DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura :
Stryker Endoscopy, San Jose, California. USA
Pivot Medical Inc. USA
País de Origen: Estados Unidos
Clasificación de riesgo : IIA
Producto Registrado en:
Colombia—INVIMA 2016DM-0015541

VIDA ÚTIL Y REUSO

Este instrumental no tienen una vida útil estimada. Ésta dependerá del buen uso por parte del usuario y del mantenimiento preventivo que se le realice al equipo, de acuerdo a lo indicado en su manual de uso.

INFORMACIÓN ADICIONAL

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

INSTRUMENTAL PARA ARTROSCOPIA DE CADERA

ENDOSCOPY



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Lea detenidamente el manual de funcionamiento y comprenda su contenido antes de utilizar el dispositivo.
- Compruebe que el instrumental funcione antes del uso. Si existe alguna señal de que no funcione bien, no deberá usarse el instrumental y habrá que devolverlo a Stryker para su evaluación.
- Los procedimientos laparoscópicos deben ser llevados a cabo únicamente por médicos con una formación adecuada y que estén familiarizados con las técnicas laparoscópicas.
- El instrumental NO está diseñado para ser utilizado en: Afecciones patológicas en el tejido por tratar, Afecciones físicas que podrían retardar la cicatrización, tales como limitación del suministro de sangre e infecciones, Afecciones que tiendan a limitar la capacidad o predisposición del paciente para seguir instrucciones durante el proceso de recuperación.
- No trate de doblar, enderezar o reparar el instrumental ya que esto pondrá en riesgo la integridad de la pieza y podría dañar al paciente o al usuario.
- Maneje el instrumental con cuidado. Algunas piezas tienen bordes afilados que pueden perforar la piel.
- No utilice el instrumental para ningún otro fin que no sea para el que está diseñado, ya que podría sufrir daños.
- No exponga el instrumental a medios muy alcalinos o a soluciones de hipoclorito, ya que pueden sufrir corrosión y daños.
- No limpie el instrumental delicado junto con otras piezas, ya que pueden sufrir daños por causa de un mal manejo.

DESCRIPCIÓN Y USO PREVISTO

Este instrumental está diseñado para uso en procedimientos artroscópicos operativos en la articulación de la cadera.
El instrumental consta de piezas reutilizables y cuchillas de un solo uso.

DATOS TÉCNICOS	
MATERIALES	Acero Quirúrgico Aluminio Anodizado
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	Almacenar el instrumental ensamblado y esterilizado, en un ambiente seco, limpio y libre de polvo. Temperatura ambiente

REFERENCIAS INSTRUMENTAL REUTILIZABLE	
No. DE CATALOGO	**DESCRIPCIÓN**
0242-200-002	6.5MM SLOTTED CANNULA
0242-200-003	4.0MM CANNULATED SWITCHING STICK
0242-200-004	5.5MM CANNULATED SWITCHING STICK
0242-200-005	6.5MM CANNULATED SWITCHING STICK
0242-200-006	HIP BITER, STRAIGHT
0242-200-007	HIP BITER, 15 DEG UP
0242-200-008	HIP GRASPER, RIGHT
0242-200-009	HIP GRASPER, LEFT
0242-200-010	HIP GRASPER, STRAIGHT
0242-200-011	HIP SUTURE PASSER ,LEFT
0242-200-012	HIP SUTURE PASSER, RIGHT
0242-200-013	HIP SUTURE PASSER, STRAIGHT
0242-200-014	HIP SUTURE PASSER, 35 DEG UP
0242-200-015	HIP SUTURE GRASPER
0242-200-016	SUTURE CUTTER
0242-200-017	HIP KNOT PUSHER
0242-200-018	HIP CURETTE, 20 DEG
0242-200-019	HIP RASP, 30 DEG UP
0242-200-020	HIP TISSUE LIBERATOR, 20 DEG
0242-200-021	HIP PROBE, 90 DEG
0242-200-022	CURVED HIP PROBE
0242-200-023	MICROFRACTURE PICK, STRAIGHT
0242-200-027	SWITCHING STICK HANDLE
REFERENCIAS INSTRUMENTAL HOJAS DE UN SOLO USO	
0242-200-024	CURVED HIP BLADE, SHARP TIP
0242-200-025	STRAIGHT HIP BLADE, BLUNT TIP
0242-200-026	STRAIGHT HIP BLADE, SHARP TIP

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

- Estos instrumentos se suministran sin esterilizar. Límpielos, desinféctelos y esterilícelos antes de usarlos por primera vez y después de cada uso, siguiendo las instrucciones indicadas en el manual de uso.
- Las cuchillas son PARA UN SOLO USO. Límpielas y esterilícelas antes de utilizarlas, después deséchelas.

LIMPIEZA

- Antes y después de cada uso, lave los instrumentos cuidadosamente.
- No utilice cepillos de cerdas metálicas o de acero, estropajos u otros artículos de limpieza abrasivos. Los materiales abrasivos pueden rayar la superficie del instrumental.
- Si no se limpia el instrumental, los restos de sangre y residuos podrían afectar de forma negativa al correcto funcionamiento de los utensilios y podría generar corrosión.
- No utilice soluciones muy alcalinas o productos químicos fuertes como cloro, soda cáustica y disolventes o ácidos orgánicos o amoniacales (ejm; acetona)
- Siga las instrucciones y las advertencias indicadas por los proveedores de todos los agentes y equipos de limpieza y desinfección utilizados.
- Cuando se están limpiando dispositivos complejos, como son los que tienen tubos, bisagras, elementos retráctiles y acabados mates o con textura, hay que prestar una atención especial. Es necesaria una pre limpieza manual de este tipo de dispositivos.

Limpieza Manual:

- Enjuague los instrumentos con agua destilada o desmineralizada
- Prepare un detergente enzimático, según las instrucciones del fabricante..
- Sumerja los dispositivos en una solución de detergente enzimático durante 20 minutos . Use una jeringa de 5 ml y una aguja para enjuagar los conductos internos para enjuagar los conductos internos con el detergente enzimático. Utilice un cepillo de cerdas suaves para limpiar los conductos internos, las hendiduras y las ranuras.
- Enjuague los instrumentos con agua destilada o desmineralizada y agite durante 1 minuto; repita dos veces este proceso.
- Inspeccione visualmente el dispositivo, incluidas todas las superficies internas, para detectar cualquier resto de suciedad.
- Si detecta cualquier rastro de suciedad, repita el procedimiento de limpieza manual, centrándose en esas zonas.

DISPOSICIÓN FINAL.

Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

ESTERILIZACIÓN

La esterilización no sustituye a la limpieza.

Estos dispositivos no han sido validados para los métodos de esterilización con óxido de etileno (OE) o gas plasma. Utilice solamente esterilización por vapor (autoclave)

Esterilización con vapor y desplazamiento por gravedad	
Tipo de autoclave	Gravedad
Temperatura mínima	132°C
Tiempo de exposición mínimo	10 minutos
Tiempo mínimo de secado	40 minutos

Esterilización con vapor y vacío previo	
Tipo de autoclave	Prevacío
Temperatura mínima	132 °C
Tiempo de exposición mínimo	4 minutos
Tiempo mínimo de secado	15 minutos

Esterilización con vapor y vacío previo (ciclo alternativo)	
Tipo de autoclave	Prevacío
Temperatura mínima	134 °C
Tiempo de exposición mínimo	3 minutos
Tiempo mínimo de secado	15 minutos

- No supere los 140 °C durante la esterilizacion

ALMACENAMIENTO

- Entre usos, almacene los dispositivos en un ambiente limpio y seco. (Para el instrumental reutilizable)
- Para evitar danos, minimice el contacto entre los instrumentos y con otros equipos.

PRESENTACIÓN COMERCIAL.

EMPAQUE: Cada unidad es empacada e identificada en un blíster de polietileno, luego en caja de cartón con espuma para protección.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : Stryker Endoscopy, San Jose, California. USA
País de Origen: Estados Unidos
Clasificación de riesgo : III
Producto Registrado en:
Colombia—2010DM-0006056

VIDA ÚTIL Y REUSO

Este instrumental no tiene una vida útil estimada. Ésta dependerá del buen uso por parte del usuario y del mantenimiento preventivo que se le realice, de acuerdo a lo indicado en su manual de uso.

INFORMACIÓN ADICIONAL

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

stryker®

Joint Preservation

MicroFX™ OCD
Osteochondral Drill

Enhanced Microfracture

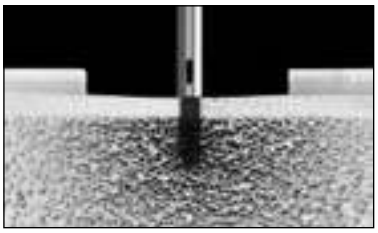


Introduction

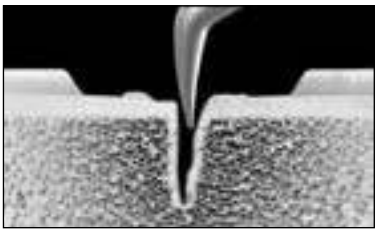
Enhanced Microfracture

The Stryker MicroFX OCD system enhances the way microfracture holes are created. Using an efficient fluted drill, the MicroFX system is designed to extract bone instead of compacting bone. Extraction of bone creates a clear channel for access to healing cells.[1]

MicroFX OCD



awl/kwire



Defect Preparation

Multiple Curette Options

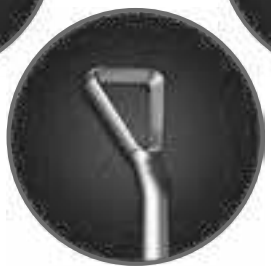
- Three angled shapes are designed to allow surgeons to create vertical shoulders of mechanically stable cartilage and remove calicified cartilage, even in challenging areas.



Ring



Pear



Reverse Triangle



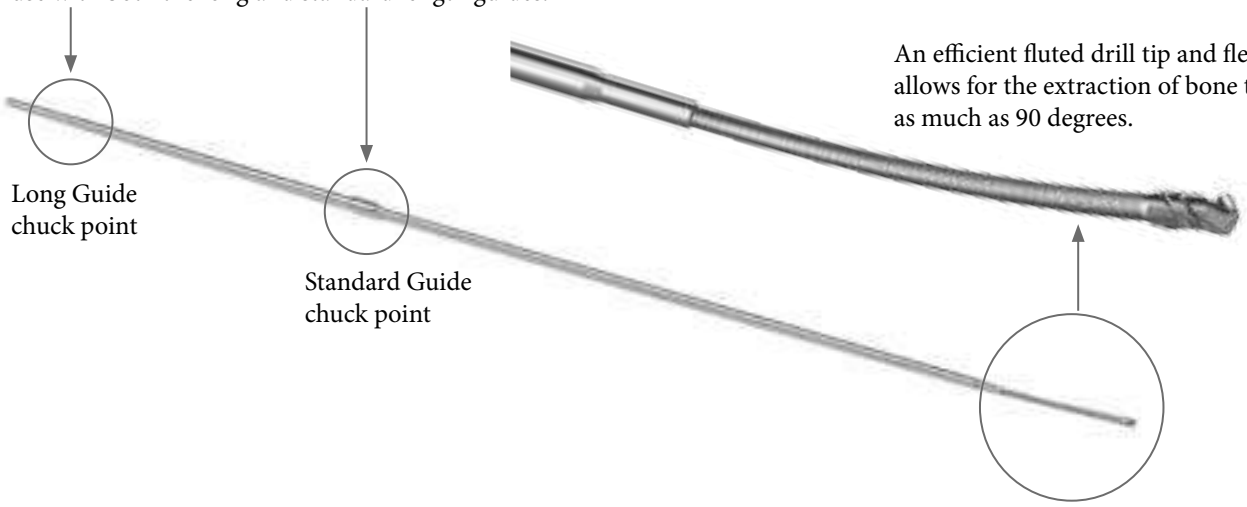
3.5” working length



7.0” working length

MicroFX Drill Features

Universal drill: one drill with two chuck points for use with both the long and standard length guides.



Long Guide chuck point

Standard Guide chuck point

An efficient fluted drill tip and flexible coil shaft allows for the extraction of bone through angles of as much as 90 degrees.

MicroFX Drill Guides

The MicroFX system offers multiple options for guide length and angle. This enables surgeons to create microfracture holes in hard to access areas such as the acetabular rim and the underside of the patella.

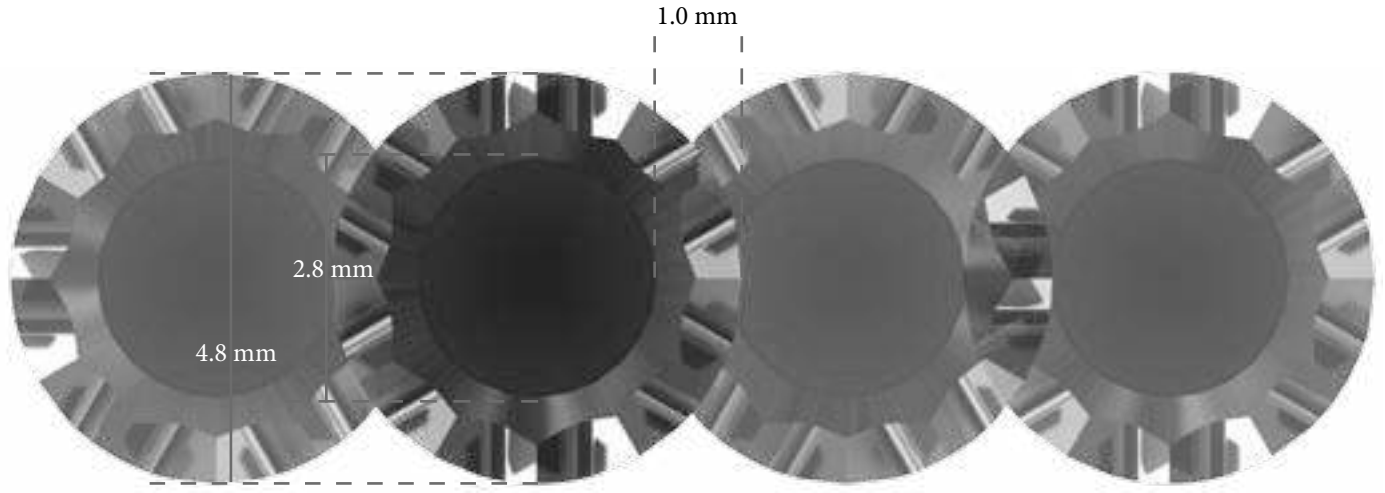
- The guide mouth design has teeth that are designed to provide a secure placement of the guide and reduce the risk of skiving. The guide mouth is also chamfered to reduce the risk of the teeth coming in contact with the drill.



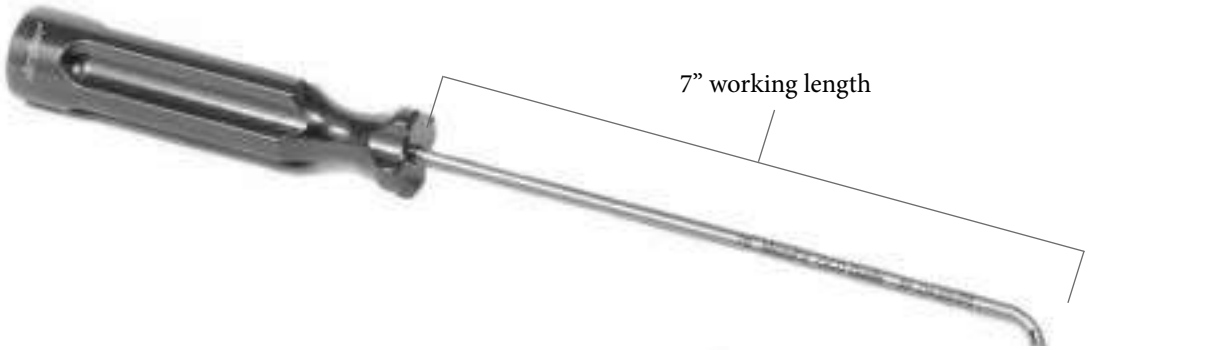


Guide Dimensions

- Using the guide as a measuring tool, surgeons can put space between holes. This allows for a bone bridge that helps to maintain structural integrity.



Long Guide Option Features





45° 70° 90°

Standard Guide Option Features





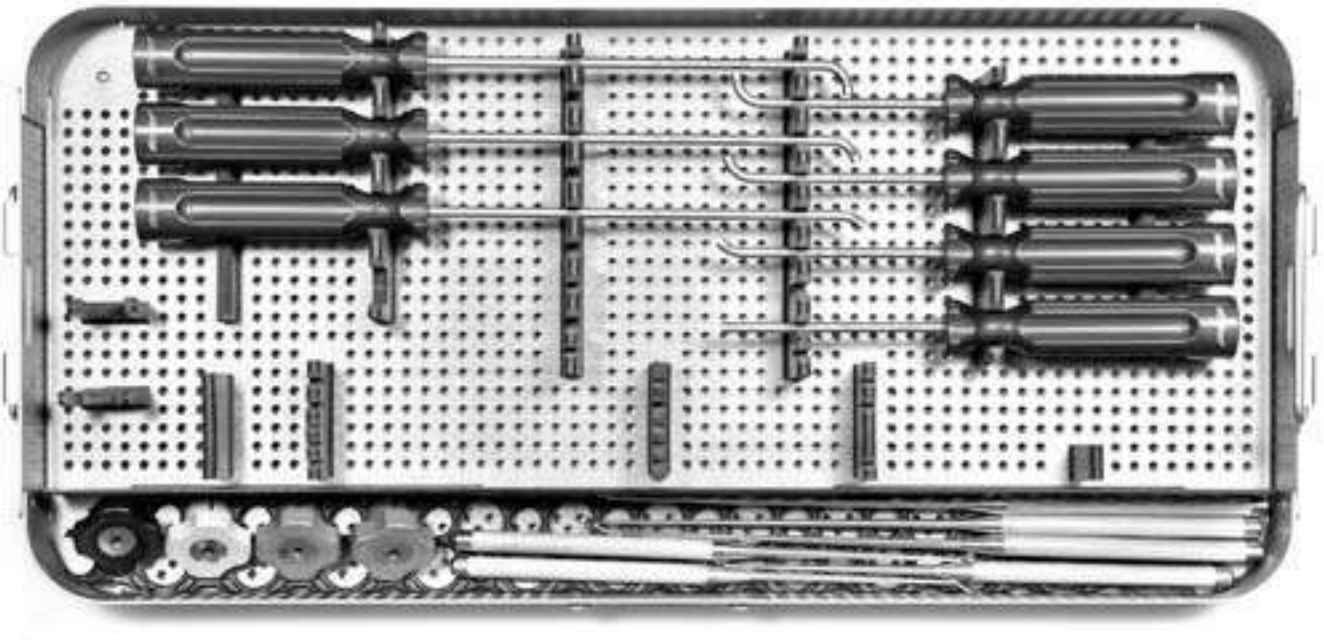
0° 45° 70° 90°

Depth Control

Universal snap caps in 4, 5, 6, and 7mm options allow surgeons to select the appropriate depth to stimulate marrow cells and blood flow to the defect site. The snap caps fit on all of the guide options.

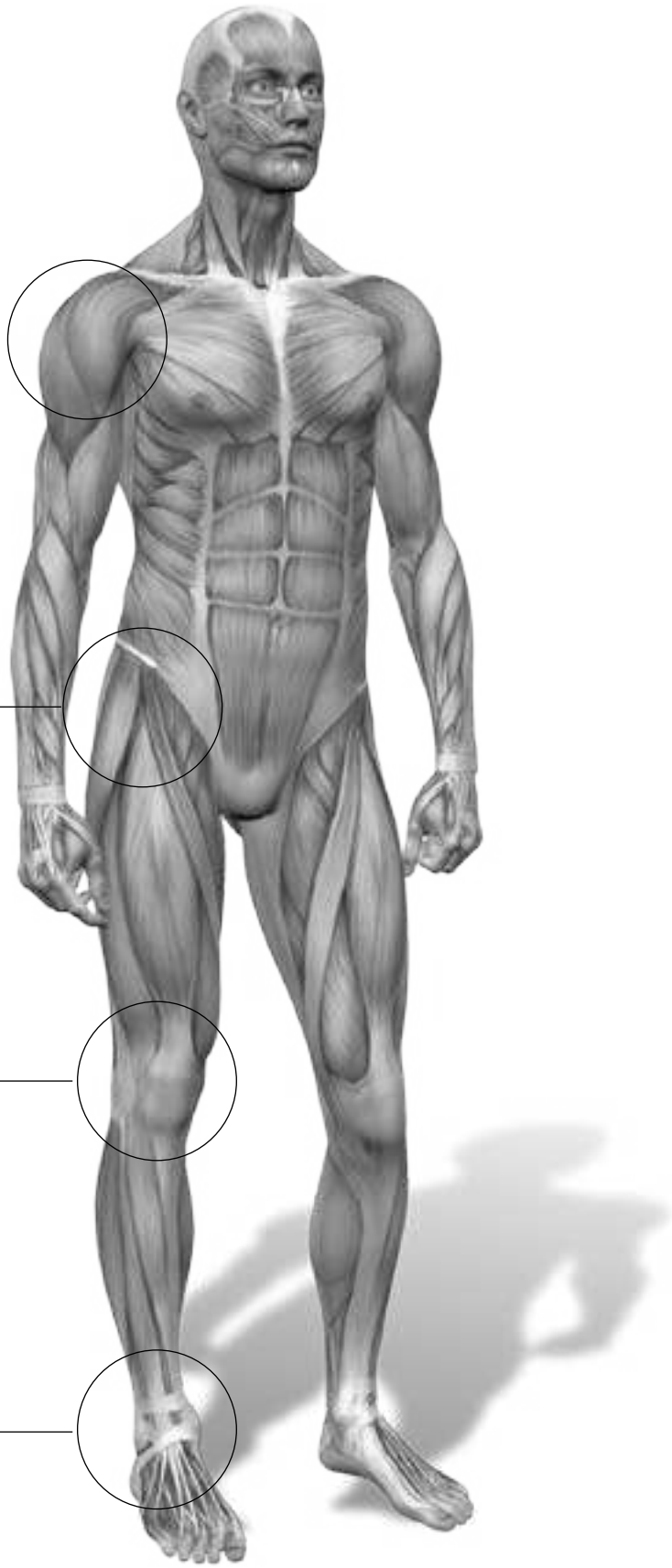


Multi-System Tray



MicroFX OCD

Product Applications



Shoulder
- humeral head
- glenoid

Hip
- acetabulum
- femoral head

Knee
- patella
- trochlea
- femoral condyles
- tibial plateau

Ankle
- talar
- tibal plafond

Notes:

stryker®

Joint Preservation

PART NUMBER	DESCRIPTION
3910-500-575	Multi-System Tray
234-200-000	0° MicroFX OCD Guide
234-200-045	45° MicroFX OCD Guide
234-200-070	70° MicroFX OCD Guide
234-200-090	90° MicroFX OCD Guide
234-200-145	45° MicroFX OCD Guide, Long
234-200-170	70° MicroFX OCD Guide, Long
234-200-190	90° MicroFX OCD Guide, Long
234-200-004	4mm MicroFX OCD Snap Cap
234-200-005	5mm MicroFX OCD Snap Cap
234-200-006	6mm MicroFX OCD Snap Cap
234-200-007	7mm MicroFX OCD Snap Cap
234-200-010	Angled Ring Curette
234-200-011	Angled Reverse Triangle Curette
234-200-012	Angled Pear Curette
234-200-110	Long Angled Ring Curette
234-200-111	Long Angled Reverse Triangle Curette
234-200-112	Long Angled Pear Curette
234-200-200	MicroFX OCD Universal Drill

References:
1) Chen et. al. Drilling and Microfracture Lead to Different Bone Structure and Necrosis during Bone-Marrow Stimulation for Cartilage Repair. JOR. 27(11)2009

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: MicroFX, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

MFOCD-B-1
MS/GS 1/13

Copyright © 2013 Stryker
Printed in USA

325 Corporate Drive
Mahwah, NJ 07430
t: 201 831 5000

www.stryker.com

pivot MEDICAL
The Movement in Hip Restoration®

stryker®
Sports Medicine



"The NanoPass Suture Management System allows the surgeon to precisely place sutures in the acetabular labrum to facilitate an anatomic repair with virtually no tissue trauma."

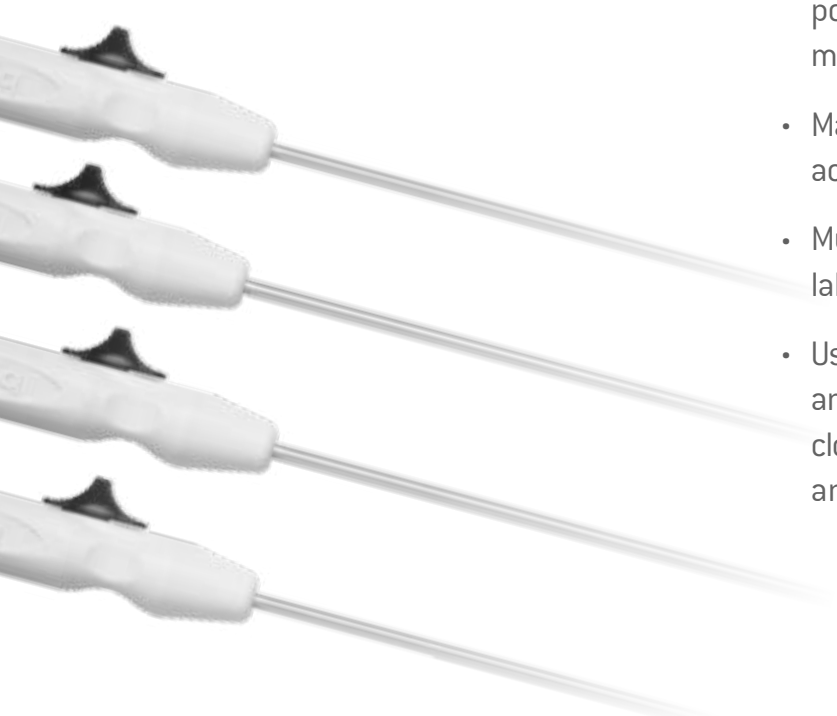
Shane Nho, M.D., M.S.; Midwest Orthopaedics at Rush, Chicago, IL

NanoPass® Suture Managers

Sometimes, Smaller is Better.

Product Highlights

- 1.5mm diameter tip leaves a small footprint, approx. half the size of a typical suture passer, through the labrum
- Delivers and retrieves up to a #2 suture via a single portal eliminating the need for adjunct tools for suture management
- Mattress, intra-labral or simple stitch may be accommodated depending on labrum condition
- Multiple tip shapes available to address various labral pathologies
- Used in conjunction with the 1.4mm NanoTack Anchors and the 2.4mm CinchLock SS Knotless Anchor to facilitate close approximation to the acetabular rim to allow for anatomic and biomechanic labral restoration



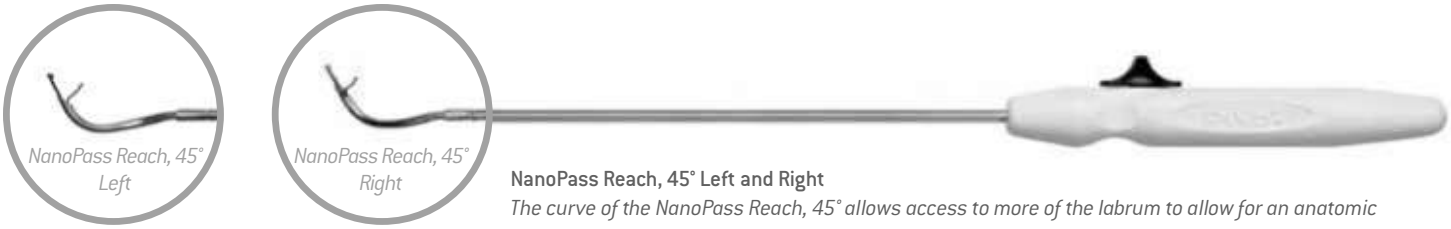
NanoPass® SUTURE MANAGEMENT SYSTEM

DATASHEET

NanoPass Suture Managers



NanoPass Reach, Crescent
The arms of the NanoPass Reach, Crescent extend out the end of the device simplifying suture retrieval.



NanoPass Reach, 45° Left and Right
The curve of the NanoPass Reach, 45° allows access to more of the labrum to allow for an anatomic repair. Intra-labral stitches may be accomplished with little to no suture exposure to the joint surfaces.

"In a labral refixation with pincer osteoplasty, the NanoPass Reach, 45° Suture Managers allow the surgeon to minimize the footprint through the chondral-labral junction and, subsequently, the labrum itself without performing a labral takedown."

Andrew B. Wolff, M.D., Hip Arthroscopy and Sports Medicine, Washington Orthopaedics and Sports Medicine, Washington, DC

NanoPass Ordering Information

Description	Catalog No.
NanoPass Suture Manager Reach, Crescent	CAT02298
NanoPass Suture Manager Reach, 45° Left	CAT01355
NanoPass Suture Manager Reach, 45° Right	CAT01356



NanoPass's small puncture footprint provides minimal labrum disruption.

For more information about the NanoPass Suture Managers, or to request a demo, please call Pivot Medical at 1-866-596-2022

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: NanoPass, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Pivot Medical, Inc.
A Stryker Sports Medicine Company
247 Humboldt Court
Sunnyvale, CA 94089 USA

pivot MEDICAL
The Movement in Hip Restoration®

stryker®
Sports Medicine

NanoPass® Suture Managers



NanoPass Reach, Crescent (CAT02298)



NanoPass Reach, Crescent



NanoPass Reach, 45° Left



NanoPass Reach, 45° Right

" The NanoPass Suture Management System allows the surgeon to precisely place sutures in the acetabular labrum and is designed to facilitate an anatomic repair with little tissue trauma."

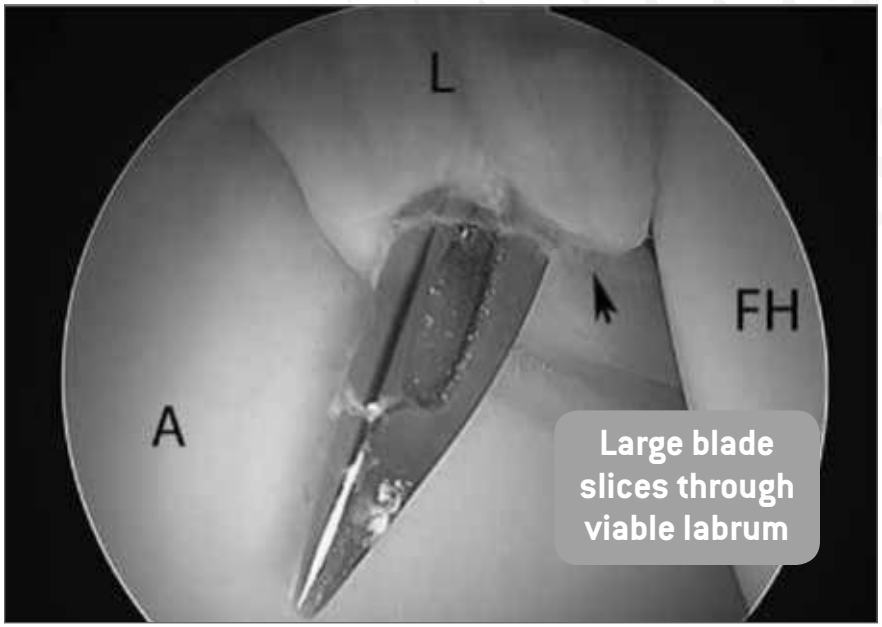
Shane Nho, M.D., M.S.; Midwest Orthopaedics at Rush, Chicago, IL

Product Highlight: 1.5mm diameter tip leaves a minimal footprint through the labrum.

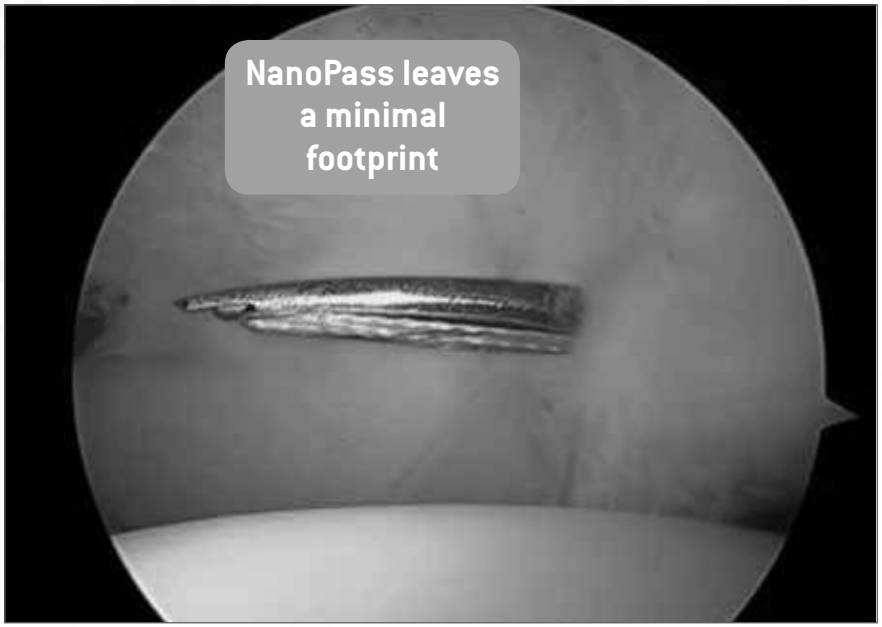
NanoPass® Reach
SUTURE MANAGERS

REFERENCE GUIDE

NanoPass Suture Managers



Description	Possible Outcome
Bird Beak places a large defect through viable labrum	Splitting or intra-substance tearing of labrum by a large penetrating instrument
Bird Beak is too large for damaged labrum	Can't repair the labrum



Description	Possible Outcome
NanoPass small footprint through viable labrum	Intact labrum ready for repair to maintain function

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: NanoPass, Stryker, The Movement in Hip Restoration. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Pivot Medical, Inc.
A Stryker Sports Medicine Company
247 Humboldt Court
Sunnyvale, CA 94089 USA

pivot MEDICAL
The Movement in Hip Restoration®

stryker®
Sports Medicine



Phoenix Microfracture System

The Phoenix Microfracture System advances microfracture by offering the tools necessary to easily access hip chondral lesions without obstruction. The unique drilling system is designed to facilitate reproducible and precise bone hole placement and depth, leaving clear bone channels within close proximity.

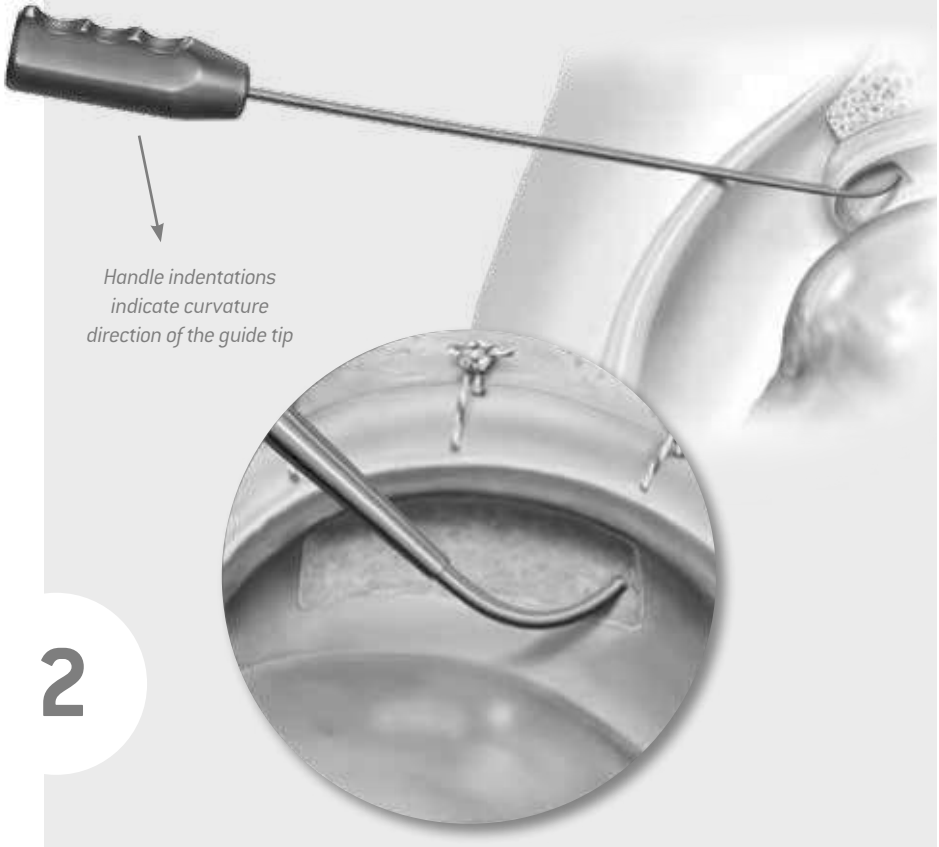
Phoenix™
MICROFRACTURE SYSTEM

SURGICAL TECHNIQUE



1

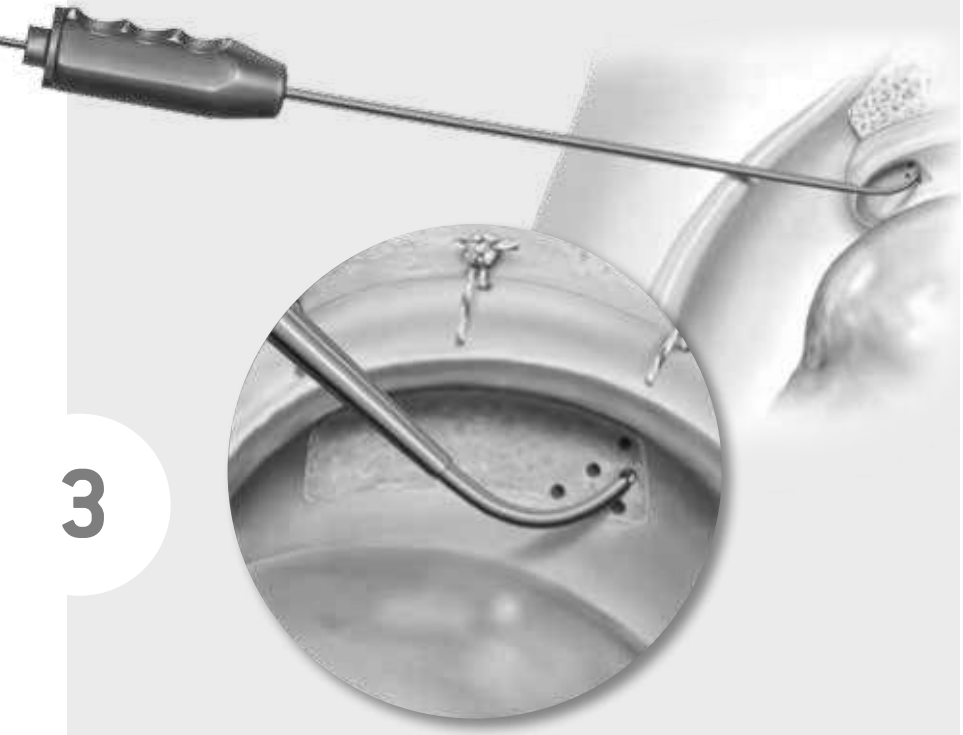
- Prepare the bone bed in the usual manner.
- Insert the Phoenix Drill Guide through the soft tissue, with the aid of a slotted cannula, until the distal tip of the Drill Guide enters the joint. *(Figure 1)* Remove the slotted cannula.



2

- Engage the distal tip of the Drill Guide onto the bone at the desired drilling location. *(Figure 2)*

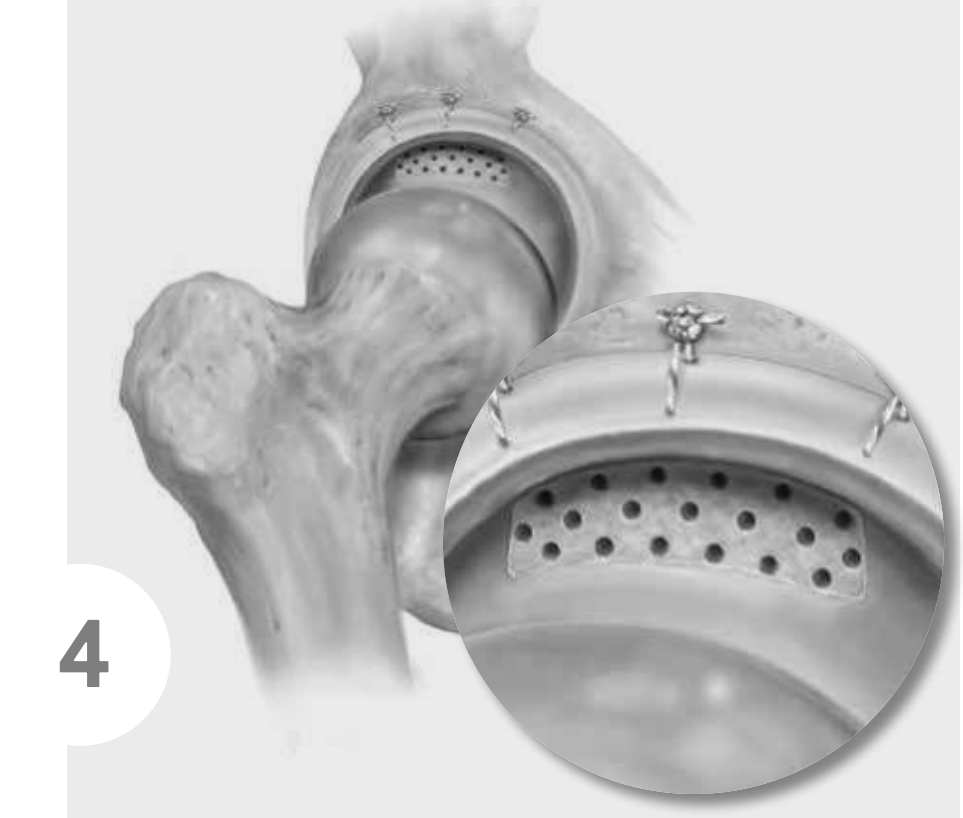
TECHNIQUE PEARL: The Drill Guide handle has indentations to indicate curvature direction of the guide tip.



3

- While firmly holding the Drill Guide in place, insert the Phoenix Drill Bit into the Drill Guide and drill a hole. The depth stop on the Drill Bit will bottom out on the proximal end of the Drill Guide at the depth of 5mm. *(Figure 3)* Remove the Drill Bit from the Drill Guide.

  CAUTION: Use only the Phoenix Drill Bit through the Phoenix Drill Guide, other drill bits are not designed to pass through the curvature of the Phoenix Drill Guide.



4

- Repeat steps 2 and 3 until desired number of holes have been drilled and then remove and discard Drill Bit. *(Figure 4)*
- Remove the Drill Guide with the aid of a slotted cannula.

WARNING:

- The Phoenix Drill Bit is supplied sterile and is intended for SINGLE USE ONLY.
- Engagement teeth on the distal end of the Drill Guide are sharp. Care should be taken when inserting and removing the Drill Guide through soft tissue and when manipulating the Drill Guide within the operative space.
- Do not attempt to straighten or sharpen the Drill Bit as this could damage and/or weaken the Drill Bit.

Phoenix Microfracture System

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

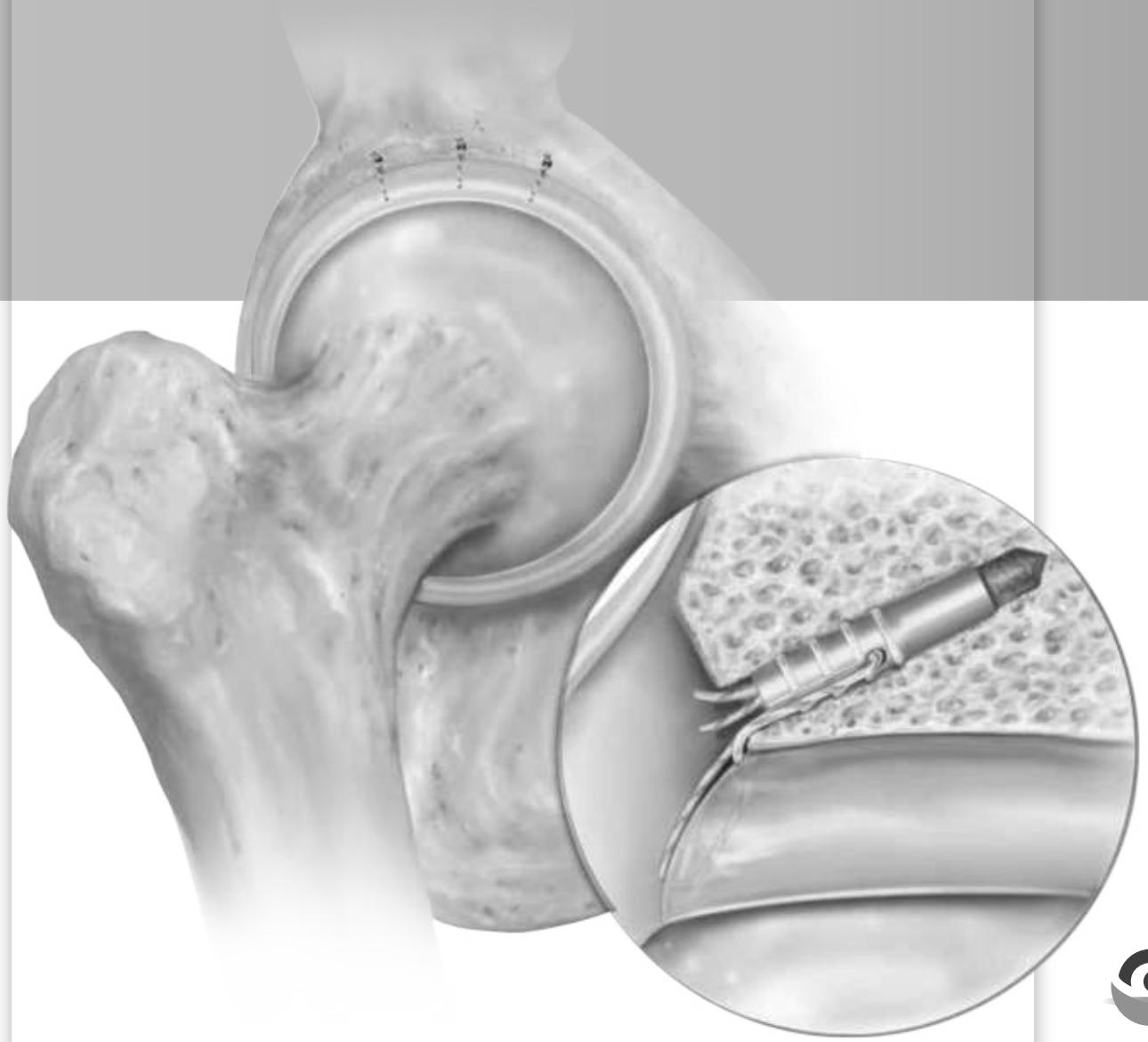
Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: Phoenix, Stryker, The Movement in Hip Restoration. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Pivot Medical, Inc.
A Stryker Sports Medicine Company
247 Humboldt Court
Sunnyvale, CA 94089 USA

stryker

Cinchlock® SS (Sports Sheath)

Restauración del Labrum Sin Nudos.



Técnica quirúrgica

pivot MEDICAL
The Movement in Hip Restoration®

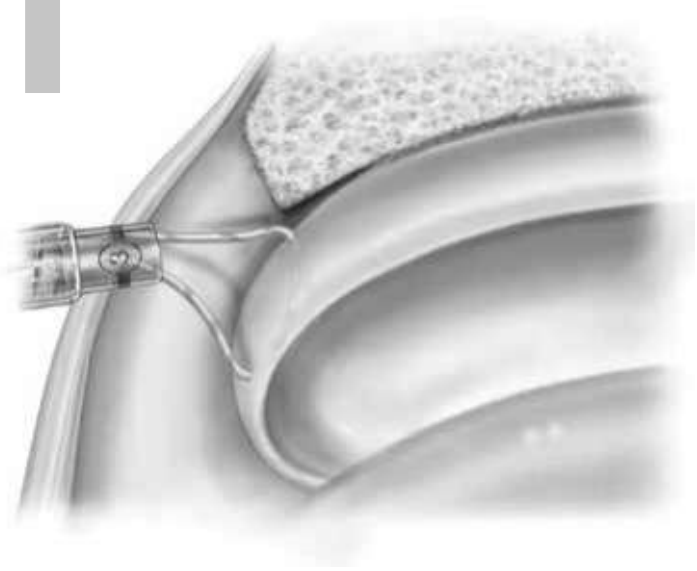
CinchLock® SS
KNOTLESS LABRUM RESTORATION

CinchLock SS

Restauración del Labrum Sin Nudos

El sistema de restauración anatómico sin nudo del Labrum CinchLock SS (Funda Deportiva), está diseñado para facilitar un anclaje preciso en entornos desafiantes durante la restauración del labrum de cadera. La Funda Deportiva opcional, está diseñada para proveer asistencia cuando se está navegando fuera de ángulo en el momento de posicionar el anclaje. La opción de controlar la tensión y el mecanismo de cierre intuitivo con un clic elimina las suposiciones y reduce los pasos quirúrgicos. Con CinchLock SS, la restauración del labrum es fácil.

1



- Usando un pasador de sutura NanoPass, suture el labrum usando sutura No.1 ZipLine que viene en el empaque del anclaje CinchLock SS (*figura1*) Ensamble la guía de taladrado CinchLock SS y el obturador, insértelos a través de la Cánula Trans-Port hasta el borde con la sutura ZipLine colgando afuera de la guía de taladrado (*figura2*).

- Remueva el obturador. Mientras sostiene firmemente la guía de taladrado en su lugar, inserte la broca dentro de la guía y taladre hasta el tope de profundidad de la broca en el extremo proximal de la guía. Remueva la broca (*figura3*).

Nota: La selección del portal puede variar, sin embargo el portal ADAL puede proveer un ángulo de inserción adecuado para la reparación.

2



Advertencia:

Para asegurar la integridad de la retención del implante, utilice únicamente: la broca Pivot Medical CinchLock SS, guía de taladrado, obturador y la sutura No. 1 ZipLine.

3



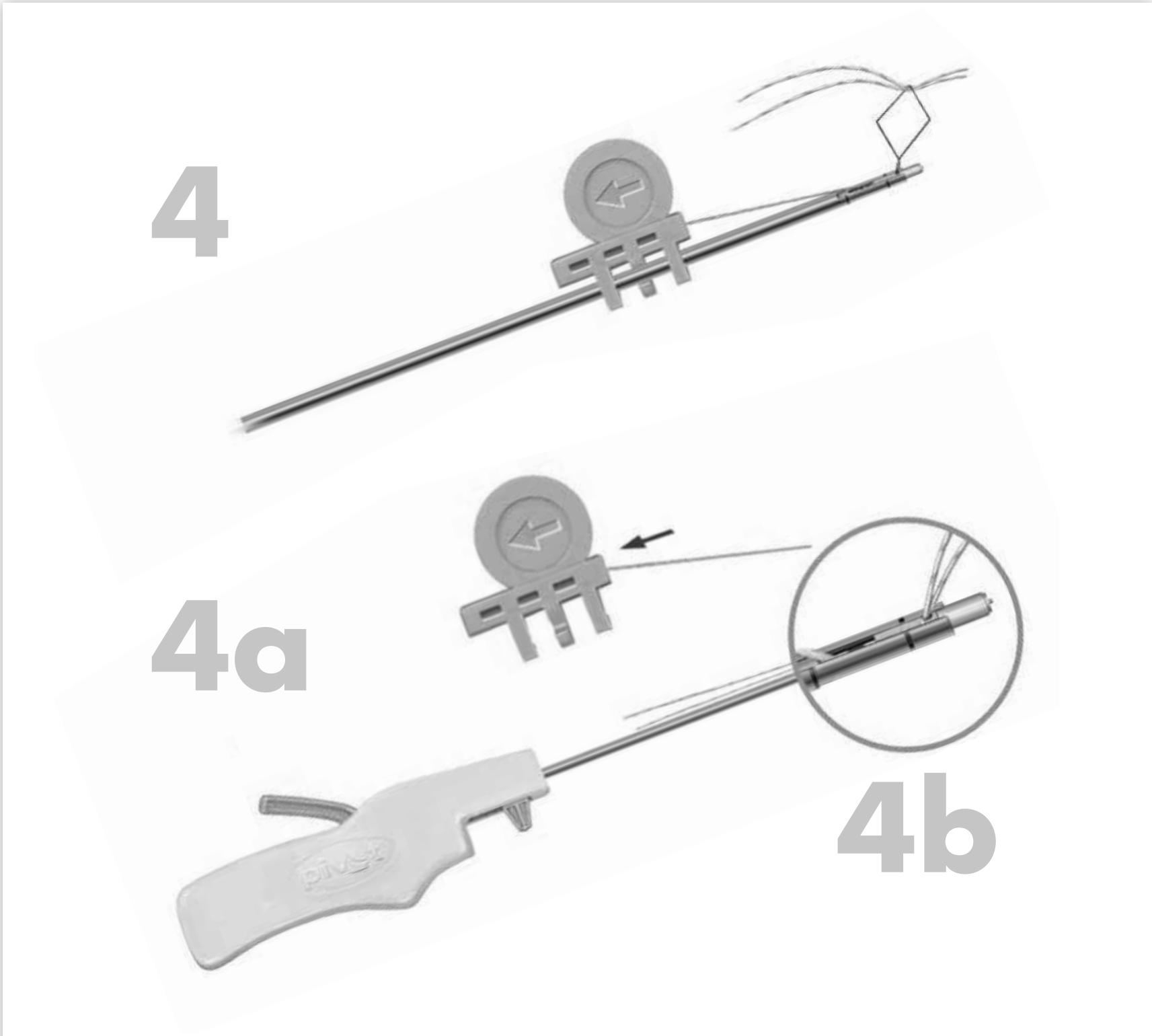
- Opcionalmente, inserte el pasador de sutura Pivot Medical FlexStick a través de la guía de taladrado hasta el agujero perforado para mantener alineación con la perforación del hueso. Remueva la guía de taladrado.

- Ubique la sutura ZipLine previamente pasada a través del enhebrador de sutura de Nitinol. Asegúrese que aproximadamente 2-4 pulgadas de ZipLine estén sobrando en cada extremo del enhebrador y que tengan la misma longitud. (*figura 4*) Sostenga la pestaña dorada y suéltela del eje (*figura 4ª*) continúe halando la pestaña dorada en dirección proximal hasta que las puntas de sutura ZipLine hayan pasado el anclaje CinchLock SS y el mango del insertador. (*figura 4b*) Deseche el enhebrador de sutura de Nitinol con la pestaña dorada.

Precaución:

No presione la palanca dorada en el mango del insertador, ya que esto podría activar prematuramente el anclaje.

Nota: El anclaje CinchLock SS viene empacado con la Funda Deportiva en posición de avance.



- Con la Funda Deportiva en la posición avanzada (*figura 5*) u opcionalmente en la posición retraída (*figura 6*), mantenga una ligera tensión en las puntas de la sutura ZipLine. Deslice el anclaje CinchLock SS e insértelo a lo largo de la sutura ZipLine, a través de la Cánula TransPort hasta que el anclaje esté adyacente a la abertura de la perforación piloto.

  Nota: Una guía de sutura FlexStick también puede ser insertada a través del portal de inserción del anclaje hasta la perforación del hueso para guiar la inserción del anclaje.

  Oriente la ventana hacia donde la sutura ZipLine sale del anclaje hacia el labrum (*figura7*).

5



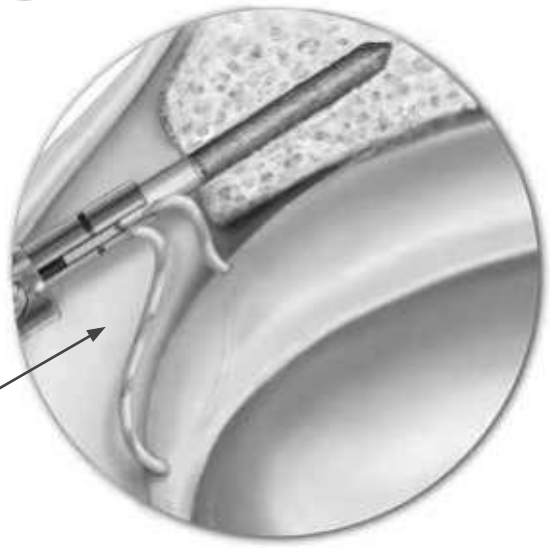
6



7



7a



Perla quirúrgica: Asegúrese que la sutura ZipLine tenga de 5-10mm de sobra (*figura 7ª*), si se necesita más sutura, deslice el insertador proximal sobre la sutura hasta que esté a la distancia requerida.

Precaución:

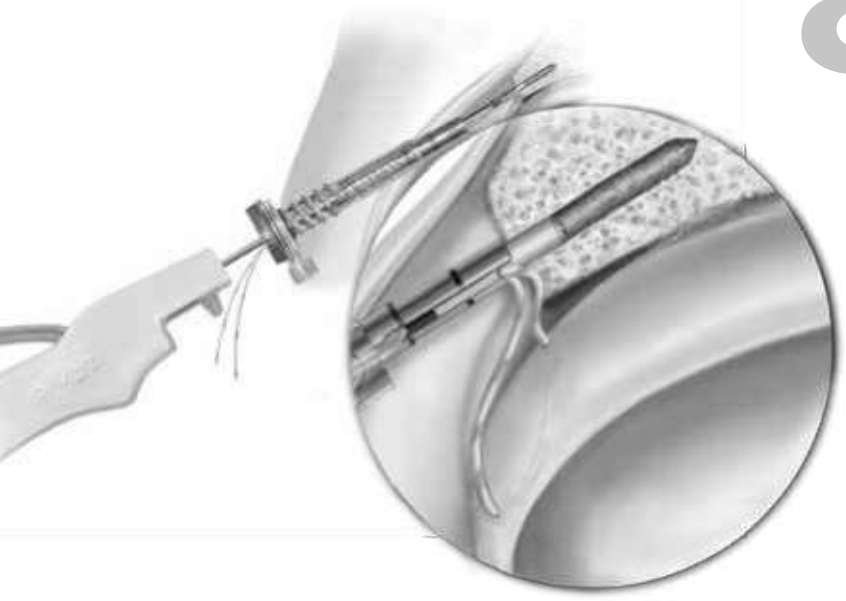
Una cantidad inadecuada de sutura sobrante, puede resultar en una sobre tensión del tejido mayor a la requerida.

- Si utilizó el Pasador FlexStick, remuévalo.

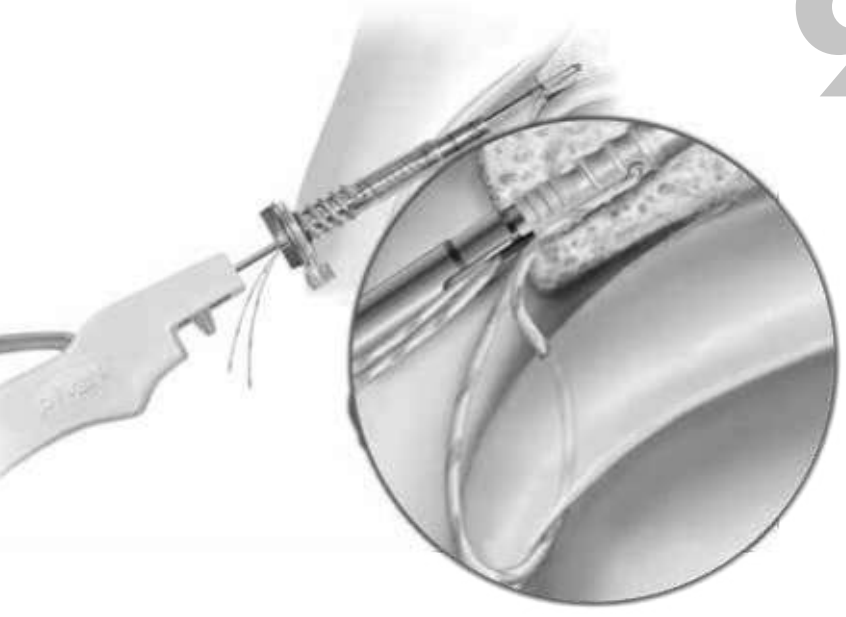
- Centre y alinee el anclaje a la perforación piloto. Confirme que los extremos de la sutura ZipLine estén hacia el labrum y que no estén envueltas alrededor del anclaje y que el anclaje no esté en medio de los extremos de la sutura ZipLine. Inserte el anclaje en la perforación piloto hasta que la punta distal de la Funda Deportiva toque la superficie del hueso (*figura 8)*.

- Con la envoltura deportiva en la posición avanzada, golpee el mango del insertador utilizando un mazo. La Funda Deportiva se retraerá mientras el anclaje avanza a la perforación guía, la profundidad correcta de inserción es alcanzada cuando la marca laser en la Funda Deportiva se alinea con la marca externa del eje y la marca laser del eje del insertador se alinea con la superficie del hueso (*figura 9*).

8



9



- Alternativamente, retraiga y cierre la Funda Deportiva utilizando el botón de activación de la Funda. Golpee el eje del insertador usando un mazo hasta que la marca láser del eje del insertador se alinee con la superficie del hueso, indicando una correcta profundidad de inserción.

- Tensione la sutura ZipLine para ajustar la posición del labrum, alternando la tensión entre las dos puntas o hágalo con las dos puntas al tiempo (*figura 10*).

Precaución:

Si la marca láser del tubo insertador está más allá de la superficie del hueso, tensionar la sutura puede ser más difícil.

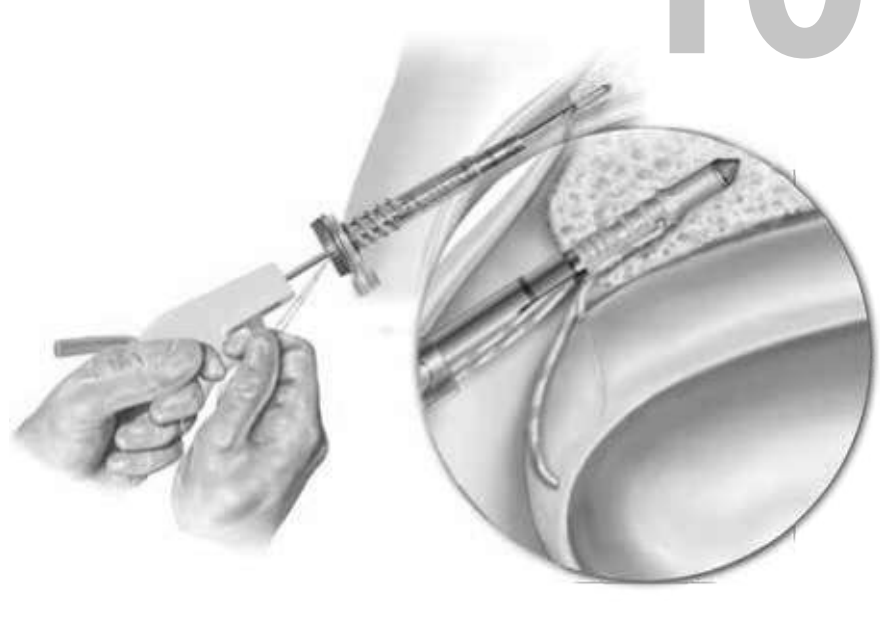
Advertencia:

- El anclaje podría no funcionar correctamente si se ubica en medio de los extremos de la sutura o si la sutura está envuelta alrededor de este.

- El anclaje se puede dañar si el ancla y el insertador no están alineados con el agujero perforado.

Perla quirúrgica: si la sutura ZipLine está muy apretada, se puede soltar con una sonda.

10



11

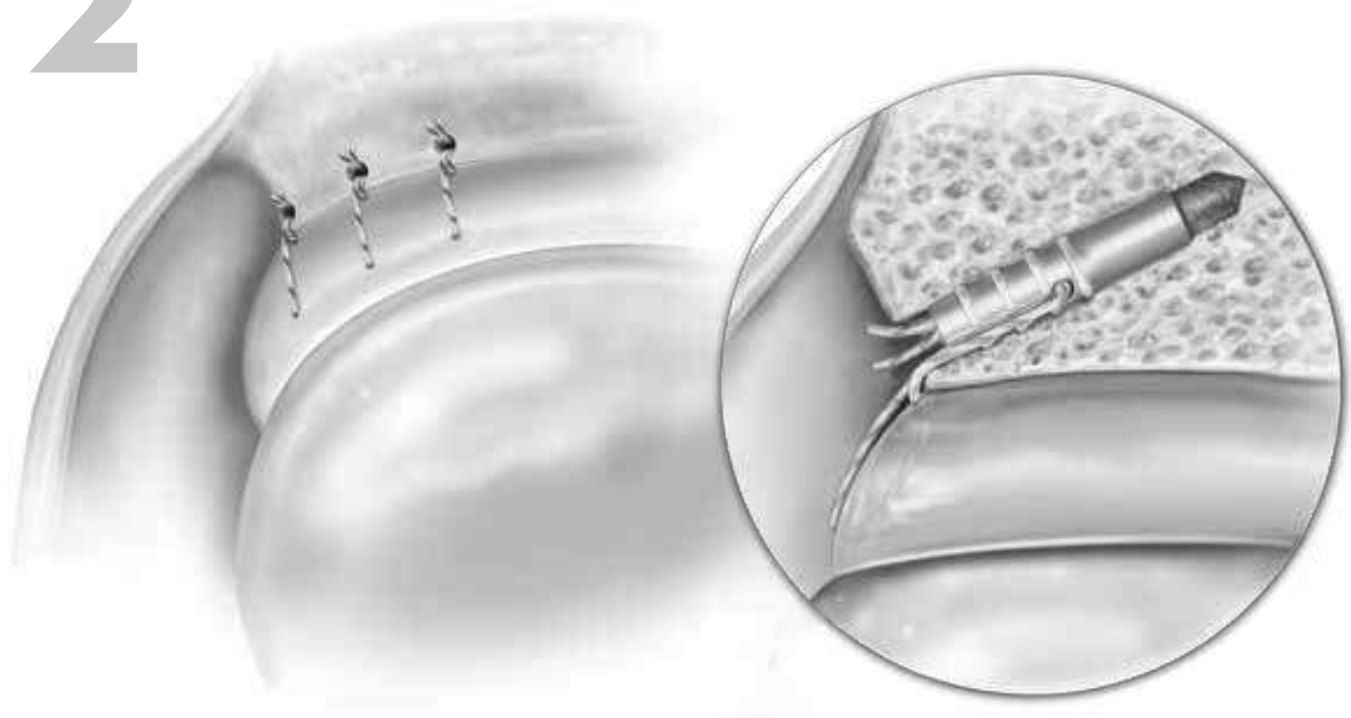


- Para cerrar simultáneamente la Sutura ZipLine y soltar el anclaje CinchLock SS del insertador, presione la palanca dorada en el mango del insertador hasta que esté completamente sobre el mismo. Un clic audible se escuchará (*figura 11*) retire suavemente el insertador del sitio de inserción.

  Advertencia: Si la palanca no está completamente activada, el insertador podría no soltarse del anclaje lo que afectaría la correcta implantación de esta.

- Deseche el insertador y corte los excesos de Sutura ZipLine. Repita los pasos hasta que la reparación esté completa (*figura 12*).

12



stryker

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Latinoamérica

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: CINCHL-PG-1

Número de Referencia LATAM: SLT-MDE-CAT-0019A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5670 Greenwood Plaza Blvd, Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111, USA

Servicio al Cliente USA
866 596 2022

www.sportsmedicine.stryker.com

NanoTack® Flex

Sistema de Restauración Flexible del Labrum



Aspectos destacados del producto

- Sistema de entrega de 25° que puede facilitar el incremento de los márgenes de seguridad, reduciendo la penetración de la articulación por medio de un sistema flexible que permite múltiples ángulos de acercamiento.
- Implante altamente resistente y compacto de 1.4mm, permite una implantación cerca de la unión del cartílago y el labrum.
- La fijación en 2 pasos ofrece fuerza comparable a los anclajes de cadera más grandes.*
- La trayectoria del anclaje y el agujero piloto están encajados, permitiendo una implantación sin problemas en el lugar correcto.

*Pivot Medical Internal Data PR01569-A Section 4.1.1 and PR01618-A Section 4.6.1.1



NanoTack Flex Sistema de Restauración Flexible del Labrum



El Sistema NanoTack Flex permite una ubicación cerca de la unión del cartílago y el labrum en múltiples trayectorias por medio de una guía curva o recta, permitiendo la ubicación de múltiples suturas que no se devuelven, para así completar una re-fijación del labrum aún en áreas difíciles de alcanzar.

Sistema de Restauración Flexible del Labrum NanoTack Flex

Información para pedido

Descripción	Número de Catálogo
Anclaje de Sutura NanoTack 1.4 mm con Insertador Flexible	CAT01858
Broca NanoTack Flex	CAT01859
Guía NanoTack Flex	CAT01860
Obturador NanoTack Flex	CAT01861
Guía NanoTack	CAT01371
Obturador NanoTack	CAT01372
Empujador de nudo	CAT01518

Latinoamérica

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: NANOT-BRO-1
Número de Referencia LATAM: SLT-MDE-CAT-0023A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5670 Greenwood Plaza Blvd, Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111, USA

Servicio al Cliente USA
866 596 2022

www.sportsmedicine.stryker.com

stryker

Phoenix™

Sistema de Microfractura

Redefiniendo el Tratamiento de Lesiones Condrales



pivot MEDICAL

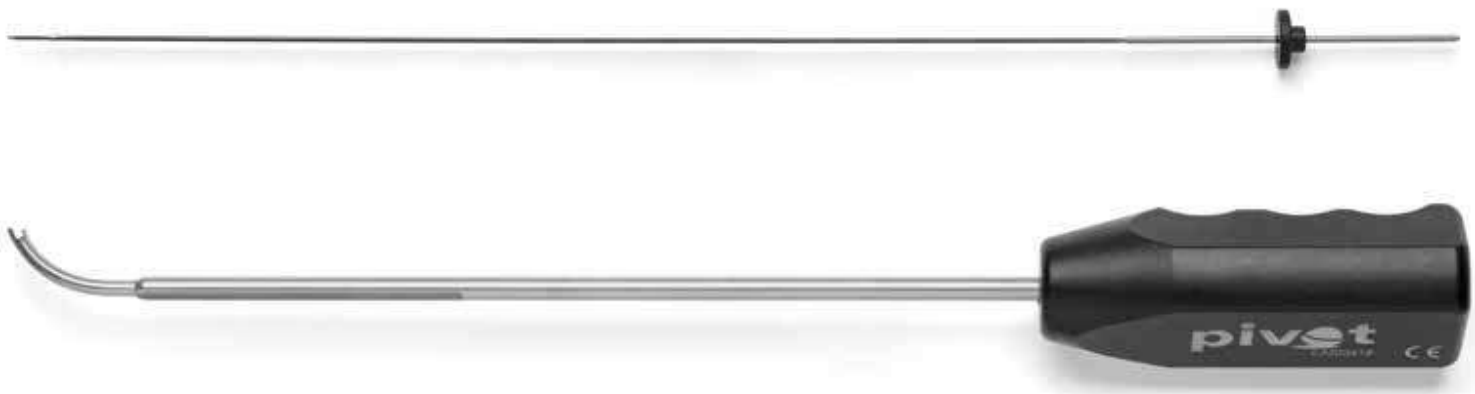
The Movement in Hip Restoration®

Aspectos destacados del producto

- La configuración de las guías permite un fácil y claro acceso a las lesiones condrales, y están diseñadas para facilitar una precisa y repetible ubicación del agujero del hueso.
- La guía con Fish-Mouth (Boca de Pescado) antideslizante, es fácilmente colocada y asegurada en áreas de difícil acceso de la copa.
- El diámetro compacto de la broca 0.9mm, está diseñado para permitir canales de hueso reproducibles en una corta proximidad.
- La función del anillo de seguridad ayuda a contener la broca dentro de la guía, permitiendo una perforación segura.

Sistema de Microfractura Phoenix

El Sistema de Microfractura Phoenix está diseñado para acceder fácilmente a la lesión condral con una posición perpendicular precisa de la punta y taladrar un pequeño canal de hueso reproducible en una corta proximidad.



Información para pedido de producto

Número en el Catálogo	Descripción del Producto
CAT02418	Guía de taladrado Phoenix
CAT02504	Broca Phoenix

Phoenix™
MICROFRACTURE SYSTEM

stryker

Latinoamérica

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: PHOENIX-BRO-1
Número de Referencia LATAM: SLT-MDE-CAT-0024A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5670 Greenwood Plaza Blvd, Ste 200
Greenwood Village, CO 80111, USA

Servicio al Cliente USA
866 596 2022

www.sportsmedicine.stryker.com

stryker

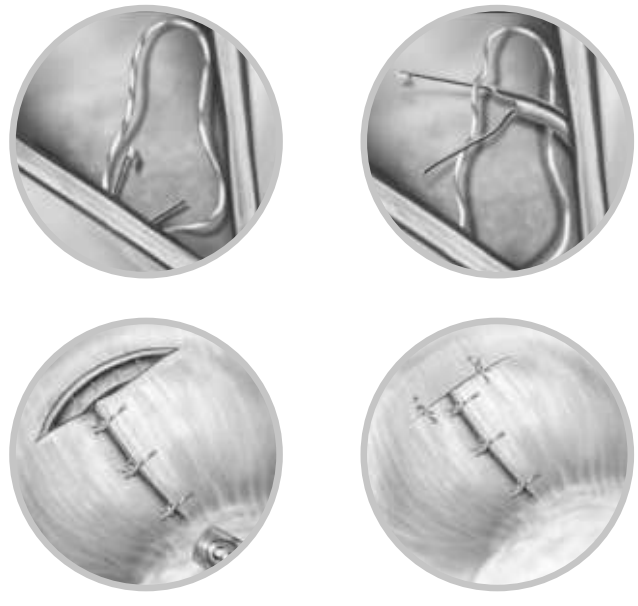
SlingShot

Restauración de Cápsula por un Solo Portal



Aspectos destacados **del producto**

- Un único portal de entrega y recuperación de sutura de longitud variable.
- Minimización de intercambio de instrumentos por medio de la eliminación del paso de lanzamiento de sutura.
- Personalización de la longitud de entrega de sutura, que permite una fácil y rápida recuperación de esta.
- Ubicación variable de sutura, que permite un doblez en la cápsula.



Opciones de punta variable

- Las opciones de punta variable de SlingShot permiten que el cirujano pase y recupere sutura, en longitudes variables, en múltiples ubicaciones de la articulación a través de un portal con un solo instrumento en una sola pasada.



Inclinación hacia arriba de 45°



Inclinación hacia arriba de 70°



SlingShot con inclinación hacia arriba de 45°



SlingShot con inclinación hacia arriba de 70°

Información para pedido de producto

Descripción	Número de catálogo
SlingShot inclinada hacia arriba de 45°	CAT02589
SlingShot inclinada hacia arriba de 70°	CAT02590
Sutura Zipline #2, 12 / caja Trenzado verde y blanco	CAT01585
Sutura Zipline #2, 12 / caja Trenzado negro y blanco	CAT01586

stryker

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Latinoamérica

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: PIVPRO-BRO-1
Número de Referencia LATAM: SLT-MDE-CAT-0026A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5670 Greenwood Plaza Blvd, Ste 200
Greenwood Village, CO 80111, USA

Servicio al Cliente USA
866 596 2022

www.sportsmedicine.stryker.com

stryker

Sports Medicine

EVIDENCE MATTERS
RESEARCH BULLETIN

Stryker CrossBlade Arthroscopic Cutters Exhibit Lowest Rate of Particle Generation

TOP-LEVEL SUMMARY:

The particle generation of four CrossBlade cutters was compared to four competitive arthroscopic cutters. This test was intended to measure the amount of particulate generated when operating the arthroscopic cutter under known conditions. **All four CrossBlade cutters were found to generate significantly less particulate than all competitive cutters tested.**[1]

METHODS:

The particle generation from five arthroscopic cutters was measured:

- Stryker CrossBlade Aggressive Max
- Stryker CrossBlade Smooth Bite
- Stryker CrossBlade Tomcat HC
- Stryker CrossBlade Dual Edge
- Arthrex Bone Cutter
- Linvatec Ultracut
- Dyonics Bone Cutter Platinum
- Dyonics Full Radius

Each arthroscopic cutter was operated under controlled conditions of speed, time, and loading. During the test, deionized water was flushed through the part removing any debris being generated. The water was pumped through a filter capturing particulate for evaluation. Using automated particle counting equipment (Clemex Technologies Inc.) the percent area per million (PAPM) of particles was measured. Significance was assumed at $p \leq 0.05$.

RESULTS:

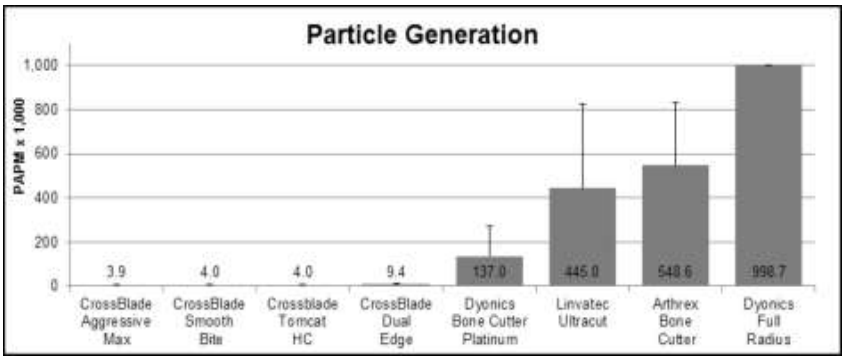


Figure 1
The CrossBlade Aggressive Max, Smooth Bite, Tomcat HC, and Dual Edge arthroscopic cutters all exhibited significantly less particle generation than all other blades evaluated. (Ave. + st.dev.)[1]

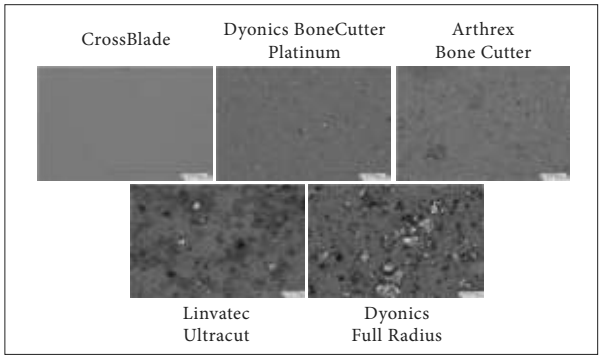


Figure 2
Images of particulate gathered on 0.8µm filter paper taken using 200X microscope.

CLINICAL RELEVANCE:

While inherent to the design of metal arthroscopic cutters, metallic microparticles have been shown to elicit an inflammatory cellular response when found at high concentrations.[2] **The significant reduction in particle generation by the CrossBlade arthroscopic cutters may result in safer arthroscopic surgery.**

References:
1. Stryker DHD12753 and DHD13100
2. Pedowitz et al. "Arthroscopic surgical tools: A source of metal particles and possible joint damage" Arthrosocpy 29(9): 1559 –1565, 2013.

stryker®

Joint Replacement

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Spine

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Care & Handling Equipment

EMS Equipment

1000901580 Rev C

5900 Optical Ct.
San Jose, CA 95138
t: 1-800-624-4422
www.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: CrossBlade and Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Copyright © 2015 Stryker
Printed in USA

stryker

CrossBlade
Series Cutters



Features & **Benefits**



We have invested in new, state-of-the-art manufacturing to develop market leading cutters that are designed to maximize cutting performance and quality to improve procedural efficiency.

We've utilized laser cutting technology and an automated grinding process to provide you with a high quality resection platform, with optimized shear angles designed to provide a sharper, cleaner cut.

We've redesigned the drive shaft and hub, which provides less flexion at higher torques, increased stiffness, and reduced vibrations.

Each blade comes with a 20mm laser marking ruler on the distal tip of the housing to help you better navigate joint spaces.

The CrossBlade Cutter Series is built with wear resistant materials in both the inner and outer housing to enhance safety in surgery by significantly minimizing particle generation.[1]

Our CrossBlade Cutter Series exhibit significantly less particle generation than all other competitor blades evaluated: Smith and Nephew (Dyonics), Linvatec and Arthrex.[1]

RFID Technology

All blades contain an RFID chip, which allows you to customize each blade to settings that fit your surgical preferences.



Handpiece
Compatibility

ALL CrossBlade Cutters are compatible with our Formula Handpiece



Keypad
Easily identified buttons can be programmed per surgeon preference



Shaver Blade Recognition
The cutter or bur is recognized upon insertion,
activating the appropriate programmed settings



Release Button
Unique design enables quick and efficient blade interchange



Suction Lever
Ergonomic design allows for better suction control



Suction Valve
Angled and rotatable for ideal
suction tube placement



Offers up to 12,000 RPM & shaver blade recognition

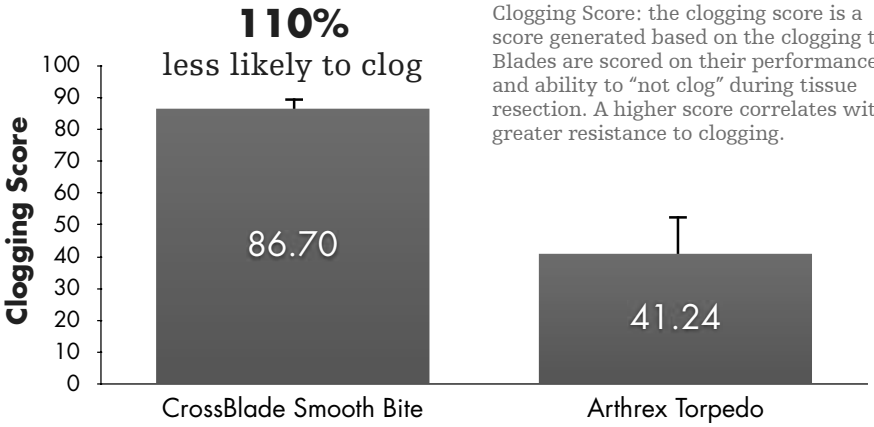
CrossBlade
Smooth Bite Cutter

This cutter is designed for cartilage debridement and tissue removal to leave a smooth surface finish. The 3.5mm diameter allows for easy access and maneuverability in tight joint spaces.

The 3.5mm CrossBlade Smooth Bite cutter is 110% less likely to clog than the 4.0mm Arthrex Torpedo cutter.[3]







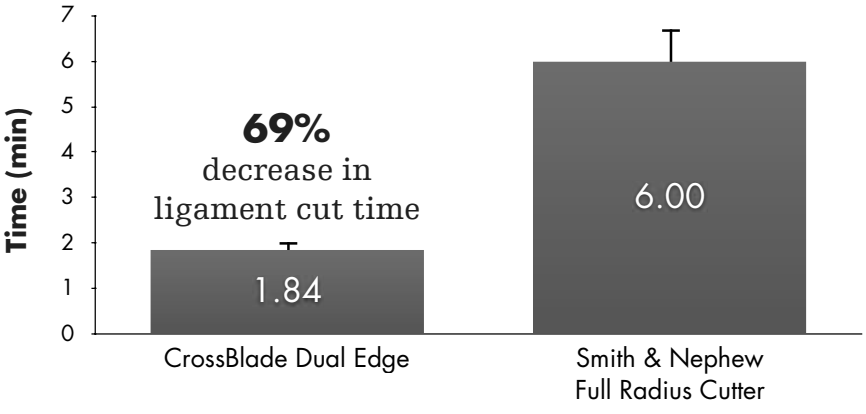
Clogging Score: the clogging score is a score generated based on the clogging test. Blades are scored on their performance and ability to "not clog" during tissue resection. A higher score correlates with a greater resistance to clogging.

CrossBlade
Dual Edge Cutter

This new, proprietary cutter is designed to maximize both soft tissue resection and bone debridement. This all-in-one functionality saves you from opening multiple blades in the OR to shorten procedure time and reduce cost.

The CrossBlade Dual Edge cutter on average cuts through tough ligament 69% faster than the Smith & Nephew Full Radius cutter.[2]





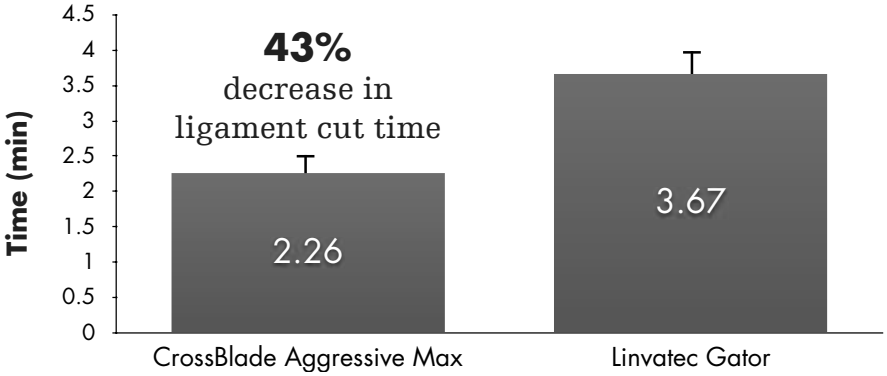


CrossBlade
Aggressive Max Cutter

The large cutting window and optimized shear angles are designed for rapid soft tissue resection, while the smooth edge on the outer window directs the cutting edge away from the articular cartilage during use.

The CrossBlade Aggressive Max cutter on average cuts through tough ligament 43% faster than the Linvatec Gator cutter.[2]



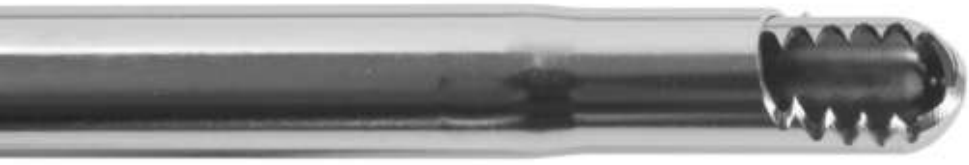


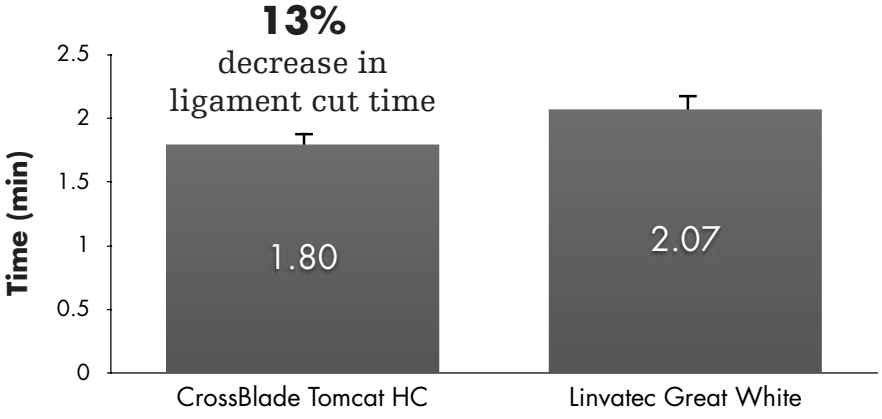


CrossBlade
Tomcat HC Cutter

The serrated edges on the inner and outer cutting surfaces provide aggressive soft tissue resection.

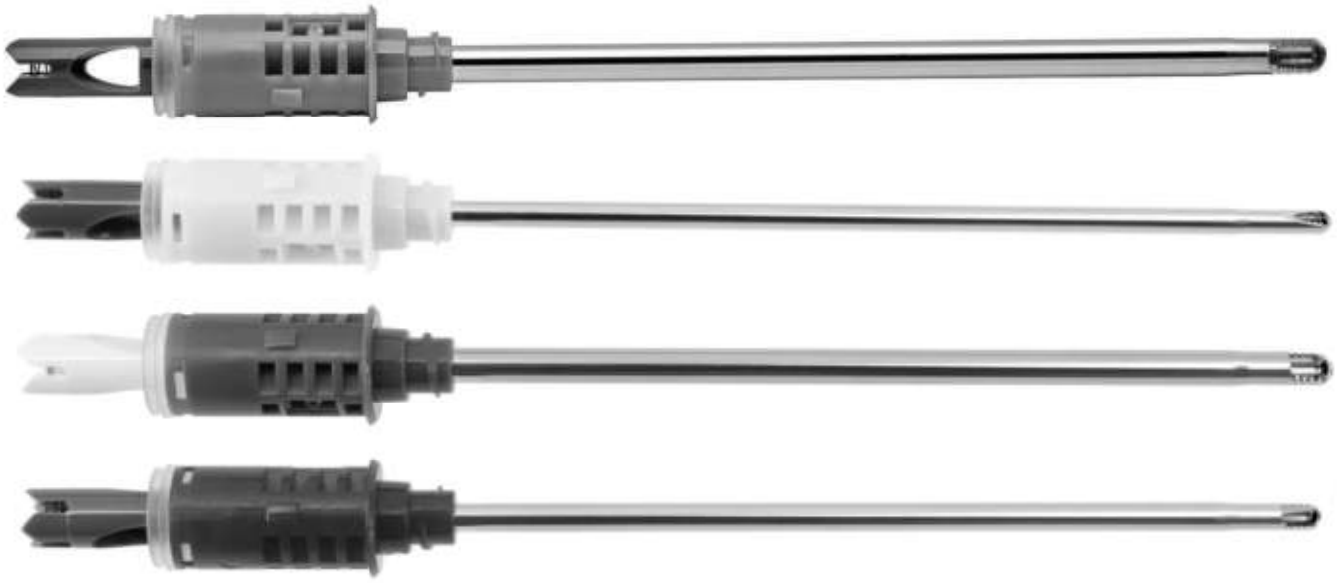
The CrossBlade Tomcat HC cutter on average cuts through tough ligament 13% faster than the Linvatec Great White cutter.[2]







Part Number	Description
475-345-000	Tomcat HC Shaver Blade - 4.0 mm
475-355-000	Tomcat HC Shaver Blade - 5.0 mm
475-337-000	Aggressive Max Shaver Blade - 3.5 mm
475-333-000	Smooth Bite Shaver Blade - 3.5 mm
475-331-000	Dual Edge Shaver Blade - 3.5 mm
475-341-000	Dual Edge Shaver Blade - 4.0 mm
475-361-000	Dual Edge Shaver Blade - 5.5 mm



References:
1. Fulcrum Particle Generation Test: TP11189
   Data: DHD12753; TR14605; TR16038; DHD13100
2. Ligament Consumption Test: TP11560
   Data: TR15927; DHFD11511; DHD13100; TR16038
3. Dual Mode Clogging Test: TP10415
   Data: DHD13100; TR16038

5670 Greenwood Plaza Blvd. Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111
t: 201 831 5000
www.stryker.com
www.sportsmedicine.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to us a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it is surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks; CrossBlade, Formula, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

1000901982 Rev. A
Copyright © 2016 Stryker
Printed in USA

Stryker CROSSFIRE™
Sistema Integral de Resección Artroscópica

Descripción del Producto

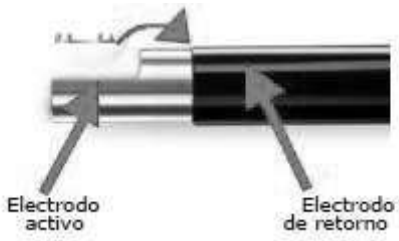
Crossfire es una plataforma híbrida capaz de ejecutar funciones motoras y de vaporizador en una sola consola. La consola **Crossfire** y el pedal controlan los terminales SERFAS Energy y las piezas de mano Formula Shaver, eliminando la necesidad de tener varias consolas. **Crossfire** proporciona la posibilidad de realizar cualquier tipo de resección con una única solución artroscópica.

Pedal
El pedal Crossfire ahorra espacio en quirófano. Pulsando el botón (II) se activa la función “Quick Toggle”, que permite una transición ininterrumpida entre terminales de vaporizador y motores Shaver.

Opcional Pedal inalámbrico con tecnología wireless junto con consola iSWITCH



Tecnología Bipolar por Radio Frecuencia



Al usar energía bipolar por radio frecuencia, el sistema Crossfire puede generar un área controlada de partículas ionizadas que rompen los lazos moleculares dentro del tejido blando, eliminando así con rapidez el tejido mediante vaporización. A diferencia de la tecnología monopolar donde la corriente debe pasar directamente a través del tejido, el sistema Crossfire vaporiza el tejido a temperaturas mucho menores, reduciendo así los daños moleculares al tejido circundante.

Force Modulation (modulación de fuerza)

Force Modulation, tal y como se define en las Instrucciones de Uso de Crossfire, es un modo alternativo de ablación de la consola. Funciona con la misma potencia instantánea que la ablación “normal” pero incluye una técnica de ciclos termales. El control de potencia cambia de ciclo encendiéndose y apagándose rápidamente y permite que se enfríe el tejido entre ellos. En general, aplica una potencia media menor pero consigue la misma salida máxima y por tanto no da lugar a un comportamiento agresivo. Este modo SÓLO está disponible opcionalmente en los vaporizadores 90-S, 90-SMax, y Super90-S. Se puede activar pulsando el interruptor gris de encendido durante 3 segundos. Aparecerá el icono de un martillo en la pantalla LCD de la consola y así sabrá que ha cambiado al modo Force Modulation.

Características Técnicas

Sistema Motores –Piezas de Mano	
Velocidad	**12.000 rpm max**
Modo Oscilatorio	**2-15 giros – oscilación seleccionable**
Posición de Botones	**Botones situados sobre ó frente a la pieza de mano para que la válvula de aspiración no bloquee los botones**
Consola programable (le permite programar los ajustes concretos del cirujano)	**Sí**
Válvula de Aspiración	**Retención de Flujo posición a 25%, 50% y 75%**
¿Válvula de aspiración rotable?	**Sí**
¿Reconocimiento de cuchillas RFID?	**Sí**
Botones	**3 botones grandes programables, código de color y numerados**
Liberación de Cuchilla	**Botón de liberación rápida que permite cambio eficiente de cuchilla**
Mandos	**Manual y Pedal**
Piezas de Mano	**3 diseños de Piezas de Mano**
Sistemas Vaporizador	
Potencia	**400W**
Niveles de potencia	**11**
Control Manual	**En todos los vaporizadores**
Tamaño del generador	**20 lbs. (en pulgadas)** **12.5 A** **4.5 A** **16,9 L**
Vaporizadores Fungibles / Cable de Conexión	**TODOS con cable integrado**
Energía	**Bipolar**
Tamaño Vaporizadores	**2.5mm** **3.5mm** **4 mm**
Niveles de Coagulación	**3**

Consola Crossfire 0475-000-000
Pedal Crossfire 0475-000-100

stryker

Innovación a Través de la Integración

Bomba Artroscópica Integrada CrossFlow





- **Verdadera integración con la consola CrossFire Integrada.**
- **Software Artroscópico LowFlow para un mejor desempeño.**
- **Perfiles de cirujano únicos y personalizables.**
- **No requiere calibración.**
- **Interfaz intuitiva Touch Screen.**

Mejor Desempeño
Con Verdadera Integración de Resección

Tecnología ReconiSense

La bomba artroscópica integrada CrossFlow de Stryker, es una excelente solución para los usuarios que buscan simplicidad y versatilidad sin comprometer desempeño.

Con la consola CrossFlow, Stryker lanza al mercado la tecnología ReconiSense, la cual le permite a la bomba determinar la velocidad de bombeo óptima para las cuchillas, fresas y Sondas RF de Stryker.

La tecnología ReconiSense está diseñada para mejorar el desempeño del corte del tejido blando, proveer una visualización más constante en la desbridación del hueso y disminuir el uso de fluidos por medio del manejo de la succión. Por primera vez los usuarios experimentarán una verdadera integración en vez de una mínima coordinación, gracias a la Consola CrossFlow.

ReconiSense
Características y Beneficios

- **Tecnología ReconiSense:** mientras que otras bombas brindan mínima coordinación con equipos de resección, CrossFlow brinda verdadera integración con fresas, shavers y sondas RF optimizando así la velocidad de succión para cada necesidad.
- **Asistencia bajo demanda:** un sistema de inteligencia integrado provee al usuario con instrucciones de cómo hacer u operar cada una de las funciones y características de la consola.
- **Software LowFlow:** diseñado para optimizar el desempeño con tiempos de respuesta más inmediatos a los cambios de flujo y presión en la articulación.



Pedal
Personalizable

La bomba CrossFlow cuenta con un pedal personalizable fácil de usar. Adicional a las funciones del control manual, el pedal también puede utilizarse para controlar las funciones de drenado, limpieza y succión.



Usabilidad
Incrementada

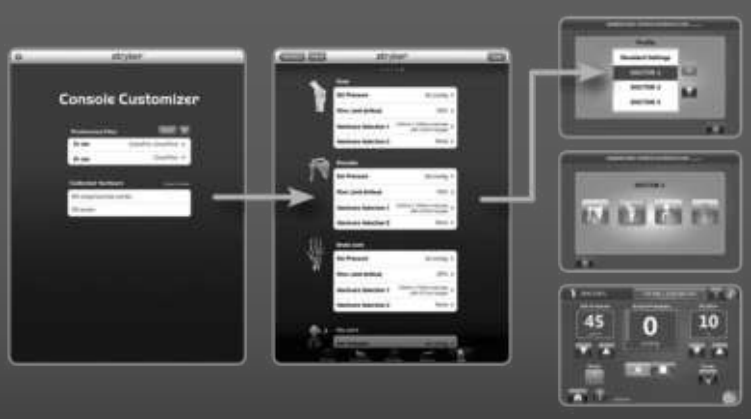
Diseñada pensando en el equipo que brinda cuidados para el paciente

La Consola CrossFlow no es solo uno de los más avanzados sistemas de manejo de fluidos en el mercado, sino también uno de los que cuenta con mayores facilidades de uso. Stryker recolectó y utilizó información de parte de las enfermeras para eliminar difíciles e innecesarios pasos, para así crear una interfaz en la pantalla táctil intuitiva, codificación por color, cassettes porta tubos y perfiles personalizables para cada cirujano.

Estas características hacen que la CrossFlow sea fácilmente utilizada por cualquier usuario sin problemas.

La nueva aplicación de personalización de Stryker, le permite al usuario trabajar directamente con su representante de ventas Stryker para crear un único perfil para el cirujano, el cual contenga ajustes individuales de bombeo y shaver, directamente desde un iPad.
Esto permite que el equipo de enfermeros seleccione los ajustes preferidos para cada cirujano con el toque de un botón.

Diseño de perfil de cirujano en la aplicación de personalización en la consola.



Seleccione el perfil del cirujano.

↓

Seleccione la articulación.

↓

Arranque la bomba.

Eficiencia
Incrementada

Versatilidad de la Plataforma

La consola CrossFlow puede ser operada en diferentes modos: solo flujo de entrada o flujo de salida y entrada, viene con accesorios opcionales de un control manual y un pedal de cambios personalizable.

El Pedal de cambios iSwitch de Stryker se puede programar para controlar una de las múltiples funciones de la bomba.



Control Manual Autoclavable

El control manual autoclavable de la bomba CrossFlow es ergonómicamente diseñado.

El control manual puede ser utilizado para prender o apagar la bomba, incrementar o disminuir el flujo de presión y controlar las funciones cambiables de lavado y cambio en caliente.

Características
y Beneficios

- **La función de lavado permite un rápido y personalizado incremento en la presión y flujo para limpiar los restos, controlar el flujo de sangre y mejorar la visualización en la articulación.**

- **La función de limpiar está diseñada para una rápida limpieza y evacuación de restos de la articulación. Esta función incrementa el flujo sin aumentar la presión.**

- **La función de Hot Swap le permite al usuario cambiar las combinaciones de herramientas ópticas que se utilicen en cada caso, sin tener que recalibrar la bomba.**

- **La función de drenado remueve el fluido de la zona quirúrgica por 30 segundos o hasta que el usuario pare la bomba.**

- **La función de vacío permite al cirujano usar la cuchilla sin activarlo, para quitar el tejido suelto, los desechos y el líquido de las uniones mientras la bomba está funcionando.**

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Latinoamérica

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: 1000901057 Rev. B

Número de Referencia LATAM: SLT-END-CAT-0017A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5900 Optical Court
San Jose, CA 95138, USA

Servicio al Cliente USA
800 624 4422

www.stryker.com

stryker

Endoscopy

Líderes en Motores
para Artroscopia

- Core
- Formula Shaver
- Universal Driver

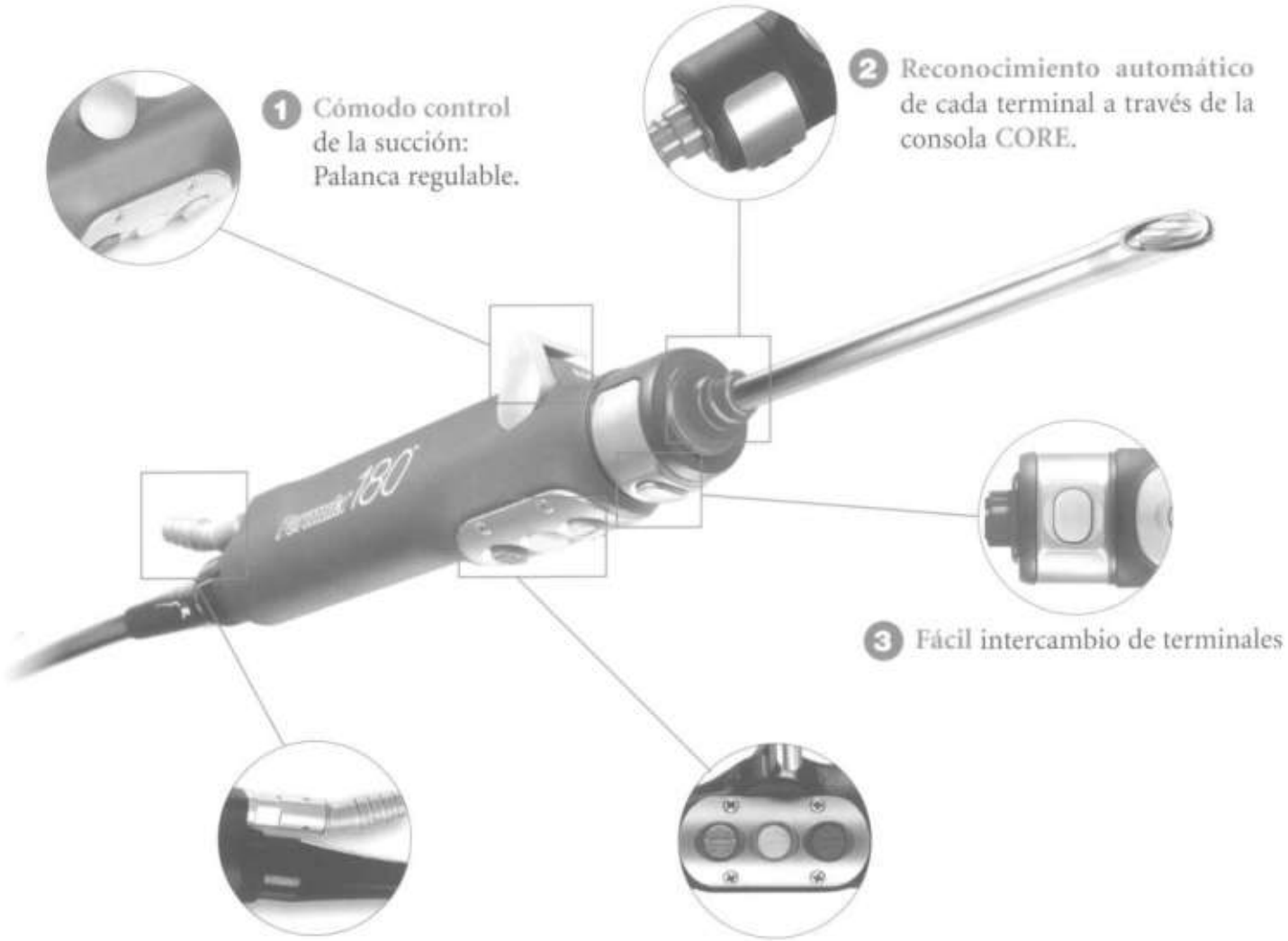


Fórmula Shaver

Líderes en Motores de

La elección con más ventajas

- Máxima velocidad del mercado.(12.000 rpm.)
- Innovador diseño que evita obstrucciones.
- Mayor Ergonomía.
- Indicado en todos los procedimientos artroscópicos.
- Más ligera.





POTENCIA » PRECISIO

CUCHILLAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
AGGRESSIVE PLUS			
	3,5mm	375-534-000	Con cuchilla interior que proporciona una resección agresiva de menisco, cartílago y sinovial. Sin dentadura externa para proteger el cartílago articular.
	4,0mm	375-544-000	
	5,0mm	375-554-000	
	5,5mm	375-564-000	
TOMCAT			
	3,5mm	375-535-000	El estrecho hueco entre la superficie de corte interno y externo proporciona una resección agresiva de tejido blando en la rodilla y hombro. Extremadamente efectivo en menisco y plica.
	4,0mm	375-545-000	
	5,0mm	375-555-000	
	5,5mm	375-565-000	
RESECTOR			
	3,5mm	375-532-000	Para desbridamiento general. Particularmente efectivo en cartílago articular. Ideal para la resección del periosteo del acromion. En giro adelante, resecciona hueso en acromioplastia y de la escotadura intercondílea.
	4,0mm	375-542-000	
	5,0mm	375-552-000	
	5,5mm	375-562-000	
SCALLOPED			
	4,0mm	375-546-000	Para desbridamiento agresivo de cartílago y LCA.
	5,5mm	375-566-000	
DOUBLE BITE			
	4,0mm	375-543-000	Nuevo diseño agresivo que reduce tiempo en sinovectomías extendidas.
SLOTED WHISKER			
	4,0mm	375-548-000	Para desbridamiento selectivo y seguro de condromalacia patelar y desbridamiento general selectivo.
	5,0mm	375-558-000	
WHISKER CUTTER			
	4,0mm	375-549-000	Corte tejido suave.
COUGAR			
	3,5mm	375-531-000	Diseño con extremo abierto a ambos lados y corte terminal de menisco, LCA, LCP y plica. Ideal para daños posteriores.
	4,0mm	375-541-000	
	5,0mm	375-551-000	
END CUTTER			
	3,5mm	375-737-000	Extremo abierto para desbridamiento de menisco.
	4,0mm	375-747-000	
	5,0mm	375-757-000	
TRUE END			
	4,0mm	375-884-000	Para corte directo en compartimentos posteriores.

CUCHILLAS ANGULADAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
DOUBLE BITE ANGULADO			
	4,5mm	380-543-150	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
AGGRESSIVE PLUS ANGULADO			
	4,0mm	380-544-100	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
	4,5mm	380-544-150	
	5,0mm	380-554-100	
TOMCAT ANGULADO			
	4,0mm	380-545-100	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
	4,5mm	380-545-150	
	5,0mm	380-555-100	
RESECTOR ANGULADO			
	4,5mm	380-542-150	Para desbridamiento general, particularmente efectivo en el cartílago articular. Diseño curvo único.
	5,0mm	380-552-100	

DE FRESAS Y CUCHILLAS

» RENDIMIENTO

CODIGOS DE COLOR POR TAMAÑOS

2,0 mm	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm
4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm

FRESAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
FRESAS BARRIL (6 aristas) 	4,0mm	375-941-000	Para una rápida y agresiva descompresión subacromial, resección de la escotadura intercondílea y clavícula distal sin obstrucción.
	5,0mm	375-951-100	
	5,5mm	375-951-000	
FRESAS BARRIL (12 aristas) 	4,0mm	375-941-012	Para reseccionar hueso. Es más suave al incrementar el número de aristas.
	5,0mm	375-951-112	
	5,5mm	375-951-012	
FRESA REDONDA (6 aristas) 	3,5mm	375-930-000	Para resección general agresiva y rápida en resección de escotadura y descompresión subacromial sin obstrucción.
	4,0mm	375-940-000	
	5,0mm	375-950-100	
	5,5mm	375-950-000	
FRESA REDONDA (12 aristas) 	4,0mm	375-940-012	Para reseccionar hueso. Es más suave al incrementar el número de aristas.
	5,0mm	375-950-112	
	5,5mm	375-950-012	
FRESA DE BARRIL DESNUDA (6 aristas) 	4,0mm	375-941-200	Para resección de la clavícula distal.
	5,5mm	375-951-200	
FRESA REDONDA DESNUDA (6 aristas) 	4,0mm	375-940-200	Para resección de la clavícula distal.
	5,5mm	375-950-200	
FRESA HUEVO (6 aristas) 	5,5mm	375-952-000	Para rápida y agresiva descompresión subacromial y resección de la escotadura intercondílea.

FRESAS ESPECIALES

	Producto	No.	Descripción de Producto
FRESA SLAP™ 	4,0mm	375-941-500	Para protección del labrum mientras se prepara el núcleo óseo del glenoides en una lesión SLAP.
FRESA AUGER 	5,0mm	375-450-000	Cuchilla multifuncional que reseciona hueso y corta tejido blando. Ideal para descompresión subacromial y resección de la escotadura intercondílea en giro a derecha.
SUBCONDRAL DRILL 	4,0mm	375-832-000	Diseñado para el tratamiento inicial o lesiones no sospechadas. De forma rápida perfora pequeños agujeros dentro del hueco subcondral para activar la vascularidad.
	Nota: 1,5 mm Drill Tip		
FRESA BARRIL HELIX IZDA. 6 aristas 	5,5mm	375-953-000	La rotación en retroceso combinada con las aristas en hélice permite que la fresa se introduzca en el hueso más fácilmente durante la resección. Esto evita que la fresa se salga bruscamente del hueso y permite al cirujano utilizar la misma técnica tanto en la articulación izquierda como en la derecha.
FRESA BARRIL HELIX IZDA. 12 aristas 	5,5mm	375-953-012	

CUCHILLAS Y FRESAS MIXTAS

PEQUEÑAS ARTICULACIONES

	Producto	No.
AGRESSIVE CUTTER 	2,5mm	375-628-000
	3,5mm	375-638-000
FULL RADIUS CUTTER 	2,5mm	375-627-000
	3,5mm	375-637-000
TOMCAT 	3,5mm	375-636-000
HOODED ABRASION BUR 	2,0mm	375-641-000
	3,0mm	375-647-000

TERMINALES DE CADERA

CUCHILLAS

	Producto	No.
LONG HIP AGGRESSIVE PLUS 	4,0mm	385-544-000
ANGULADA	4,0mm	385-544-100
LONG HIP TOMCAT 	4,0mm	385-545-000
ANGULADA	4,0mm	385-545-100

FRESAS

	Producto	No.
LONG HIP PEAR 6 ARISTAS 	4,0mm	385-943-000

Artroscopia

Pieza de mano Fórmula Shaver 180

Ref. 0375-708-500



- Diseño más ergonómico.
- Botones **programables ubicados en posición opuesta a la palanca de succión.**
- Posibilidad de funcionamiento con pedal.

Pieza de mano Fórmula Shaver Mando Manual

Ref. 0375-704-500



- Botones programables **en la misma posición** que la palanca de succión.
- Posibilidad de funcionamiento con pedal.

Pieza de mano Fórmula Shaver

Ref. 0375-701-500



- Conexión a través de pedal.

Consola CORE

Conexión de hasta 3 piezas de mano simultáneamente.



Ref. 5400-050-000

Universal Driver

Rapidez y comodidad.
Ideal en cirugías de LCA y anclajes de hombro.



Ref. 5400-099-000

Pedal Artroscopia

Posibilidad de conexión de pedal en todas las piezas de mano.



PEDAL
Ref. 0275-701-400

i-Swith

Conexión sin cables.



PEDAL
Ref. 277-100-100



CONSOLA
Ref. 277-200-100

stryker

Joint Replacements

Trauma

Spine

Micro Implants

Orthobiologics

Instruments

Interventional Pain

Navigation

Endoscopy

Communications

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

Stryker Iberia, S.L.

Oficina Central:
Manuel Tovar, 35
28034 Madrid - España
Tel.: +34 917 283 500 Fax: +34 913 580 748

Delegación Barcelona:
Aragó, 208-210
08011 Barcelona - España
Tel.: +34 934 527 440 Fax: +34 934 527 442

www.stryker.es

La información de este folleto presenta un producto STRYKER. Antes de utilizar cualquier producto STRYKER debe leer la información de acompañamiento del embalaje, las instrucciones de uso y el etiquetado del producto. Si no se siguen, STRYKER no se hace responsable de las consecuencias que pudieran derivarse.
La disponibilidad de los productos en los diferentes mercados depende de las regulaciones y prácticas médicas existentes. Póngase en contacto con STRYKER Iberia, S.L. para cualquier pregunta referente a la disponibilidad de productos en su área.

STRYKER se reserva el derecho a introducir modificaciones técnicas. Este folleto debe ser exclusivamente para la oferta y compraventa de nuestros productos. Está prohibida la reimpresión completa o parcial. En caso de uso indebido nos reservamos el derecho a tomar las medidas legales oportunas.

Los productos marcados ™ son marca STRYKER.
Los productos marcados ® son marca registrada STRYKER.

Fórmula Shaver 12/07

Copyright © 2007 Stryker

Impreso en España

Cutter & Bur Guide

Power»Precision»Performance

Call to order:
800.624.4422





Cutters

Actual Size
Hubs Are Color-Coded For Size Only

2.0mm | 2.5mm | 3.0mm | 3.5mm | 4.0mm | 4.5mm | 5.0mm | 5.5mm

	Product No.	Product Description
AGGRESSIVE PLUS 	3.5mm 375-534-000 4.0mm 375-544-000 5.0mm 375-554-000 5.5mm 375-564-000	Razor sharp toothed inner blade provides aggressive resection of meniscus, cartilage, and synovium. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.
RESECTOR 	3.5mm 375-532-000 4.0mm 375-542-000 5.0mm 375-552-000 5.5mm 375-562-000	For general debridement. Particularly effective on articular cartilage. Ideal for removal of periosteum from the acromion. Run in forward for bone removal in acromioplasty and notchplasty.
TOMCAT 	3.5mm 375-535-000 4.0mm 375-545-000 5.0mm 375-555-000 5.5mm 375-565-000	The narrow gap between inner and outer cutting surfaces provides aggressive resection of soft tissue in knee and shoulder. Extremely effective on meniscus and plicae.
SCALLOPED 	4.0mm 375-546-000 5.5mm 375-566-000	For tough cartilage and ACL stump debridement.
DOUBLE BITE 	4.0mm 375-543-000	New, aggressive design shortens time for extensive synovectomy.
SLOTTED WHISKER 	4.0mm 375-548-000 5.0mm 375-558-000	For safe, selective debridement of patellar chondromalacia and general selective tissue debridement.
WHISKER CUTTER 	4.0mm 375-549-000	Smooths tissue edges.
COUGAR 	3.5mm 375-531-000 4.0mm 375-541-000 5.0mm 375-551-000	Open ended design provides both side and end cutting of meniscus, ACL/PCL stump, and plica. Ideal for posterior tears.
END CUTTER 	3.5mm 375-737-000 4.0mm 375-747-000 5.0mm 375-757-000	Open ended for meniscal tear debridement.
TRUE END 	4.0mm 375-884-000	For direct end cutting in the posterior compartments.

Angled Cutters

	Product No.	Product Description
ANGLED AGGRESSIVE PLUS 	4.0mm 380-544-100 4.5mm 380-554-150 5.0mm 380-554-100	Provides rapid tissue removal without clogging. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.
ANGLED RESECTOR 	4.5mm 380-542-150 5.0mm 380-552-100	For general debridement, particularly effective on articular cartilage. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas.
ANGLED TOMCAT 	4.0mm 380-545-100 4.5mm 380-545-150 5.0mm 380-555-100	Provides rapid, aggressive tissue removal without clogging. Unique curved design allows for general debridement, particularly effective on articular cartilage.
ANGLED DOUBLE BITE 	4.5mm 380-543-150	New design provides rapid, aggressive tissue removal without clogging. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.

Burs

	Product No.	Product Description
BARREL BURS (6 flute) 	4.0mm 375-941-000 5.0mm 375-951-100 5.5mm 375-951-000	For rapid, aggressive subacromial decompression, notchplasty, and distal clavicle resection without clogging.
BARREL BURS (12 flute) 	4.0mm 375-941-012 5.0mm 375-951-112 5.5mm 375-951-012	For smoother bone removal due to increased number of flutes.
ROUND BURS (6 flute) 	3.5mm 375-930-000 4.0mm 375-940-000 5.0mm 375-950-100 5.5mm 375-950-000	For rapid, aggressive general abrasion arthroplasty, notchplasty and decompression without clogging.
ROUND BURS (12 flute) 	4.0mm 375-940-012 5.0mm 375-950-112 5.5mm 375-950-012	For smoother bone removal due to increased number of flutes.
UNHOODED BARREL BURS (6 flute) 	4.0mm 375-941-200 5.5mm 375-951-200	Pre-packaged burs for distal clavicle resection.
UNHOODED ROUND BURS (6 flute) 	4.0mm 375-940-200 5.5mm 375-950-200	Pre-packaged burs for distal clavicle resection.
EGG BUR (6 flute) 	5.5mm 375-952-000	For rapid, aggressive subacromial decompression and notchplasty.

Speciality Burs

	Product No.	Product Description
SLAP™ BUR 	4.0mm 375-941-500	For protected use under the labrum while preparing the bony bed of the glenoid in a SLAP lesion.
AUGER BUR 	5.0mm 375-450-500	Multi-functional blade resects both bone and soft tissue. Ideal for rapid subacromial decompression and notchplasty when run in forward mode.
SUBCHONDRAL DRILL 	4.0mm 375-832-000 NOTE: 1.5mm Drill Tip	Designed for initial treatment of small or unsuspected articular cartilage lesions. Rapidly drills small holes into the subchondral bone promoting vascularity.
LEFT HELIX BARREL BUR (6 flute) 	5.5mm 375-953-000	The reverse rotation combined with the left helix flutes draws the bur into the bone during bone resection. This eliminates the bur head from skipping off of the bone and enables surgeons to use the same technique on right and left joints.
LEFT HELIX BARREL BUR (12 flute) 	5.5mm 375-953-012	The reverse rotation combined with the left helix flutes draws the bur into the bone during bone resection. This eliminates the bur head from skipping off of the bone and enables surgeons to use the same technique on right and left joints.

Small Joint Cutters & Burs

	Product No.
AGGRESSIVE CUTTER 	2.5mm 375-628-000 3.5mm 375-638-000
FULL RADIUS CUTTER 	2.5mm 375-627-000 3.5mm 375-637-000
TOMCAT 	3.5mm 375-636-000
HOODED ABRASION BUR 	2.0mm 375-641-000 3.0mm 375-647-000

Hip Cutters & Burs

	Product No.
LONG HIP AGGRESSIVE PLUS 	4.0mm 385-544-000
LONG HIP ANGLED AGGRESSIVE PLUS 	4.0mm 385-544-100
LONG HIP PEAR BUR (8 flute) 	4.0mm 385-943-000

Products referenced with ™ designation are trademarks of Stryker.
Products referenced with ® designation are registered trademarks of Stryker.

Literature Number: **1000900564 (Rev. A)**
VID/FWG 2.5k 08/06

Copyright © 2006 Stryker
Printed in USA

Descartables más usados en artroscopia:

Cuchillas para artroscopia



Formula Series Cutters

Standard (5/box)

	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm
Resector	375-532-000	375-542-000	375-552-000
Aggressive Plus	375-534-000	375-544-000	375-554-000
Tomcat	375-535-000	375-545-000	375-555-000

Fresas para artroscopia



Formula Series Burs



Standard (5/box)

	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm
Standard 12-Flute Barrel	—	375-941-012	375-951-112
Standard 12-Flute Round	—	375-940-012	375-950-112

Puntas radiofrecuencia artroscopia



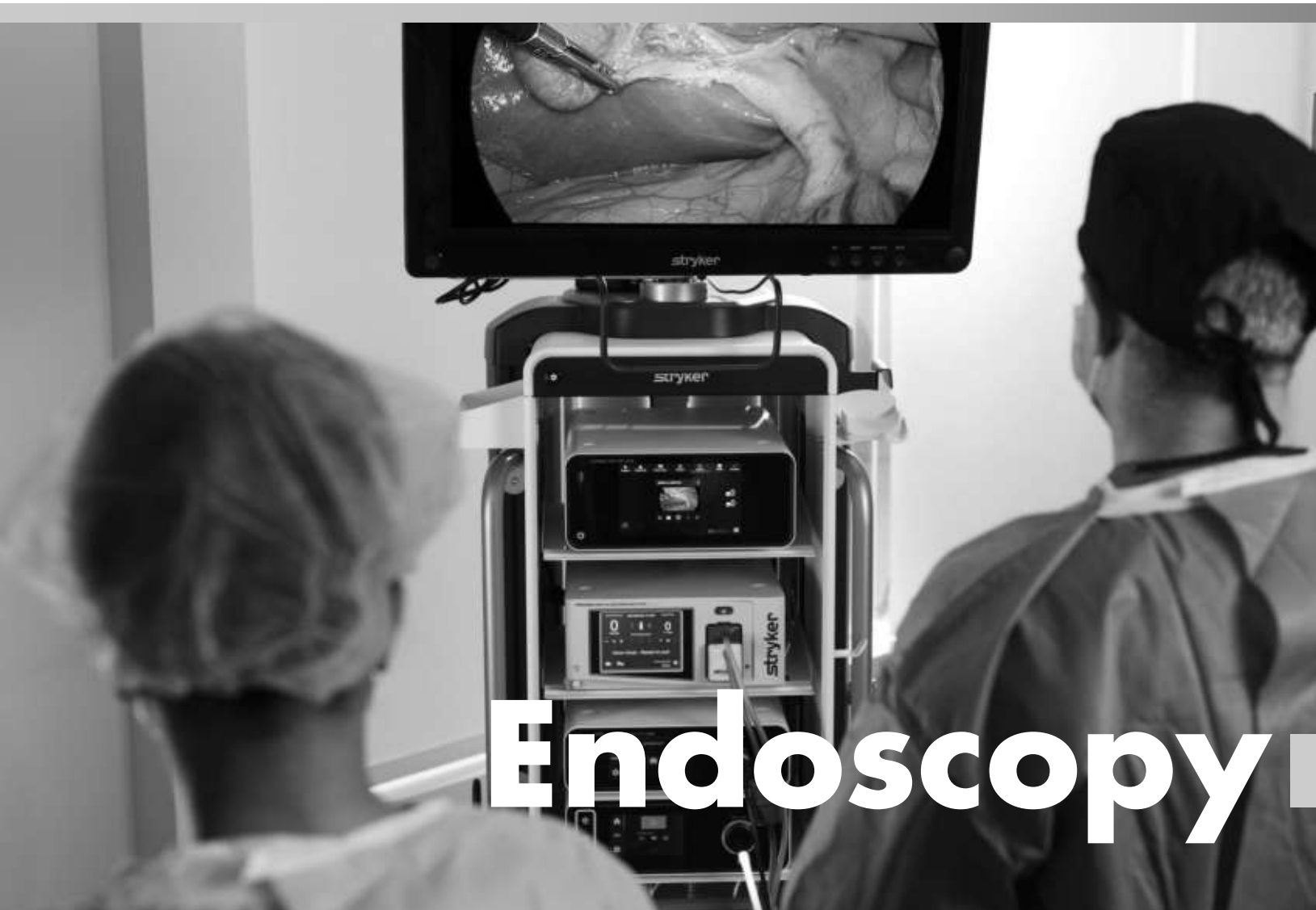
Non-suction probes

Part number	Outer diameter	Length	Product name	Description
279-350-401	3.5 mm	135 mm	Direct	Provides excellent access for posterior areas of the knee and shoulder
279-350-201	3.5 mm	135 mm	Lat	Effective for ablating larger areas of soft tissue
279-350-301	3.5 mm	135 mm	Contour	An effective all-purpose probe
279-350-501	3.5 mm	135 mm	Hook	Specifically designed for a lateral release and precision cutting

stryker

Product guide

2021



Endoscopy

stryker

2021

Visualization
Plastic and Reconstructive Surgery
Acellular Dermal Matrix
Arthroscopy
Urology
Gynecology
Laparoscopy
Services

Table of contents

Visualization

12 Camera systems and minimally invasive surgery
18 Open visualization
19 Light source
23 4K data management
29 Printers
30 Flat panel surgical display
32 Wireless technology
33 Video carts
33 Sinuscopes

Plastic and reconstructive surgery

38 SPY-PHI Fluorescence Imaging System
39 SPY Elite

Acellular Dermal Matrix

40 DermACELL Acellular Dermal Matrix (ADM)

Arthroscopy

44 Arthroscopes
48 Arthroscope hardware
54 Powered instruments
57 Cutters and burs
63 Arthroscopy pumps
65 Single portal arthroscopy
67 Hip arthroscopy
73 Small-joint arthroscopy
75 Manual instruments
78 Disposable cannulas
79 Micro cart

Urology

82 Rigid cystoscopes
84 Resection
86 Laser cystoscopes
87 Urethrotome
88 Ureteroscopes
89 Urology accessories

Gynecology

92 Rigid hysteroscopes
94 Resection
97 Gynecologic laparoscopy instruments
97 Fluid management

Laparoscopy

100 Laparoscopes
103 Manual instruments
110 Electrosurgical instruments
111 Suction/irrigation
114 Insufflators
116 ICG and infrared technology
117 Laparascopic training system
117 Pneumatic scope holder

Services

120 OnSite Services
121 ProCare Services
122 Replacement parts
124 Repair process
125 Loaner and replacement policy

Index

126 Index

We are **Stryker**

This mission is at the heart of what we do and believe. We collaborate with our customers to develop innovative products and services that ultimately improve the lives of patients. We understand that in today's challenging healthcare environment, our customers need solutions that improve quality and efficiency in the operating room and, ultimately, the patient experience. These challenges are creating opportunities for us to make healthcare better, for our customers and the patients they serve.

Stryker is one of the world's leading medical technology companies, and, together with our customers, we are driven to make healthcare better. The Company offers a diverse array of innovative products and services in Orthopaedics, Medical and Surgical, and Neurotechnology and Spine that help improve patient and hospital outcomes. Stryker is active in over 100 countries around the world. Please contact us for more information at www.stryker.com.



Stryker Endoscopy is proud to comply with the AdvaMed Code of Ethics that govern interactions with Health Care Professionals in order to foster an ethical and innovative environment within the healthcare industry.

Stryker is ISO 13485 Certified

Technical Support

For technical assistance, call our Technical Support hotline at 1-877-4STRYKER (1.877.478.7953) or email us at endots@stryker.com.

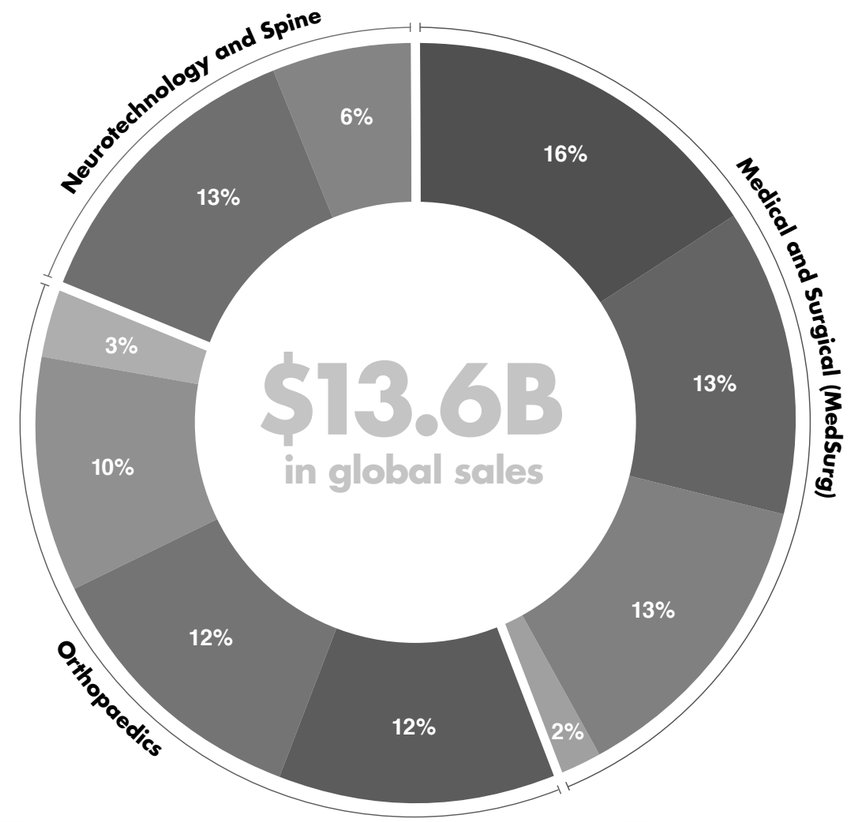
Our hours of operation are 5 am–5 pm PST.
Our Technical Representatives can assist you with the following:

- Equipment function, operation and set-up
- Biomedical Department support
- Product solutions during surgical procedures

Customer Service

Stryker Endoscopy
5900 Optical Court, San Jose, CA 95138
Tel 1.800.624.4422, Fax 1.800.729.2917

Customer Service Email:
endocustomersupport@stryker.com



Stryker Corporation

Orthopaedics

This segment includes hips, knees, robotic-arm assisted technology, trauma & extremities, foot & ankle, bone cement and performance solutions.

Medical & Surgical

This segment includes power tools and surgical equipment, computer assisted surgery, minimally invasive surgical solutions, sports medicine, infrastructure and integration, patient care, patient handling & EMS equipment and reprocessing & remanufacturing.

Neurotechnology & Spine

This segment includes craniomaxillofacial, interventional spine, neuro powered instruments, neurovascular and spinal products.

Ordering Information

How to order & contract management

To order, call our toll-free number 1.800.624.4422. Our hours of operation are 5AM-5PM Pacific Standard Time. A customer service representative will be available to answer any questions or place your order. You can also email endocustomersupport@stryker.com.

Remittance

All payment should be remitted within 30 days of the date of invoice, to: Stryker Sales Corporation, P.O. Box 93276, Chicago, IL 60673-3276

Shipping

Shipments are F.O.B. Point of Origin. Unless otherwise specified, orders will be shipped via the most economical method.

Lead times
Standard lead time for disposable items is 24 hours after order receipt and the standard lead time for capital equipment is 3 days after order receipt. If you would like to request an order to ship sooner than its regular lead time, please call Customer Service directly at 1.800.624.4422 and we will make every effort to accommodate your request.

Exceptions
Order shipment requests outside of the standard lead time are handled as exceptions. Orders must be entered before 2:00pm PST to be considered for same day shipment and will be approved if product and resources are available. If you would like to request an order to ship outside standard lead times, please call Customer Service directly at 1.800.624.4422 and we will make every effort to accommodate your request.

Distribution policy at Stryker Endoscopy

Distribution Channel Costs: A 3% charge may be added to any orders routed through a Distributor. This charge covers the cost of processing sales tracking and other processes associated with Distributors that are not incurred with direct sales.

Claims

Claims for short quantity of products must be made within 30 days of receipt. Claims for damaged merchandise must be made with the carrier within 10 days of receipt. Do not accept damaged shipments unless such damage is noted on the Bill of Lading at the time of receipt. The recipient has a responsibility to make the damage claim through the carrier and submit the damage claim and a survey report to Stryker Endoscopy for presentation to our insurance company or the delivering carrier. Stryker Endoscopy will not issue credit for shipping damage unless the above procedure is followed.

Contract management

Stryker Endoscopy participates with various group purchasing organization contracts. For information contact: National Accounts Department, Stryker Endoscopy, 5900 Optical Court, San Jose, CA 95138

Or email: Local Contracts: localcontracts@stryker.com or
Healthcare Services: hcsrequests@stryker.com
Note: No credit will be given for contract pricing discrepancies after 3 months of the original invoice date.

Terms

All purchases are subject to Stryker's terms and conditions as reflected in Stryker's proposal and invoice sales documentation (e.g., proposal, purchase order, invoice and/or its terms of sale or sales contract, depending on which is provided to the customer).Prices, specifications, and terms are subject to change without notice.
A copy of the current Terms of Sale can be viewed at https://www.stryker.com/us/en/endoscopy/legal/terms-of-sale.html

Flex Financial

Flex Financial is designed for today's business success

In recent years operating room technology has made tremendous leaps forward. Stryker's Endoscopy division has been pioneering advances that create more efficient operating rooms where higher quality procedures occur. Stryker also recognized that, in order for facilities to take advantage of these advances, it needed to make it easier for facilities to acquire Stryker products and services.

Flex Financial, a business of Stryker, offers trusted financial professionals and an extensive array of financing programs to allow for immediate acquisition of the latest technology without an up-front capital investment. In today's environment, it has become increasingly difficult to access cash to drive profitable business decisions. Flex Financial can provide access to capital to invest in your business.

We offer numerous payment structures that can be customized to meet budgetary needs and help to build long-term financial stability.

Usage agreements
Get the capital you need, and pay for it with premiums added to disposables, implants or reprocessed consumables.

Deferred payment programs
Get the equipment you need today and pay for it when budgets allow.

Traditional payment structures
Whether you want to own the equipment or pay for the use of the equipment, we have a solution.

Customized programs
If an "off the shelf" program doesn't fit your needs, we can customize a program that will work with your individual financial situation.

Flex Financial understands the issues healthcare providers face and has structured cost effective programs for hundreds of hospitals and surgery centers of all sizes across the nation. Whether your goal is to increase liquidity, fix costs, or manage budget constraints, our talented group of regional finance managers can structure a plan to meet your needs while keeping state-of-the-art equipment in the hands of the physicians. Contact Flex Financial today: 1.888.308.3146

Product Warranty

Stryker warrants all products except Dermacell, subject to the exceptions provided herein, to be free from defects in design, materials and workmanship and to substantially conform to the product specifications contained in the documentation provided by Stryker with the products for a period of one year from the date of purchase (the "Warranty Period"). This warranty shall apply only to the original end-user purchaser of products directly from Stryker or a Stryker authorized distributor. This warranty may not be transferred or assigned without the express written consent of Stryker. Dermacell products are subject to the warranty set forth on page 37 of this Product Guide.

If a valid warranty claim is received within the Warranty Period, Stryker will, in its sole discretion: (1) repair the product at no charge, (2) replace the product at no charge with a product that is at least functionally equivalent to the original product, or (3) refund the purchase price of the product. In any event, Stryker's liability for breach of warranty shall be limited to the replacement value of the defective or non-conforming part or component.

This warranty does not apply to: (1) products that have been misused, neglected, modified, altered, adjusted, tampered with, improperly installed or refurbished; (2) products that have been repaired by any person other than Stryker personnel without the prior written consent of Stryker; (3) products that have been subjected to unusual stress or have not been maintained in accordance with the instructions in the user manual or as demonstrated by a Stryker representative; (4) products on which any original serial numbers or other identification marks have been removed or destroyed; or (5) products that have been repaired with any unauthorized or non-Stryker components, including replacement lamps or (6) Dermacell products.

If Stryker determines in its reasonable discretion that the claimed defect or non-conformance in the product is excluded from warranty coverage as described hereunder, it will notify the customer of such determination and will provide an estimate of the cost of repair of the product. In such an event, any repair would be performed at Stryker's standard rates.

Products and product components repaired or replaced under this warranty continue to be warranted as described herein during the initial Warranty Period or, if the initial Warranty Period has expired by the time the product is repaired or replaced, for ninety (90) days after delivery of the repaired or replaced product. When a product or component is replaced, the item provided in replacement will be the customer's property and the replaced item will be Stryker's property. If a refund is provided by Stryker, the product for which the refund is provided must be returned to Stryker and will become Stryker's property.

The inspection, testing, acceptance or use of the products and services furnished hereunder shall not affect En Stryker's obligation under this warranty and such warranty shall survive inspection, test, acceptance and use. Notwithstanding the above, the following products are warranted for a period of ninety (90) days from the date of purchase: scopes, associated scope hardware, fiber optic cables, laparoscopic instruments, and monitors; replacement light bulbs are warranted for a period of sixty (60) days from the date of purchase; printers are warranted for a period of 3 years from the date of purchase.

To the fullest extent permitted by law, the express warranty set forth herein is the only warranty applicable to the products and is expressly in lieu of any other warranty by Stryker, expressed or implied, including, but not limited to, any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Stryker shall not have any tort liability to customer with respect to the products and shall not be liable for indirect, special, incidental, punitive or consequential damages resulting from any breach of warranty or under any other legal theory.

Return Policy

Buyer may return purchased products to Stryker within 90 days of purchase. ICG purchases are final sale and cannot be returned to Stryker. Dermacell products are subject to the return policy set forth on page 37 of this Product Guide. Products that fail after the first 90 days may be covered by and are subject to the terms of applicable product warranty. Sterile products may not be returned for credit or refund unless they are in their original, unopened packaging or unless they are in breach of the applicable warranty.

Restocking fees

Unless the product is defective or the return is the direct result of a Stryker Endoscopy error, a restocking fee of 10% may be charged on all returned products.

Return process

A Returned Merchandise Authorization (RMA) number must be obtained from Stryker Endoscopy before returning product. To obtain an RMA number, please contact Stryker Endoscopy Customer Service at 1.800.624.4422. For Dermacell returns, please see the return policy on page 37.

Please mail returns the addresses below:

For scopes:
Except green eye piece AIM scopes

Stryker Endoscopy
Attn: Returns
135 Schofield Ave
Dudley, MA 01571

For any other product:
Including green eye piece AIM scopes

Stryker Endoscopy
Attn: Returns
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138

With the return, please include the following:

- RMA number (Please also write the number on the box)
- Purchase order number
- Name, address, and account number (of the organization returning the product)
- Itemized list of the items being returned
- Reason for the return
- Product Experience Report/Complaint number, if applicable

Please carefully package the product being returned. Credit will not be given for items that are damaged in return shipment due to inadequate packaging. Stryker does not accept any COD returns. Return shipping costs are borne by Buyer unless Stryker specifically agrees otherwise. Please clean and sterilize all potentially contaminated products prior to returning them to Stryker. It is unlawful to transport bio-contaminated products through interstate commerce, unless they are properly packaged and labeled as such. Stryker reserves the right to destroy contaminated product at the customer's expense and charge the customer for a replacement unit. If a return does not comply with these terms, Stryker reserves the right to destroy the product at the Buyer's expense. Any replacement would be at Buyer's expense.

Please remove any "Protected Health Information" as defined in the Health Insurance Portability and Accountability Act of 1996 from products prior to returning them to Stryker Endoscopy.

Visualization



A. 4K surgical display

B. My Patient Hub iPad Application

C. Connected OR Hub
4K data management system

D. PneumoClear
Insufflator

E. 1688 AIM
Camera control unit

F. 1688 AIM
Camera head

G. L11 LED Light Source

H. VPI
Video Processor/Illuminator

I. SDP1000 Printer

J. SPY-PHI
Portable Handheld Imager

1688aim4k.com

Visualization

Camera systems and minimally invasive surgery
12 1688 AIM 4K Camera System
13 1588 AIM Camera System
14 PINPOINT Camera System
15 Precision AC 3-Chip Camera System
16 Camera accessories
16 Video accessories
17 Sterilization trays

Open visualization
18 SPY-PHI Portable Fluorescence Imaging System
18 SPY Elite Fluorescence Imaging System

Light source
19 L11 AIM Light Source
19 L10 AIM Light Source
20 Light source accessories

Data management
23 Connected OR Hub
25 My Patient Hub iPad Application
28 Data management accessories

Printers
29 SDP1000 Printer

Flat panel surgical display
30 4K 32" Surgical Display
31 VisionPro LED Display

Wireless technology
32 SYNK 4K Wireless Platform

Video carts
33 Video carts

Sinuscopes
34 Sinuscopes

Camera systems



Consoles (top to bottom)
1688-010-000, 220-230-300



1688 Camera Head
and Coupler Kit
1688-210-122



1688 AIM 4K Inline and
AIM 4K Coupler Kit
1688-310-130



1688 Pendulum Camera Head
and 4K Coupler Kit*
1688-310-130

1688 AIM 4K Camera System

Camera control unit	**1688-010-000**	1688 Camera Control Unit (CCU), includes 1 HDMI cable
Camera heads	**1688-210-105**	1688 Camera Head, C-Mount
	1688-210-122	1688 Camera Head and Coupler Kit K
	1688-610-122	1688 Camera Head with Integrated Coupler
	1688-020-122	AIM 4K Coupler, 20mm, C-Mount
	1688-710-105	1688 AIM 4K Inline Camera Head, C-Mount
	1688-710-122	1688 AIM 4K Inline Camera Head and AIM 4K Coupler Kit K
	1688-310-130	1688 Pendulum Camera Head with Integrated Coupler
	1688-210-080	1688 Microscope Camera Head
Kits	**1688-011-002P**	1688 AIM 4K Kit K (1688 CCU, L11 AIM Light Source, USB A-B cable, HDMI cable to DVI cable)
	1688-010-001	1688 AIM 4K CCU with HDMI to DVI Cable Kit K (1688 CCU and HDMI to DVI cable)
Accessories	**P44007**	HDMI to DVI (F) Cable, 1.65 ft
	P32235	HDMI to DVI (M) Cable, 1.6ft
	P39079	HDMI Cable, 16ft
	P39078	HDMI Cable, 10 ft
	P39077	HDMI Cable, 6.6ft
SPY pack disposables	**PP9036**	SPY MIS pack (6 kits per)
	PP9037	SPY Lymphatics Pack (6 kits per)

*Not yet commercially available



Consoles (top to bottom)
220-220-300, 1588-010-000



1588 AIM
Integrated Camera Head
1588-610-122



1588 AIM Camera Head
and AIM Coupler
1588-210-122



1588 AIM Integrated
Camera Head
1588-610-122



1588 AIM Inline Camera
Head and AIM Coupler
1588-710-122



1588 Pendulum
Camera Head
1588-310-130

1588 AIM Camera System

Camera control unit	**1588-010-000**	1588 AIM Camera Control Unit (CCU)
Camera heads	**1588-210-122**	1588 AIM Camera Head and AIM Coupler Kit K
	1588-210-105	1588 AIM Camera Head, C-Mount
	1588-610-122	1588 AIM Integrated Camera Head
	1588-710-122	1588 AIM Inline Camera Head and AIM Coupler Kit K
	1588-710-105	1588 AIM Inline Camera Head
	1588-310-130	1588 Pendulum Camera Head
Kits	**1588-878-096P**	1588 AIM Complete Kit K Includes: 1588 Camera Control Unit (CCU), L10 AIM Light Source and Clarity Console
	1588-668-257P	1588 AIM Lite Kit K Includes: 1588 Camera Control Unit (CCU) and L10 AIM Light Source
Accessories	**P30883**	AIM USB A-A Cable, 6.6 ft
	1588-000-080	Extension Cable



PINPOINT Camera head
PC9002



Video Processor/ Illuminator (VPI)
PC9001

PINPOINT Camera System

Camera control unit	**PC9001K**	Video Processor/Illuminator (VPI)
Camera head	**PC9002**	PINPOINT Camera Head
Accessories	**PC9028**	PINPOINT Camera Head Holder, Premium Cart
	PC9017	No-Wrap Reprocessing Tray for two (2) Laparoscopes and one (1) Light Guide Cable
	PC9018	No-Wrap Reprocessing Tray for one (1) Camera Head
	PC9021	PINPOINT Light Guide Adaptor, Endoscope End (Output, Storz)
	PC9022	PINPOINT Light Guide Adaptor, VPI End (Input, Olympus)
	PC9023	PINPOINT Scope Adaptor, Endoscope, Storz
	PC9024	PINPOINT Scope Adaptor, Endoscope, Wolf
	PC9004	PINPOINT Light Cable
	PC9015	PINPOINT HD-SDI Cable (25')
	PC9114	VPI-SDC Capture Cable
PINPOINT Tower Disposables	**PC9074**	High pressure tubing CO2, Bottle connection: DINDevice connection: US, Length: 1.5 m +, WOM
	PC9075	High pressure tubing CO2, Bottle connection: ISODevice connection: US, Length: 1.5 m +, WOM
	PC9076	High pressure tubing CO2, Bottle connection: PINDevice connection: US, Length: 1.5 m +, WOM
	PC9079	High pressure tubing CO2 for ventral gas supply, 5 m, NIST/DIN, WOM
	PP9082	Insufflator Accessories, Tubing Set w. filter, Disposable, WOM
	PP9083	Insufflator Accessories, Filter, Disposable, WOM
	PP9092	Novadaq Insufflator Pressure Sensing Tubing Set
	950-00009-000	Tamper Evident Seals, Sterrad (Pack of 1000)
	950-00013-000	Tamper Evident Seals, Steam (Pack of 1000)
	950-00014-000	Polypro 7.5" DIA, Sterrad/Steam Pre Vac Filters (Pack of 1000)
	PC9019	PINPOINT Printer Media (Sony)
	PP9050	PINPOINT Standard Length Disposable Rigid Scope Introducer Pack
	PP9077	SteriTite, Steam/ETO Load Cards (Pack of 1000)
	PP9078	SteriTite, H202/STERRAD Load Cards (Pack of 1000)
SPY Pack Disposables	**PP9036**	SPY MIS Pack (6 kits per)
	PP9037	SPY Lymphatics Pack (6 kits per)



Precision AC 3-Chip Autoclavable Camera Head and 20 mm Coupler
700-410-122



Precision AC 3-Chip Camera Control Unit (CCU)
700-010-000

Precision AC 3-Chip Camera System

Camera control unit	**700-010-000**	Precision AC 3-Chip Camera Control Unit (CCU)
	700-010-001	Precision AC 3-Chip Camera Control Unit (CCU) with DVI Fiber Output
Camera heads	**700-410-122**	Precision AC 3-Chip Autoclavable Camera Head and 20 mm Coupler
	700-410-105	Precision AC 3-Chip Autoclavable Camera Head, C-Mount
Accessories	**P17542**	Precision Soaker Cap
	P26805	Precision Soaker Cap Lanyard

Camera accessories

Couplers

1588-020-122	1588 AIM 18 mm Coupler, C-Mount
1488-020-122	1488 HD 18 mm Coupler, C-Mount
1488-020-125	Ideal Eyes 16 mm–28 mm Zoom Coupler, C-Mount
700-020-122	Precision 20 mm Autoclavable Coupler, C-Mount
1188-020-122	1188 HD 24 mm Coupler
1688-020-122	1688 AIM 4K Coupler, 20mm, C-Mount



Ideal Eyes 16 mm–28 mm Zoom Coupler, C-Mount
1488-020-125

Adapter

882-210-110	Zeiss C-Mount Microscope Adapter

Soaker caps

P17542	Soaker Cap* Compatible with 1588, 1488 and Precision Camera Head
P24765	Soaker Cap Lanyard* Compatible with 1588 and 1488 Camera Head
P26805	Precision Soaker Cap Lanyard*

*Soaker Cap and Lanyard must be ordered in tandem

Video accessories

Cables

240-060-845	DVI-D Cable, 30 ft
240-050-845	DVI-I Cable, 6.5 ft
240-099-071	DVI-I Cable, 3 ft
105-184-963	S-Video Cable, 50 ft
105-160-911	S-Video Cable, 30 ft
105-150-908	S-Video Cable, 12 ft
103-166-002	BNC Cable, 10 ft
105-205-295	Hospital Power Cord, 20 ft (110 V)
105-033-001	Hospital Power Cord, 6 ft (110 V)
105-190-647	Hospital Power Cord, 2 ft (110 V)
105-206-758	2.5 mm–3.5 mm Remote Screw-On Cable, 6 ft
105-206-813	2.5 mm–2 x 3.5 mm Remote Screw-On Y-Cable, 6 ft
P10352	3.5mm to 2 x 2.5mm Y Cable
P32235	HDMI male to DVI-D male, 2m
P39077	HDMI high speed cable, 2m
P43548	3.5mm TRS to dual 3.5mm TSF Stereo Breakout
PC9114	VPI-SDC capture Cable

Adapter

280-121-000	Spacer Ring Coupler washer to use with manufactured scopes



AIM Sterilization Tray
233-032-301



Camera Sterilization Tray
233-410-002



Endoscope and Camera Sterilization Tray
233-032-302

Sterilization trays

Trays

233-032-301	AIM Sterilization Tray L = 20.65" | W = 9.93" | H = 2.91"
233-410-002	Camera Sterilization Tray L = 15.05" | W = 9.93" | H = 2.91"
233-032-302	Endoscope and Camera Sterilization Tray L = 20.65" | W = 9.93" | H = 2.91"
233-410-000	Autoclavable Camera Tray L = 14.95" | W = 9.87" | H = 2.00"
233-032-114	Articulating Laparoscope Sterilization Tray (5 mm/10 mm) L = 23.28" | W = 11.50" | H = 2.51"
233-032-115	Bariatric Articulating Laparoscope Sterilization Tray L = 23.55" | W = 14.96" | H = 2.20"

Kits

1588-878-096P	1588 AIM Complete Kit (K) Includes: 1588 Camera Control Unit (CCU), L10 AIM Light Source and Clarity Console
1588-668-257P	1588 AIM Lite Kit (K) Includes: 1588 Camera Control Unit (CCU) and L10 AIM Light Source
1688-011-002P	1688 AIM 4K Kit (K) (1688 CCU, L11 AIM Light Source, USB A-B cable, HDMI cable to DVI cable)

Open visualization



SPY-PHI
HH9030K

SPY Elite
LC3000



SPY-PHI | Fluorescence Imaging System

Camera control unit	**PC9001K**	Video Processor/Illuminator (VPI)
SPY-PHI camera head	**HH9030K**	SPY Portable Handheld Imager (SPY-PHI)
Accessories	**PC9200**	SPY QP Fluorescence Assessment Software
	HH1001	SPY-PHI Articulating Arm, Main Arm
	HH1002	SPY-PHI Articulating Arm, Table Clamp
	HH1003	SPY-PHI Articulating Arm, Imaging Head Holder
	PC9098	SPY-PHI Imaging Head Holder Kit for the Premium Cart
	PC9099	SPY-PHI Imaging Head Holder Installation Tool Kit for the Premium Cart
	PC9114	VPI-SDC Capture Cable

SPY Elite | Fluorescence Imaging System

SPY Elite tower	**LC3000**	SPY Elite Fluorescence Imaging System
	1-0011999	SPY QCM Software

SPY Pack Disposables

Packs	**HH9006**	SPY-PHI Pack (6 Kits Per)
	LC3006	SPY Elite Pack (6 Kits Per)
	SK6000-6	SPY2000 (6 Kits Per)
	LU3006	LUNA Pack (6 Kits Per)

Light Source



L11 LED Light Source with AIM
220-230-300

L11 AIM LED Light Source

Light source	**220-230-300**	L11 LED Light Source with AIM, includes 1 AIM USB A-B cable, 6.6 ft
Kit	**1688-011-002P**	1688 AIM 4K Kit ⓚ Includes: 1688 CCU, L11 AIM LED Light Source, HDMI to DVI Cable, USB A-B Cable, HDMI Cable
Accessories	**P40171**	AIM USB A-B Cable, 6.6 ft
	220-180-518	IRIS Ureteral Kit (Pack of 5)

L10 AIM LED Light Source

Light source	**220-220-300**	L10 LED Light Source with AIM
	220-220-000	Precision LED Light Source (Includes A to A cable)
Kit	**1588-878-096P**	1588 AIM Complete Kit ⓚ Includes: 1588 Camera Control Unit (CCU), L10 AIM LED Light Source and Clarity Console
Accessories	**P30883**	AIM USB A-A Cable, 6.6 ft
	220-180-518	IRIS Ureteral Kit (Pack of 5)

Light source accessories

Accessories

6000-001-020 2 m Firewire Cable

105-187-988 USB Cable
LS/1488 Precision Device Control

Safelight fiberoptic light cables and adapters

233-050-400 AIM Safelight Fiber Optic Cable

233-050-490 AIM Safelight Fiber Optic Cable, 90 degree

233-035-100 Universal Fiber Optical Cable

233-035-190 Universal Fiber Optic Cable, 90 degree

233-050-300 5.0 mm x 10 ft AIM Safelight Fiberoptic Cable

233-050-200 5.0 mm x 10 ft Opaque-Case Safelight Fiberoptic Light Cable

233-050-100 5.0 mm x 10 ft Clear-Case Safelight Fiberoptic Light Cable

233-050-087 Safelight AIM/Henke/Dyonics/Storz Scope Adapter

233-050-088 Safelight Wolf Scope Adapter

233-050-086 Safelight Olympus Scope Adapter

233-050-192 Safelight ACMI/Circon Scope Adapter


233-050-400


233-050-490


233-035-100


233-035-190


233-065-010


233-050-090


233-050-064


233-050-065


233-050-069


233-050-067


233-050-084

Fiberoptic light cables

233-065-010 6.5 mm x 10 ft Fiberoptic Light Cable
Wolf Scope & Stryker Light Source Fittings

233-050-090 5.0 mm x 10 ft Fiberoptic Light Cable
Universal Scope and Stryker Light Source Fittings

233-050-064 5.0 mm x 10 ft Clear Case Fiberoptic Light Cable
Storz Scope & Stryker Light Source Fittings, Screw-On

233-050-065 5.0 mm x 10 ft Fiberoptic Light Cable
Stryker Scope & Stryker Light Source Fittings

233-050-069 5.0 mm x 10 ft Clear Case Fiberoptic Light Cable
Wolf Scope & Stryker Light Source Fittings, Snap-On

233-050-084 5.0 mm x 10 ft Fiberoptic Light Cable
Storz Scope and Stryker Light Source Fittings, Screw-On

233-050-067 5.0 mm x 7.5 ft Clear Case Fiberoptic Light Cable
Stryker/ACMI Scope & Stryker Light Source Fittings

Light source adapters

» Connects to light source

» For use with universal Fiberoptic Light Cable, 233-050-090

233-050-071 Stryker/ACMI/Zimmer Light Source Adapter

233-050-072 Olympus Light Source Adapter

233-050-073 Storz Light Source Adapter

233-050-074 Wolf/Dyonics Light Source Adapter


331-000-100


331-000-200


331-000-300


331-000-400

Scope adapters for autoclavable scopes

» Connects to endoscope

» Blue, red, green and purple eyepiece

331-000-100 Stryker Adapter

331-000-200 Wolf/Dyonics Adapter

331-000-300 Storz Adapter

331-000-400 Right Angle Adapter


233-050-076


233-050-077


233-060-000

Endoscope adapters

» Connects to endoscope

» For use with universal Fiberoptic Light Cable, 233-050-090

233-050-076 Wolf/Dyonics Scope Adapter

233-050-077 Storz/Olympus Scope Adapter

233-060-000 ACMI Universal Scope Adapter


233-082-000

Endoscope adapters for non-autoclavable scopes

» Connects to endoscope

» Reference page 35 for arthroscopes

233-082-000 Storz Adapter

4K Data Management



Connected OR Hub
240-200-100

Connected OR Hub

Connected OR	**240-200-100**	Connected OR Hub Base System
	240-060-150	Connected OR Spoke
Connected OR Software Packages	**240-200-102**	Connected OR Hub Voice Control Package
	240-200-103	Connected OR Hub Device Control Package
	240-200-104	Connected OR Hub EMR Connectivity Package
	240-200-106	Connected OR Hub DICOM Package
	240-200-108	Connected OR Hub Video Editing and Telestration Package
	240-200-110	Connected OR Hub Powershare License
	240-200-111	Connected OR Hub 4K Recording Package
	240-200-244	Voice and Device Control with DICOM Kit (K)
	240-200-245	Voice and Device Control with DICOM and 4K Recording Kit (K)
	240-200-246	Voice and Device Control Kit (K)
	240-200-247	Voice and Device Control with 4K Recording Kit (K)
	240-200-250	Voice Control with DICOM Kit (K)
	240-200-251	Voice Control with DICOM and 4K Recording Kit (K)
	240-200-254	Device Control and DICOM Kit (K)
	240-200-255	Device Control, DICOM and 4K Recording Kit (K)

Connected OR Accessories	**P37329**	Connected OR Hub Replacement IR Remote Control
	240-200-123	Connected OR Hub, Jabra Wireless Headset and Base Station
	P39676	Hub 3/4 Remote Cable
	P32235	HDMI to DVI (M) Cable, 1.6ft
	P44007	HDMI to DVI (F) Cable, 1.65 ft
	P39077	HDMI Cable, 6.6 ft
	P39078	HDMI Cable, 10 ft
	P39079	HDMI Cable, 16ft

Connected OR HUB Kits	**Without printer**	
	240-200-220	Connected OR Hub Base with Voice Control Kit (K)
	240-200-221	Connected OR Hub Base with Voice Control and 4K Recording Kit (K)
	240-200-222	Connected OR Hub Base with Device Control Kit (K)
	240-200-223	Connected OR Hub Base with Device Control and 4K Recording Kit (K)
	240-200-224	Connected OR Hub Base with DICOM Kit (K)
	240-200-225	Connected OR Hub Base with DICOM and 4K Recording Kit (K)
	240-200-226	Connected OR Hub Base with Voice Control and Device Control Kit (K)
	240-200-227	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and 4K Recording Kit (K)
	240-200-228	Connected OR Hub Base with Device Control and EMR Connectivity Kit* (K)
	240-200-229	Connected OR Hub Base with Device Control, EMR Connectivity, and 4K Recording Kit* (K)
	240-200-230	Connected OR Hub Base with Device Control, Voice Control, and EMR Connectivity Kit* (K)
	240-200-231	Connected OR Hub Base with Device Control, Voice Control, EMR Connectivity, and 4K Recording Kit* (K)
	240-200-232	Connected OR Hub Base with Voice Control and EMR Connectivity Kit* (K)
	240-200-233	Connected OR Hub Base with Voice Control, EMR Connectivity Kit, and 4K Recording Kit* (K)
	240-200-240	Connected OR Hub Base with EMR Connectivity Kit* (K)
	240-200-241	Connected OR Hub Base with EMR Connectivity and 4K Recording Kit* (K)
	240-200-234	Connected OR Hub Base with Voice Control and DICOM Kit (K)
	240-200-235	Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM and 4K Recording Kit (K)
	240-200-256	Connected OR Hub Base with Connected OR Spoke
	With printer	
	240-200-316	Connected OR Hub Base with Device Control, SDP1000 Printer and EMR Connectivity Kit*
	240-200-317	Connected OR Hub Base with Device Control, SDP1000 Printer, EMR Connectivity and 4K Recording Kit* (K)
	240-200-318	Connected OR Hub Base with Device Control Kit* (K)
	240-200-223	Conncected OR Hub Base with Device Control, Voice Control, SDP1000 Printer and EMR Connectivity Kit (K)
	240-200-319	Connected OR Hub Base with Device Control, Voice Control,, SDP1000 Printer, EMR Connectivity and 4K Recording Kit* (K)

*Not yet commercially available

Connected OR Hub

Connected OR HUB Kits

Without printer

240-200-236 Connected OR Hub Base with Device Control and DICOM Kit Ⓚ

240-200-237 Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-238 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and DICOM Kit Ⓚ

240-200-239 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM, and 4K Recording Kit Ⓚ

With printer

240-200-300 Connected OR Hub Base with SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-301 Connected OR Hub Base with SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-302 Connected OR Hub Base with Voice Control and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-303 Connected OR Hub Base with Voice Control, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-304 Connected OR Hub Base with Device Control and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-305 Connected OR Hub Base with Device Control, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-306 Connected OR Hub Base with DICOM and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-307 Connected OR Hub Base with DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-308 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-309 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, SDP1000 Printer, and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-310 Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-311 Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-312 Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

With printer

240-200-313 Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-314 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-315 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

Connected OR Hub Converters

240-099-250 S-Video Converter Box

240-099-255 VGA Converter Box

240-099-260 3G-SDI Converter Box

240-099-265 DVI Converter Box

My Patient Hub iPad Application

Stryker's Patient Engagement System

Contact your Stryker representative for additional information

My Patient Hub iPad Application
To download the My Patient Hub app, search for "My Patient Hub" in the Apple App Store

My Patient Hub + PowerShare
A secure storage and sharing solution

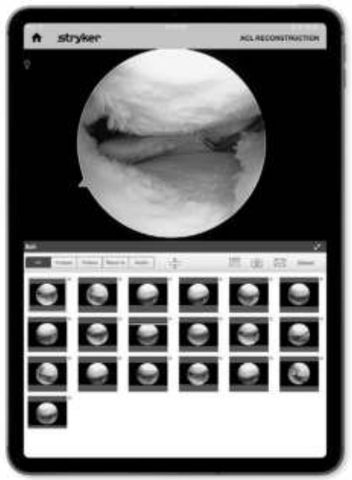
To order a PowerShare License, please reference part number: 240-060-557



Data management



Jabra Wireless Headset and Base Station
240-060-112



***iPad not sold by Stryker**

Data management accessories

Device Control and Voice Control accessories	**240-060-112**	Jabra® Wireless Headset and Base Station
	240-060-113	Mounting Bracket for Jabra® Base Station
	240-060-127	SDC3 Replacement IR Remote Control
	240-031-021	VisionPro Display EDAM
	240-060-135	PKG, EDAM for Berchtold F-Series Surgical Lights
	240-060-136	PKG, EDAM for Berchtold Camera System
	240-060-147	Video Editing and Telestration License Must have the Connected OR operating system
	240-060-150	Connected OR Spoke

SDC accessories	**240-050-845**	DVI Cable, 6 ft
	105-187-988	USB A-B Cable, 6 ft
	240-050-875	DICOM Upgrade for SDC HD
	240-050-995	DICOM Upgrade for SDC Ultra



Connected OR Spoke
240-060-150

Printers



SDP1000 Digital Color Printer
240-080-230

Printers

Printers	**240-080-230**	SDP1000 Digital Color Printer
Digital printer accessories	**For SDP1000 Digital Color Printer**	
	240-080-231	Letter size print media for SDP1000 (100 sheets)
	240-080-232	A4 size print media for SDP1000 (100 sheets)
	P12811	Pink paper holder for SDP1000
	P12812	Blue paper holder for SDP1000
Inkjet printer accessories	**For Kodak ESP 7250 Printer**	
	240-080-226	Color ink cartridge
	240-080-227	Black ink cartridge
	Paper	
	240-050-717	HP Advanced glossy photo paper (50 sheets)

Flat panel surgical display



4K 32" Surgical Display
240-031-050

4K 32" Surgical Display

Monitors	**240-031-050**	4K 32" Surgical Display
Kits	**240-031-057**	4K 32" Display with Video Cart Upgrade Kit Ⓚ Includes 4K Display and Flat Panel Mounting Arm Maximum load 14.9 kg/33.0 lbs
	240-031-052	4K 32" Display with S-Video Converter Box Kit Ⓚ
	240-031-053	4K 32" Display VGA Converter Box Kit Ⓚ
	240-031-054	4K 32" Display DVI Converter Box Kit Ⓚ
	240-031-055	4K 32" Display 3G-SDI Converter Box Kit Ⓚ
Accessories	**240-030-952**	75 ft (5-Pin) DC Extension Cable for all Stryker Displays
	240-030-951	15 ft (5-Pin) DC Extension Cable for all Stryker Displays
	240-031-004	Display Medical Power Supply For all Stryker displays
	240-031-051	4K 32" Display Cover
	240-030-922	Flat Panel Monitor Stand For all Stryker displays
	240-095-200	Flat Panel Mounting Arm for all Stryker Displays Maximum load 14.9 kg/33.0 lbs
	240-099-250	S-Video Converter Box
	240-099-255	VGA Converter Box
	240-099-260	3G-SDI Converter Box
	240-099-265	DVI Converter Box



VisionPro 26" LED Display
240-031-020

VisionPro LED Display

Monitors	**240-031-020**	VisionPro 26" LED Display
Accessories	**240-031-004**	Display Medical Power Supply For all Stryker Displays
	240-095-200	Flat Panel Mounting Arm For all Stryker Displays Maximum load 14.9 kg/33.0 lbs
	240-030-922	Flat Panel Monitor Stand For all Stryker Displays
	240-031-002	VisionPro 26" LED Monitor Cover
	240-030-952	75 ft (5-Pin) DC Extension Cable For all Stryker Displays
	240-030-951	15 ft (5-Pin) DC Extension Cable For all Stryker Displays
	240-031-021	VisionPro Display EDAM

Wireless technology



4K 32" Surgical Display
240-031-050





SYNK 4K Wireless Transmitter
240-031-065

Wireless platforms

SYNK 4K wireless platform	**240-031-050**	4K 32" Surgical Display
	240-031-065	SYNK 4K Wireless Transmitter
	240-031-075	SYNK 4K Wireless Receiver
SYNK 4K cables and accessories	**P32235**	HDMI to DVI (M) Cable, 1.6ft
	P44007	HDMI to DVI (F) Cable, 1.65 ft
	P39077	HDMI Cable, 6.6 ft
	P39078	HDMI Cable, 10 ft
	P39079	HDMI Cable, 16ft
	240-030-974	Token Key (3/pkg)
	240-030-977	Permanent Link Token (Red)
Connected OR Hub converter boxes	**240-099-250**	S-Video Converter Box
	240-099-255	VGA Converter Box
	240-099-260	3G-SDI Coverter Box
	240-099-265	DVI Converter Box

Video carts



Connected OR Cart
240-099-155



Auxiliary Video Cart Kit
240-099-001K



Flat-Panel Roll Stand Kit
240-099-110K

Video carts

Video carts	**240-099-155**	Connected OR Cart
	240-099-001K	Auxiliary Video Cart Kit (K) Includes: Auxiliary Video Cart, Shelves (4), Flat-Panel Mounting Arm
	240-099-110K	Flat-Panel Roll Stand Kit (K) Includes: Pole, Base, 20 ft Power Cord
Accessories	**For Stryker video carts**	
	105-206-869	Tilt Bracket for Flat-Panel Mounting Arm
	240-031-057	4K Display with Video Cart Upgrade Kit (K) Includes: 4K Display and Flat-Panel Mounting Arm Maximum load 14.9 kg/33.0 lbs
	240-095-200	Flat-Panel Mounting Arm For all Stryker Displays Maximum load 14.9 kg/33.0 lbs
	240-099-050	Isolation Transformer
	240-099-052	CO_2 Tank Bracket
	240-099-054	LCD Side Mount Monitor Velcro Strap
	240-099-059	Additional Shelf (for Auxiliary and Standard Cart)
	240-099-069	Power Cord Replacement for Video Carts
	240-099-074	Auxiliary Video Connector
	240-099-075	Shelf with PIN Rails (for Auxiliary and Standard Cart)
	240-099-076	Pull-Out Shelf with PIN Rails (for Auxiliary and Standard Cart)
	For flat-panel roll stand	
	105-205-295	Hospital Power Cord, 20 ft (110 v)
	105-205-854	Flat-Panel Roll Stand Mounting Plate
	240-099-109	Flat-Panel Roll Stand Base
	240-099-110	Flat-Panel Roll Stand Pole
	240-060-845	DVI-D Cable, 30 ft

Sinuscopes

Precision S4K Sinuscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length
0502-655-010	4 mm	0°	105°	180 mm
0502-655-030	4 mm	30°	80°	180 mm
0502-655-130	4 mm	30° Reverse Cant	105°	180 mm
0502-654-010	4 mm	0°	105°	155 mm
0502-654-030	4 mm	30°	105°	155 mm
0502-654-045	4 mm	45°	105°	155 mm
0502-654-070	4 mm	70°	105°	155 mm
0502-654-130	4 mm	30° Reverse Cant	105°	155 mm
0502-654-145	4 mm	45° Reverse Cant	105°	155 mm
0502-654-170	4 mm	70° Reverse Cant	105°	155 mm
0502-652-010	3.1 mm	0°	80°	170 mm
0502-652-030	3.1 mm	30°	80°	170 mm
0502-652-070	3.1 mm	70°	80°	170 mm
0502-652-130	3.1 mm	30° Reverse Cant	80°	170 mm
0502-652-145	3.1 mm	45° Reverse Cant	80°	170 mm
0502-652-170	3.1 mm	70° Reverse Cant	80°	170 mm
0502-653-010	3.1 mm	0°	80°	125 mm
0502-653-030	3.1 mm	30°	80°	125 mm
0502-653-130	3.1 mm	30° Reserve Cant	80°	125 mm



Plastic and Reconstructive Surgery

SPY-PHI

38 SPY-PHI Fluorescence Imaging System
38 Camera control unit
38 SPY-PHI kits

SPY Elite

39 SPY Elite Fluorescence Imaging System
40 SPY Elite kits

Plastic and
Reconstructive Surgery

SPY-PHI



SPY Portable Handheld Imager (SPY-PHI)
HH9030K

SPY Portable Handheld Imager, Fluorescence System

Camera control unit	**PC9001K**	Video Processor/Illuminator (VPI)
Camera head	**HH9030K**	SPY Portable Handheld Imager (SPY-PHI)
Accessories	**PC9200**	SPY QP Fluorescence Assessment Software
	HH1001	SPY-PHI Articulating Arm, Main Arm
	HH1002	SPY-PHI Articulating Arm, Table Clamp
	HH1003	SPY-PHI Articulating Arm, Imaging Head Holder
	PC9098	SPY-PHI Imaging Head Holder Kit for the Premium Cart
	PC9099	SPY-PHI Imaging Head Holder Installation Tool Kit for the Premium Cart
	PC9114	VPI-SDC Capture Cable

SPY kits

Kits	**HH9006**	SPY-PHI Pack (6 Kits Per)

SPY-Elite



SPY Elite
LC3000

SPY Elite | Fluorescence Imaging System

SPY Elite tower	**LC3000**	SPY Elite Fluorescence Imaging System

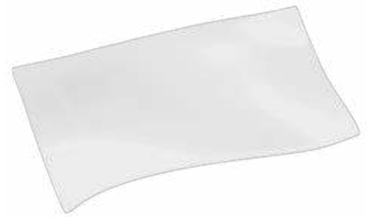
Accessories

SPY QCM Software	**1-0011999**	SPY QCM Software

SPY kits

Kits	**LC3006**	SPY Elite Drug Drape Pack (6 Kits Per)

DermACELL



DermACELL Acellular Dermal Matrix (ADM)

Standard 0.75 - 1.50 mm thick	**DCELL208**	20 x 20 cm
	DCELL207	16 x 20 cm
	DCELL205	8 x 16 cm
	DCELL206	8 x 20 cm
	DCELL201	6 x 12 cm
	DCELL204	6 x 16 cm
	DCELL203	5 x 16 cm
	DCELL200	4 x 12 cm
	DCELL202	4 x 16 cm
Standard 0.60 - 1.05 mm thick	**DCELL215**	8 x 16 cm
	DCELL214	8 x 16 cm
	DCELL216	6 x 20 cm
Microperforated 0.60 - 1.05 mm thick	**DCELL217M**	16 x 20 cm
	DCELL216M	8 x 20 cm
	DCELL215M	8 x 16 cm
	DCELL214M	6 x 16 cm
Shaped, Microperforated 0.60 - 1.05 mm thick	**DCELL233M**	12 x 21 cm
	DCELL232M	10 x 18 cm
	DCELL231M	7 x 13 cm
Standard 1.25 - 2.00 mm thick	**DCELL258**	20 x 20 cm
	DCELL257	16 x 20 cm
	DCELL256	8 x 20 cm
	DCELL255	8 x 16 cm
	DCELL254	6 x 16 cm
	DCELL253	5 x 16 cm
	DCELL252	4 x 16 cm
	DCELL251	6 x 12 cm
	DCELL250	4 x 12 cm

The supply of human tissue is limited and beyond the control of Stryker. Thus, Stryker cannot guarantee the fill rate or supply of human tissue products but will use commercially reasonable efforts to provide Product upon request.

DermACELL

Warranty

LifeNet Health, the processor of Dermacell, warrants that Dermacell Products have been collected, processed, stored, and distributed according to the Standards for Tissue Banking set forth by the American Association of Tissue Banks and Title 21, Code of Federal Regulations (CFR) part 1270, Human Tissue Intended for Transplantation and Part 1271, Establishment Registration and Listing. No representations are made nor warranties given concerning the Biologic Properties or Biomechanical Properties of Product. "Biologic Properties" means the genetic properties of a part or function of a living body, and "Biomechanical Properties" means the mechanical properties of a part or function of a living body, which properties depend upon the inherent properties of the part or function's constituents and upon how the constituents are arranged relative to each other.

If a valid Warranty claim is received, Stryker will, in its sole discretion: (a) replace the Product at no charge with a Product that is at least functionally equivalent to the original Product, or (b) refund the purchase price of the Product. In any event, Stryker's liability for breach of warranty shall be limited to the replacement value of the non-conforming Dermacell product. This warranty does not apply to: (a) Products that have been misused, neglected, modified, altered, adjusted or tampered with by non-Stryker personnel; or (b) Dermacell products that have not been maintained in accordance with the instructions in the product labels, technical specifics or other product use manuals or as demonstrated by a Stryker representative. If Stryker determines in its reasonable discretion that the claimed non-conformance in the Dermacell product is excluded from warranty coverage as described hereunder, it will notify the customer of such determination and, upon reasonable discussion with the customer, will provide a cost proposal for the price of replacing the Dermacell product.

To the fullest extent permitted by law, the express warranty set forth herein is the only warranty applicable to the Dermacell products and is expressly in lieu of any other warranty by Stryker, expressed or implied, including, but not limited to, any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Stryker shall not have any tort liability to customer with respect to the products and shall not be liable for indirect, special, incidental, punitive or consequential damages resulting from any breach of warranty or under any other legal theory.

Dermacell Return Policy

Stryker may allow the return of Dermacell products subject to a fifteen percent (15%) restocking fee if some specific conditions are met. Stryker reserves the right to refuse credit if the conditions and specifications of this policy are not met or the returned Dermacell product is received damaged or thawed as determined at Stryker's sole discretion. The general criteria for returning Dermacell products are as follows: (1) customer must submit a signed Certification for Proper Storage Return of Allograft form to LifeNet Health (Product Processor), (2) a return material authorization number (RMA#) must be obtained from the Product Processor and any non-authorized returns may not be considered for credit, (3) Dermacell product must be in its original, unaltered, unopened, unexpired package with original intact labeling and instructions for use/packaging insert and show no signs of tampering, (4) credit will be issued only for unopened, unaltered Dermacell product that has been properly stored and is not within 30 days of the expiration date stated on the product label, (5) any return made after 30 days since the date the order was received will not be allowed nor credited, (6) product returns are allowed if returned in original shipper with insulation (a total of 4 "Kool-it" block panels), (7) return credit will be considered if temperature dot color has an acceptable color range and no credit will be issued for a Product returned improperly packaged and the temperature sensitive dot is pink or red, (8) DermACELL must be stored between 15 to 30°C with excursions (from 10 to 37°C degrees) allowed, (9) an additional fee may be applied for additional insulation block requests, (9) an additional fee will be incurred for any dry ice requests, (10) any non-authorized returns may not be considered for credit, and (11) an additional 20% restocking fee will be deducted from return credit if the returned tissue requires relabeling or repacking.

All other Dermacell products deemed acceptable for use, but not accepted for credit, will be available for return to the customer at customer's cost upon written request within 48 hours of customer's receipt of notice of rejection under this paragraph. Dermacell products that are not accepted for credit and not returned to the customer will become the property of the Product Processor.

Dermacell Products must have been stored according to the requirements below.

Freeze Dried & Preservon Treated
Ambient temperature: 10˚C – 37˚C or 50˚F – 98˚F
Room Temperature Ambient temperature 15° - 30°C with excursions (from 10 to 37°C degrees) allowed

In order to process a return of Dermacell, please contact Stryker at 1-800-624-4422 Option 4, or by email at EndoNovadaqCS@stryker.com

The supply of human tissue is limited and beyond the control of Stryker. Thus, Stryker cannot guarantee the fill rate or supply of human tissue products but will use commercially reasonable efforts to provide Product upon request.

Arthroscopy

Arthroscopes

44 Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes
45 Precision Ideal Eyes HD Autoclavable C-Mount Arthroscopes
46 Ideal Eyes HD Autoclavable Eyepiece Arthroscopes
47 Autoclavable C-Mount Arthroscopes
47 Non-Autoclavable C-Mount Arthroscopes

Arthroscope hardware

48 Arthroscopy hardware
52 Sterilization trays
53 Instrument trays

Powered instruments

54 CrossFire 2 Integrated Resection and Energy System
56 Shaver handpieces

Cutters & burs

57 CrossBlade Series Cutters
58 Formula Series Cutters
59 Formula Series Burs
60 Cutter cannulas
61 Cutter cannula accessories
62 SERFAS Energy Probes

Arthroscopy pumps

63 CrossFlow
64 FloSteady Select
65 Pump accessories

Single portal arthroscopy

65 ParallelPortal system

Hip arthroscopy

67 Visualization
68 Access
69 Instrumentation
70 CrossBlade XL Diamond Burs
71 Formula Series XL Cutters and Burs
72 RF ablation
72 Long 90 mm Dri-Lok Hip Cannulas

Small-joint arthroscopy

73 Formula Series Small-Joint Cutters and Burs
74 TPS Small-Joint Series Cutters and Burs

Manual instruments

76 Punches
76 Scissors
76 Graspers
76 Probes
76 Sterilization trays
77 Small-joint instruments

Disposable cannulas

78 Dri-Lok Cannula
78 Accessories

Micro cart

79 Micro cart

Arthroscopes



Precision 4K Autoclavable Eyepiece

Precision 4K Autoclavable C-Mount

Precision Ideal Eyes HD Autoclavable C-Mount

Ideal Eyes HD Autoclavable Eyepiece

Autoclavable C-Mount

Non-Autoclavable C-Mount

Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-445-010	4.0 mm	0°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-445-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-445-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-444-010	4.0 mm	0°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-444-030	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-444-045	4.0 mm	45°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-444-070	4.0 mm	70°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-444-130	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Reverse cant	Speed-Lock

Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-414-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-414-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-414-130	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Reverse cant	Speed-Lock
502-404-010	4.0 mm	0°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-404-030	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-404-070	4.0 mm	70°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-404-130	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Reverse cant	Speed-Lock
502-274-010	2.7 mm	0°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-274-030	2.7 mm	30°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-274-070	2.7 mm	70°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-275-010	2.7 mm	0°	80°	75 mm	Standard	J-Lock
502-276-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	Speed-Lock
502-275-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	J-Lock
502-275-070	2.7 mm	70°	80°	75 mm	Standard	J-Lock
502-276-070	2.7 mm	70°	80°	75 mm	Standard	Speed-Lock
502-275-130	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Reverse cant	J-Lock
502-235-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	Speed-Lock
502-234-010	2.3 mm	0°	80°	72 mm	Standard	J-Lock
502-234-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	J-Lock
502-234-070	2.3 mm	70°	80°	72 mm	Standard	J-Lock
502-234-130	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Reverse cant	J-Lock
502-195-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	Speed-Lock
502-194-010	1.9 mm	0°	65°	58 mm	Standard	J-Lock
502-194-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	J-Lock
502-294-030	2.9 mm	30°	80°	200 mm	Standard	Speed-Lock

Precision Ideal Eyes HD Autoclavable C-Mount Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-304-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-304-130	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Reverse cant	Speed-Lock
502-904-010	4.0 mm	0°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-904-030	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-904-070	4.0 mm	70°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-904-130	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Reverse cant	Speed-Lock
502-927-010*	2.7 mm	0°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-927-030	2.7 mm	30°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-927-070*	2.7 mm	70°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-827-010*	2.7 mm	0°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-827-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-826-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	Speed-Lock
502-827-070*	2.7 mm	70°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-826-070	2.7 mm	70°	80°	75 mm	Standard	Speed-Lock
502-827-130	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Reverse cant	J-lock
502-823-010	2.3 mm	0°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-823-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-822-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	Speed-Lock
502-823-070	2.3 mm	70°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-823-130*	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Reverse cant	J-lock
502-819-010	1.9 mm	0°	65°	58 mm	Standard	J-lock
502-819-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	J-lock
502-820-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	Speed-Lock

* Made to order

Ideal Eyes HD Autoclavable Eyepiece Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-204-010	4.0 mm	0°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-204-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-204-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-104-010	4.0 mm	0°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-104-030	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-104-045	4.0 mm	45°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-104-070	4.0 mm	70°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-104-130	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Reverse cant	Speed-Lock
502-127-010	2.7 mm	0°	105°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-127-030	2.7 mm	30°	105°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-127-070	2.7 mm	70°	105°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-027-010	2.7 mm	0°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-027-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-027-070	2.7 mm	70°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-123-010	2.3 mm	0°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-123-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-123-070	2.3 mm	70°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-123-130	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Reverse cant	J-lock
502-119-010	1.9 mm	0°	65°	58 mm	Standard	J-lock
502-119-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	J-lock

Autoclavable C-Mount Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-527-030	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-527-130	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Reverse cant	Speed-Lock

Non-Autoclavable C-Mount Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-626-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	Speed-Lock
502-623-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	Speed-Lock
502-624-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	Speed-Lock

Arthroscope hardware

4.0 mm Arthroscope hardware – Speed-Lock

5.0 mm Series
Low-flow

377-031-144	5.0 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
377-031-129	Pencil Tip Obturator for 5.0 mm Cannula
377-031-229	Trocar for 5.0 mm Cannula



5.8 mm Series

747-031-560	5.8 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks
747-031-550	5.8 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
747-031-540	5.8 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
747-031-530	5.8 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
747-031-510	Pencil Tip Obturator for 5.8 mm Cannula
747-031-511	Blunt Tip Obturator for 5.8 mm Cannula
747-031-520	Trocar for 5.8 mm Cannula



747-031-550

6.5 mm Series
Low-flow

377-031-650	6.5 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
377-031-630	6.5 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
377-031-610	Pencil Tip Obturator for 6.5 mm Cannula
377-031-611	Blunt Tip Obturator for 6.5 mm Cannula
377-031-620	Trocar for 6.5 mm Cannula



6.5 mm Series inflow/outflow cannula

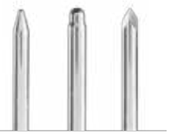
747-031-650	Inflow/Outflow Cannula, 2 Rotating Stopcocks (Continuous Flow)
747-031-510	Pencil Tip Obturator for 6.5 mm Inflow/Outflow Cannula
747-031-511	Blunt Tip Obturator for 6.5 mm Inflow/Outflow Cannula
747-031-520	Trocar for 6.5 mm Inflow/Outflow Cannula



4.0 mm Long Arthroscope hardware – Speed-Lock

5.8 mm Series

502-577-550	5.8 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-577-520	Trocar for 5.8 mm Long Cannula
502-577-510	Blunt Tip Obturator 5.8 mm Long Cannula
502-577-515	Pencil Tip Obturator 5.8 mm Long Cannula



2.7 mm Arthroscope hardware – Speed-Lock

4.0 mm Series

343-331-430	4.0 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
343-331-450	4.0 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
343-331-410	Pencil Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
343-331-411	Blunt Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
343-331-420	Trocar for 4.0 mm Cannula



2.7 mm Stubby arthroscope hardware – Speed-Lock

3.2 mm Series
» Low-flow

502-344-530	3.2 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-344-550	3.2 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-344-540	3.2 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks
502-344-560	3.2 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-344-500	Pencil Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-344-510	Blunt Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-344-520	Trocar for 3.2 mm Cannula



4.0 mm Series
» High-flow

502-244-530	4.0 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-244-550	4.0 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-244-560	4.0 mm Cannula, 2 Rotating Stopcock
502-244-500	Pencil Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
502-244-510	Blunt Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
502-244-520	Trocar for 4.0 mm Cannula



2.7 mm Stubby arthroscope hardware – J-lock

3.2 mm Series
» Low-flow

502-713-530	3.2 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-713-550	3.2 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-713-560	3.2 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-713-540	3.2 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks
502-713-500	Pencil Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-713-510	Blunt Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-713-520	Trocar for 3.2 mm Cannula



4.0 mm Series
» High-flow

502-714-530	4.0 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-714-550	4.0 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-714-560	4.0 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-714-500	Pencil Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
502-714-510	Blunt Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
502-714-520	Trocar for 4.0 mm Cannula



2.3 mm Arthroscope hardware – Speed-Lock

3.2 mm Series
» High-flow

502-344-530	3.2 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-344-550	3.2 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-344-540	3.2 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks
502-344-560	3.2 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-344-500	Pencil Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-344-510	Blunt Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-344-520	Trocar for 3.2 mm Cannula



2.9 mm Series
» Low-flow

502-623-530	2.9 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-623-500	Pencil Tip Obturator for 2.9 mm Cannula
502-623-510	Blunt Tip Obturator for 2.9 mm Cannula

2.3 mm Arthroscope hardware – J-lock

3.2 mm Series
» High-flow

502-713-530	3.2 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-713-550	3.2 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-713-560	3.2 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-713-540	3.2 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks
502-713-500	Pencil Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-713-510	Blunt Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-713-520	Trocar for 3.2 mm Cannula



2.9 mm Series
» Low-flow

502-712-530	2.9 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-712-500	Pencil Tip Obturator for 2.9 mm Cannula
502-712-520	Trocar for 2.9 mm Cannula

1.9 mm Arthroscope hardware – Speed-Lock

2.8 mm Series

502-144-530	2.8 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-144-550	2.8 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-144-560	2.8 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-144-500	Pencil Tip Obturator for 1.9 mm Cannula
502-144-510	Blunt Tip Obturator for 1.9 mm Cannula



1.9 mm Arthroscope hardware – J-lock

2.8 mm Series

502-711-530	2.8 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-711-550	2.8 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-711-560	2.8 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-711-500	Pencil Tip Obturator for 2.8 mm Cannula
502-711-510	Blunt Tip Obturator for 2.8 mm Cannula
502-711-520	Trocar for 2.8 mm Cannula





Autoclavable Arthroscope Sterilization Tray 233-032-104



Autoclavable Arthroscope and Hardware Sterilization Tray 233-032-116



Arthroscope and Camera Sterilization Tray 233-032-105



Endoscope and Camera Sterilization Tray 233-032-107

Sterilization trays

Trays

233-032-104 Autoclavable Endoscope Sterilization Tray
Holds two eyepiece arthroscopes
L = 10.53" | W = 3.93" | H = 1.49"

233-032-116 Autoclavable Arthroscope and Hardware Sterilization Tray
Holds two C-mount arthroscopes and hardware
L = 11.21" | W = 6.59" | H = 1.50"

233-032-105 Arthroscope and Camera Sterilization Tray
Holds three arthroscopes, one camera, and one light cable
L = 20.66" | W = 9.81" | H = 2.75"

233-032-107 Endoscope and Camera Sterilization Tray
Holds two arthroscopes, two laparoscopes, one camera, and one light cable
L = 20.96" | W = 10.06" | H = 3.35"



Manual Instruments Sterilization Tray 242-000-024



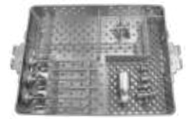
Shaver Handpiece Tray 272-700-000



Cutter Cannula Accessory Tray 272-707-000



ParallelPortal Instrument Case and Tray 233-032-100 & 233-032-200



Hip Access and Instrumentation Hardware XL Tray 295-800-200

Instrument trays

Trays

242-000-012 12 Instrument Arthroscopy Manual Instruments Sterilization Tray
L = 16.5" | W = 11.5" | H = 6"

242-000-024 23 Instrument Arthroscopy Manual Instruments Sterilization Tray
L = 21.5" | W = 12" | H = 5.5"

272-700-000 Shaver Handpiece Tray
Holds one handpiece
L = 14" | W = 9" | H = 2"

272-707-000 Cutter Cannula Accessory Tray
Accommodates all Stryker cutter and bur hardware
L = 23.5" | W = 12.5" | H = 3.5"

295-800-000 Hip Access and Instrumentation Tray Lid

295-800-200 Hip Access and Instrumentation Hardware XL Tray
L = 18" | W = 15.5" | H = 6"

295-800-300 Hip Access and Instrumentation Arthroscope Tray
L = 18" | W = 15.5" | H = 6"

242-000-112 Hip Arthroscopy Instruments Tray
L = 23.5" | W = 13" | H = 10"

233-032-200 Sterilization Tray for ParallelPortal Instrumentation*
L = 22" | W = 10" | H = 4"

233-032-100 Sterilization Case for ParallelPortal Instrumentation*
L = 22" | W = 11" | H = 4"

*Sterilization Tray and Case for ParallelPortal instrumentation must be ordered in tandem

Powered instruments



CrossFire 2 Console
475-100-000



CrossFire Footswitch
475-000-100

CrossFire 2 Integrated Resection and Energy System

CrossFire 2	**475-100-000**	CrossFire 2 Console
	475-000-100	CrossFire Footswitch
Accessories	**6000-001-020**	2 m Firewire Cable



Formula 180 Shaver Handpiece (with buttons)
375-708-500



Formula Shaver Handpiece (without buttons)
375-701-500



Formula Shaver Handpiece (with buttons)
375-704-500



TPS Small-Joint Shaver Handpiece
275-601-500

Shaver handpieces

Handpieces » Compatible with CrossFire, Core	**375-708-500**	Formula 180 Shaver Handpiece (with buttons)
	375-701-500	Formula Shaver Handpiece (without buttons)
	375-704-500	Formula Shaver Handpiece (with buttons)
	275-601-500	TPS Small-Joint Shaver Handpiece
Accessories	**375-701-000**	Formula Soaking Cap

Cutters & burs





Dual Edge **Tomcat HC** **Aggressive Max** **Smooth Bite**

CrossBlade Series Cutters

Premium (5/box)

	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm	5.5 mm
Dual Edge	475-331-000	475-341-000	—	475-361-000
Tomcat HC	—	475-345-000	475-355-000	—
Aggressive Max	475-337-000	—	—	—
Smooth Bite	475-333-000	—	—	—



Laser cut design on shaver inner-housing improves clogging resistance



Resector | Aggressive Plus | Tomcat | Scalloped | Cougar End | End Cutter | Double Bite | Slotted Whisker | Whisker

Formula Series Cutters

Standard (5/box)

	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm	5.5 mm
Resector	375-532-000	375-542-000	375-552-000	375-562-000
Aggressive Plus	375-534-000	375-544-000	375-554-000	375-564-000
Tomcat	375-535-000	375-545-000	375-555-000	375-565-000
Scalloped	—	375-546-000		—
Cougar End	—	375-541-000	—	—
End	—	375-747-000	—	—
Double Bite	—	375-543-000	—	—
Slotted Whisker	—	375-548-000	—	—
Whisker	—	375-549-000	—	—

Angled (5/box)

	4.0 mm	4.5 mm	5.0 mm
Resector	—	380-542-150	—
Aggressive Plus	380-544-100	380-544-150	380-554-100
Tomcat	380-545-100	380-545-150	380-555-100
Double Bite	—	380-543-150	—



12-Flute Barrel | 6-Flute Barrel | Unhooded Barrel | 12-Flute Round | 6-Flute Round | Unhooded Round | Egg Bur

Formula Series Burs



Standard (5/box)

	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm	5.5 mm
Standard 12-Flute Barrel	—	375-941-012	375-951-112	375-951-012
Standard 12-Flute Round	—	375-940-012	375-950-112	375-950-012
Aggressive 6-Flute Barrel	—	375-941-000	375-951-100	375-951-000
Aggressive 6-Flute Round	375-930-000	375-940-000	375-950-100	375-950-000
Unhooded 6-Flute Barrel	—	375-941-200	—	375-951-200
Unhooded 6-Flute Round	—	375-940-200	—	375-950-200
Egg Bur 6-Flute	—	—	—	375-952-000



6-Flute SLAP Bur 375-941-500 | Auger Bur 375-450-500 | Subchondral Drill 375-832-000 | 6-Flute Left Helix Barrel Bur 375-953-000 | 12-Flute Left Helix Barrel Bur 375-953-012

Speciality (5/box)

	Part number	Outer diameter	Description
12-Flute Left Helix Barrel Bur	375-953-012	5.5 mm	Enables surgeons to use the same technique on the right and left joint
6-Flute Left Helix Barrel Bur	375-953-000	5.5 mm	
Auger	375-450-500	5.0 mm	For acromioplasties
6-Flute SLAP	375-941-500	4.0 mm	Protected bur is designed to allow safe access to the glenoid without compromising the condition of the labrum
Subchondral Drill (1.5 mm Drill Tip)	375-832-000	4.0 mm	For the initial treatment of articular cartilage defects

Cutter cannulas

Color-coded cutter cannulas

» Use with Formula Series Cutters and Burs

» Color-coding:

- 3.5 mm — Locks in all 375 Series Small-Joint Cutters and Burs—except 3.0 mm Hooded Abrasion Bur
- 4.5 mm — Fits all cutters up to 4.0 mm
- 5.0 mm — Fits all cutters and blue 5.0 mm burs
- 5.6 mm — Fits all cutters and red 4.0 mm burs
- 6.0 mm — Fits all cutters and burs

272-707-000 Cutter Accessory Tray
Accommodates all cutter and bur hardware
L = 23.5" | W = 12.5" | H = 3.5"

275-722-000 4.5 mm Cutter Cannula
» Fits all cutters up to 4.0 mm

275-722-300 4.5 mm Cutter Cannula with Irrigation Holes at Distal Tip
» Fits all cutters up to 4.0 mm

275-722-100 4.5 mm Trocar

275-722-200 4.5 mm Obturator

275-720-000 5.0 mm-Bur Cannula
» Fits all cutters
» Fits blue burs up to 5.0 mm

275-720-100 5.0 mm-Bur Trocar

275-720-200 5.0 mm-Bur Obturator

275-719-000 5.6 mm Cutter Cannula
» Fits all cutters
» Fits burs up to 4.0 mm

275-719-300 5.6 mm Cutter Cannula with Irrigation Holes at Distal Tip
» Fits all cutters
» Fits burs up to 4.0 mm

275-719-100 5.6 mm Trocar

275-719-200 5.6 mm Obturator



275-721-000 6.0 mm-Bur Cannula
» Fits all cutters and burs

275-721-100 6.0 mm-Bur Trocar

275-721-200 6.0 mm-Bur Obturator

375-035-302 3.5 mm Formula Small-Joint Cutter Cannula
» Fits all Small-Joint Cutters
» Fits all burs, except 3.0 mm Hooded Abrasion Bur

375-035-100 3.5 mm Formula Trocar

Non color-coded cannulas

270-713-300 5.0 mm Cutter Cannula with Holes

270-713-200 5.0 mm Obturator



Speed-Lock Bridge Stopcocks



Competitive Cannula Adapter



Cannula Irrigation Adapters



Sealing Cap



Inflow and Outflow Drain Cannulas

Cutter cannula accessories

4 mm Speed-Lock Bridge

» For use with 4 mm Speed-Lock Autoclavable Arthroscopes

377-727-540 Speed-Lock Bridge, 2 Rotating Stopcocks

377-727-530 Speed-Lock Bridge, 1 Rotating Stopcock

Irrigation adapters

272-099-000 Competitive Cannula Adapter
Locks Stryker cutters and burs into Linvatec™ Disposable 7 cm Cannula and Dyonics™ Reusable Cannulas

266-724-000 Cannula Irrigation Adapter

266-725-000 Sealing Cap

333-000-001 Cannula Irrigation Adapter with Stopcock and Luer Lock

377-031-900 Speed-Lock Syringe Adapter for 4.0 mm, 165 mm Arthroscopes

377-031-901 Speed-Lock Cannula Plug for 4.0 mm, 165 mm Arthroscopes

Inflow and outflow drain cannulas

333-070-000 70 mm Drain Cannula Kit K
Sharp Trocar, Obturator and Cannula

333-070-001 70 mm Drain Cannula

333-070-002 Trocar for 70 mm Drain Cannula

333-070-003 Obturator for 70 mm Drain Cannula

333-100-000 100 mm Drain Cannula Kit K
Sharp Trocar, Obturator and cannula

333-100-001 100 mm Drain Cannula

333-100-002 Trocar for 100 mm Drain Cannula

333-100-003 Obturator for 100 mm Drain Cannula

Stryker/Dyonics/ Linvatec adapters

272-100-000 Stryker/Dyonics Fluid Seal Adapter
Allows use of Stryker Formula Cutters with Dyonics Fluid Sealing Cannulas





90-S Cruise | 90-S Accelerator | 90-S Max | 90-S | Aardvark | 50-S Sweep | 50-S (Angled) | 30-S (Angled)

SERFAS Energy Probes

All probes come with integrated cable and hand controls

Suction probes

Part number	Outer diameter	Length	Product name	Description
279-401-200	4.0 mm	135 mm	90-S Cruise	Most complete 90° radio frequency probe offered
279-351-400	4.0 mm	135 mm	90-S Accelerator	Aggressive, all-purpose suction probe
279-401-100	4.0 mm	135 mm	90-S Max	Largest 90° suction probe for increased suction capabilities
279-351-100	3.5 mm	135 mm	90-S	Aggressive, all-purpose suction probe
279-251-101	2.5 mm	135 mm	Aardvark	Bendable suction probe for tight joint spaces
279-351-650	3.5 mm	133 mm	50-S Sweep	Most complete 50° radio frequency probe offered
279-351-250	3.5 mm	135 mm	50-S	50° all-purpose suction probe for use in posterior knee procedures
279-351-230	3.5 mm	135 mm	30-S	30° beveled all-purpose suction probe



Direct | Lat | Contour | Hook

Non-suction probes

Part number	Outer diameter	Length	Product name	Description
279-350-401	3.5 mm	135 mm	Direct	Provides excellent access for posterior areas of the knee and shoulder
279-350-201	3.5 mm	135 mm	Lat	Effective for ablating larger areas of soft tissue
279-350-301	3.5 mm	135 mm	Contour	An effective all-purpose probe
279-350-501	3.5 mm	135 mm	Hook	Specifically designed for a lateral release and precision cutting

Arthroscopy pumps



CrossFlow Integrated Arthroscopy Pump
450-000-000

CrossFlow Footswitch
450-000-500

CrossFlow

Pump system	**450-000-000**	CrossFlow Integrated Arthroscopy Pump
	450-000-500	CrossFlow Footswitch



Inflow Cassette Tubing
450-000-100

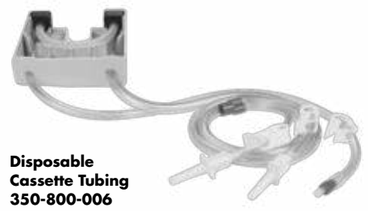


Outflow Cassette Tubing
450-000-200



Day-Use Tubing
450-000-115

Tubing	**450-000-100**	CrossFlow Inflow Cassette Tubing
	450-000-200	CrossFlow Outflow Cassette Tubing
	450-000-300	CrossFlow Integrated Cassette Tubing
	450-000-115	Day-Use Tubing
	450-000-125	Patient-Use Tubing
Accessories	**P17275**	CrossFlow Pump Competitor Integration Power Cables
	6000-001-020	2 m Firewire Cable



Disposable Cassette Tubing 350-800-006



FloSteady Select Arthroscopy Pump 350-800-001

FloSteady Select

Pump	**350-800-001**	FloSteady Select Arthroscopy Pump
Tubing	**350-800-006**	Disposable Cassette Tubing (10/box) Used with FloSteady Select Arthroscopy Pump Not made with natural rubber latex

Pump accessories

Hand control

350-220-000 Autoclavable Hand Controller
Controls: pressure, flow rate, wash feature, start/stop
(Requires adapter for consoles manufactured before July 2000)



Gravity Flow Arthroscopy Tube Sets

» Not made with natural rubber latex

350-195-000 2-Spike Gravity Flow Tube Set, Disposable
350-195-004 4-Spike Gravity Flow Tube Set, Disposable



Dual irrigation

» Not made with natural rubber latex
» Quantity: 10/box

250-070-419 Dual Irrigation Adapter, Disposable (10/box)



Single portal arthroscopy



Ideal Eyes Precision 30° Arthroscope, 2.9x200 mm



Sterilization Tray

ParallelPortal system

Autoclavable arthroscopes and access



502-129-030	Ideal Eyes 30° Arthroscope, 2.9 x 200 mm, Eyepiece, Speed-Lock
502-829-030	Ideal Eyes Precision 30° Arthroscope, 2.9 x 200 mm, C-Mount, Speed-Lock
377-829-510	4.6 x 200 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock, No Distal Holes
377-829-520	4.6 x 200 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
377-829-530	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks, No Distal Holes
377-829-531	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks*
377-829-540	4.6 x 200 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock, No Distal Holes
377-829-541	4.6 x 200 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock*
377-829-550	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks, No Distal Holes*
377-829-551	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks*
377-829-590	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks at 95°*
377-829-595	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks at 95°, No Distal Holes*
377-829-500	Obturator for 4.6 mm x 200 mm Cannula
377-829-501	Obtrocar for 4.6 x 200 mm Cannula*
377-829-502	Trocar for 4.6 x 200 mm Cannula*
377-829-600	Cannulated Obturator for 4.6 x 200 mm Cannula*
377-829-601	Cannulated Obtrocar for 4.6 x 200 mm Cannula*
377-829-602	Cannulated Trocar for 4.6 x 200 mm Cannula*
377-829-690	4.6 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks at 95°*
377-829-695	4.6 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks at 95°, No Distal Holes*
377-829-700	3.5 mm Switching Stick

*Made to order

Sterilization trays

233-032-200	Sterilization Tray for ParallelPortal Instrumentation* L = 22" | W = 10" | H = 4"
233-032-100	Sterilization Case for ParallelPortal Instrumentation* L = 22″ | W = 11″ | H = 4″

* Sterilization Tray and Case for ParallelPortal Instrumentation must be ordered in tandem

Manual instruments

Part number	Description
377-829-701	Parallel Portal Probe

Instruments kit	**R233-032-201**	ParallelPortal Instruments Rental Kit Ⓚ
Cutters	**380-532-300**	3.5mm Proximal Bend Resector
	380-534-300	3.5mm Proximal Bend Agg Plus
	380-535-300	3.5mm Proximal Bend Tomcat
	380-542-300	4.0mm Proximal Bend Resector
	380-544-300	4.0mm Proximal Bend Agg Plus
	380-545-300	4.0mm Proximal Bend Tomcat
	380-534-400	3.5mm Double Bend Agg Plus
	380-535-400	3.5mm Double Bend Tomcat
	380-544-400	4.0mm Double Bend Agg Plus
	380-545-400	4.0mm Double Bend Tomcat
Cannulas	**3911-004-055**	4.5 mm x 55 mm ParallelPortal Cannula
	3911-004-025	4.5 mm x 25 mm ParallelPortal Cannula
	3911-004-000	ParallelPortal Cannula with Zero Tube



Hip arthroscopy



Ideal Eyes
AutoClavable Arthroscope

Visualization

Ideal Eyes Autoclavable Arthroscopes

Fitting	Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
Precision 4K Eyepiece	502-445-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
	502-445-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
	502-445-010	4.0 mm	0°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
Precision 4K C-Mount	502-294-030	2.9 mm	30°	80°	200 mm	Standard	Speed-Lock
	502-414-130	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Reverse cant	Speed-Lock
	502-414-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
	502-414-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
Eyepiece	502-677-030	4.0 mm	30°	105°	260 mm	Standard	Speed-Lock
	502-677-070	4.0 mm	70°	105°	260 mm	Standard	Speed-Lock
	502-204-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
	502-204-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
Precision HD C-Mount	502-304-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
	502-304-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock

5.8 mm Series Speed-Lock hardware

For Long 4.0 mm, 165 mm Arthroscopes

502-577-550 5.8 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-577-515 Pencil Tip Obturator 5.8 mm Long Cannula
502-577-015 5.8 mm Long Pencil Tip Cannulated Obturator

Access

For use with 165 mm Ideal Eyes Arthroscopes, 30° and 70°





	4.0 mm	5.0 mm	5.5 mm
Cannula	**295-723-100**	**295-724-100**	**295-725-100**
Cannula with Distal Holes	**295-723-110**	**295-724-110**	**295-725-110**
Cannulated Obturator	**295-723-120**	**295-724-120**	**295-725-120**
Cannulated Obtrocar	**295-723-130**	**295-724-130**	**295-725-130**
Cannulated Trocar	**295-723-140**	**295-724-140**	**295-725-140**

Additional access

377-030-300 4.4 mm Cannulated Hip Scope Trocar
377-030-400 4.4 mm Cannulated Hip Scope Obturator

Sterilization trays

295-720-000 Hip Arthroscopy Access Kit Ⓚ
R295-720-000 Hip Arthroscopy Access Kit - Rental Ⓚ
295-800-000 Arthroscopy Access Sterilization Tray Lid
295-800-200 Arthroscopy Access Hardware XL Sterilization Tray
295-800-300 Arthroscopy Access Arthroscope Sterilization Tray



Accessories

295-726-100 Screwdriver Handle
266-722-100 4.0 mm Switching Stick
266-723-100 5.0 mm Switching Stick
275-720-300 Hip Needle
266-721-100 Hip Cannula Plug
266-724-000 Irrigation Adaptor
266-725-000 Sealing Cap



Hip bridges

295-727-200 Dual Rotating Stopcock
377-727-550 Speed-Lock Bridge, Dual Rotating Stopcock
295-727-100 Single Rotating Stopcock
295-727-202 Dual Fixed Stopcock
295-727-101 Single Fixed Stopcock



Hip Arthroscopy Instruments Tray
242-000-112



Instrumentation kits

242-200-000 Hip Arthroscopy Manual Instrumentation Kit Ⓚ
R242-200-000 Hip Arthroscopy Manual Instrumentation Kit - Rental Ⓚ
242-000-112 Hip Arthroscopy Instruments Tray
L = 23.5" | W = 13" | H = 10"

Instrumentation sets

Access

Part number	Outer diameter	Working length	Description
242-200-003	4.0 mm	302 mm	Cannulated Switching Stick
242-200-004	5.5 mm	302 mm	Cannulated Switching Stick
242-200-005	6.5 mm	302 mm	Cannulated Switching Stick
242-200-001	5.5 mm	140 mm	Slotted Cannula
242-200-002	6.5 mm	140 mm	Slotted Cannula



Cannulated Switching Stick



Slotted Cannula

Biters

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-006	4.0 mm	0°	Straight	Hip Biter
242-200-007	4.0 mm	15°	Up	Hip Biter



Hip Biter

Graspers

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-008	4.0 mm	20°	Right	Hip Grasper
242-200-009	4.0 mm	20°	Left	Hip Grasper
242-200-010	4.0 mm	0°	Straight	Hip Grasper



Grasper, Left



Grasper, Straight



Suture manipulation

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-016	5.0 mm	0°	Straight	Suture Cutter
242-200-011	4.0 mm	Helix	Left	Hip Suture Passer
242-200-012	4.0 mm	Helix	Right	Hip Suture Passer
242-200-013	4.0 mm	15°	Straight	Hip Suture Passer
242-200-014	4.0 mm	35°	Up	Hip Suture Passer
242-200-015	4.0 mm	0°	Straight	Hip Suture Grasper
242-200-017	3.0 mm	0°	Straight	Hip Knot Pusher



Suture Cutter



Suture Passer, Right



Suture Grasper



Suture Passer, Straight

Rigid instruments

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-018	4.0 mm	20°	Up	Hip Curette
242-200-019	4.0 mm	30°	Up	Rasp
242-200-020	4.0 mm	20°	Up	Hip Tissue Liberator







Probes

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-021	3.0 mm	90°	Straight	Hip Probe
242-200-022	3.0 mm	90°	Curved	Hip Probe



Probe

Microfracture

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-023	2.3 mm	0°	Straight	Microfracture Pick

Accessories

Part number	Description	Disposable
242-200-024	Curved Hip Blade*	X
242-200-025	Straight Hip Blade, Blunt Tip*	X
242-200-026	Straight Hip Blade, Sharp Tip*	X
242-200-027	Switching Stick Handle*	

*Additional hardware not included in Stryker Hip Arthroscopy Instruments Kit



4.0 mm Round Diamond Bur



5.5 mm Round Diamond Bur

CrossBlade XL Diamond Burs

Premium Hip Length (5/box)

Burs

485-860-000 5.5 mm XL Round Diamond Bur

485-840-000 4.0 mm XL Round Diamond Bur



Aggressive Plus Cutter



Tomcat Cutter



Resector Cutter



4.0 mm 8-Flute Pear Bur



5.5 mm 8-Flute Pear Bur



8-Flute Round Bur



8-Flute Barrel Bur

Formula Series XL Cutters and Burs

Hip Length (5/box)

Cutters

» 180 mm

» New and redesigned cutters for improved resection performance

385-554-000 5.0 mm Straight Aggressive Plus, Long Hip Cutter

385-552-000 5.0 mm Straight Resector, Long Hip Cutter

385-544-000 4.0 mm Aggressive Plus, Long Hip Cutter

385-544-100 4.0 mm Angled Aggressive Plus, Long Hip Cutter

385-545-000 4.0 mm Tomcat, Long Hip Cutter

385-545-100 4.0 mm Angled Tomcat, Long Hip Cutter

Burs

» Recessed hood design yields increased distal exposure for improved end on cutting

385-953-008 5.5 mm Long Hip 8-Flute Pear Bur

385-950-008 5.5 mm Long Hip 8-Flute Round Bur

385-951-008 5.5 mm Long Hip 8-Flute Barrel Bur

385-943-000 4.0 mm Long Hip 8-Flute Pear Bur

RF ablation



Hip Length SERFAS Energy Probes	**279-351-103**	90-S XL Probe For aggressive soft tissue debridement
	279-351-253	50-S XL Probe Angled access for hard to reach areas of the hip
	279-350-502	Hook XL Probe Precision cutting probe
	279-351-653	50-S Sweep XL Rigid, angled probe for hard to reach areas in the hip

Long 90 mm Dri-Lok Hip Cannulas

	5.0 mm	6.5 mm	8.0 mm
Threaded Dri-Lok Cannula Quantity: 5/Box	3910-090-500	3910-090-650	3910-090-800
Distal Threaded Dri-Lok Cannula Quantity: 5/Box	3910-090-502	3910-090-652	3910-090-802
Reusable Cannulated Obturator	—	3910-090-006	3910-090-008

Small-joint arthroscopy





Formula Series Small-Joint Cutters and Burs

Small Joint (5/box)

Cutters and burs » Only compatible with Formula Handpieces	**375-637-000**	3.5 mm Small-Joint Full Radius Cutter
	375-638-000	3.5 mm Small-Joint Aggressive Plus Cutter
	375-636-000	3.5 mm Small-Joint Tomcat Cutter
	375-647-000	3.0 mm Small-Joint Hooded Abrasion Bur
	375-627-000	2.5 mm Small-Joint Full Radius Cutter
	375-628-000	2.5 mm Small-Joint Aggressive Plus Cutter
	375-641-000	2.0 mm Small-Joint Hooded Abrasion Bur
Cutter and bur hardware	**375-035-302**	Formula Small-Joint Cutter Cannula Locks in all 375 Series Small-Joint Cutters and Burs (except 3.0 mm Hooded Abrasion Bur)
	375-035-100	3.5 mm Formula Trocar
	275-035-300	Sealing Cap

TPS Small-Joint Series Cutters and Burs



TPS small-joint shaver handpiece
275-601-500



Full Radius Cutter **Aggressive Plus Cutter** **Hooded Abrasion Bur**

Cutters and burs

275-637-000	3.5 mm Small-Joint Full Radius Cutter (5/box)
275-638-000	3.5 mm Small-Joint Aggressive Cutter (5/box)
275-647-000	3.0 mm Small-Joint Hooded Abrasion Bur (5/box)
275-627-000	2.5 mm Small-Joint Full Radius Cutter (5/box)
275-628-000	2.5 mm Small-Joint Aggressive Cutter (5/box)
275-641-000	2.0 mm Small-Joint Hooded Abrasion Bur (5/box)

Cutter and bur hardware

275-035-302	3.5 mm Small-Joint Cutter Cannula Locks in 2.3 mm and 2.7 mm Small-Joint Scope and all 275 Series Small-Joint Cutters and Burs (except 3.0 mm Hooded Abrasion Bur)
275-035-200	3.5 mm Obturator



Small-Joint SERFAS Energy Probes

279-250-101	2.5 mm Micro-Claw SERFAS Energy Small-Joint Probe Designed for direct end cutting and ablation in small-joints
279-250-201	2.5 mm Micro-Brush SERFAS Energy Small-Joint Probe An effective all-purpose small-joint probe
279-251-101	2.5 mm Aardvark SERFAS Energy Suction Probe Bendable suction probe for tight joint spaces



Micro-Claw



Micro-Brush



Aardvark

Manual instruments



Punches

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
300-034-100	3.4 mm	0°	Straight	Big Bite Punch
300-034-101	3.4 mm	30°	Right	Big Bite Punch
300-034-102	3.4 mm	30°	Left	Big Bite Punch
300-034-103	3.4 mm	15°	Up	Big Bite Punch
300-034-200	3.4 mm	0°	Straight	Narrow Punch
300-034-203	3.4 mm	15°	Up	Narrow Punch
300-034-300	3.4 mm	0°	Straight	Scoop Jaw Punch
300-034-301	3.4 mm	30°	Right	Scoop Jaw Punch
300-034-302	3.4 mm	30°	Left	Scoop Jaw Punch
300-034-104	3.4 mm	0°	Straight	Upshaft Big Bite Punch
300-034-110	3.4 mm	45°	Left	Tip Biter
300-034-111	3.4 mm	45°	Right	Tip Biter
300-034-500	3.4 mm	0°	Right	Meniscal Crescent Punch
300-034-501	3.4 mm	0°	Left	Meniscal Crescent Punch
300-034-502	3.4 mm	30°	Right	Meniscal Crescent Punch
300-034-503	3.4 mm	30°	Left	Meniscal Crescent Punch
300-034-400	3.4 mm	90°	Right	Rotary Punch
300-034-401	3.4 mm	90°	Left	Rotary Punch
300-034-800	3.4 mm	0°	Straight	Backbiter
300-027-100	2.7 mm	0°	Straight	Big Bite Punch
300-027-101	2.7 mm	30°	Right	Big Bite Punch
300-027-102	2.7 mm	30°	Left	Big Bite Punch
300-027-103	2.7 mm	15°	Up	Big Bite Punch
300-027-200	2.7 mm	0°	Straight	Narrow Punch
300-027-104	2.7 mm	0°	Straight	Upshaft Big Bite Punch



Big Bite Punch



Narrow Punch



Scoop Jaw Punch



Upshaft Big Bite Punch



Tip Biter



Meniscal Crescent Punch



Back Biter



Rotary Punch



Angled Meniscal Crescent Punch

Scissors

Part number	Outer diameter	Angled direction	Description
300-034-600	3.4 mm	Straight	Hook Scissor
300-034-601	3.4 mm	Right	Hook Scissor
300-034-602	3.4 mm	Left	Hook Scissor
300-027-603	2.7 mm	Straight	Micro Scissor Punch
300-034-603	3.4 mm	Straight	Micro Scissor Punch



Hook Scissor



Micro Scissor Punch

Graspers

Part number	Outer diameter	Ratchet length	Description
300-027-702	2.7 mm	120 mm	Soft Tissue Grasper with Ratchet
300-027-703	2.7 mm	120 mm	Soft Tissue Grasper
300-034-702	3.4 mm	120 mm	Soft Tissue Grasper with Ratchet
300-034-703	3.4 mm	120 mm	Soft Tissue Grasper
300-034-390	4.0 mm	120 mm	Soft Tissue Grasper
300-034-700	3.4 mm	—	Loose Body Grasper with Ratchet
300-034-701	3.4 mm	—	Loose Body Grasper
300-034-380	—	—	Claw Rongeur



Soft Tissue Grasper



Loose Body Grasper



Rongeur

Probes

Part number	Outer diameter	Angled direction	Description
3910-500-800	3.0 mm	Straight	Calibrated Probe (one piece)
3910-500-850	5.0 mm	Straight	Calibrated Probe (one piece)



Calibrated Probe

Sterilization trays

Part number	Description
242-000-012	12 Instrument Arthroscopic Manual Instruments Sterilization Tray
242-000-024	23 Arthroscopic Manual Instruments Sterilization Tray

Small-joint instruments

Kit

242-100-000 Champion Small-Joint Instrumentation Kit Ⓚ

Kit includes the following:

242-000-012 12 Instrument Sterilization Tray
L = 16.5" | W = 11.5" | H = 6"

242-100-002 2.1 mm Straight Blunt Nose
242-100-003 2.1 mm Right Blunt Nose
242-100-004 2.1 mm Left Blunt Nose
242-100-005 2.1 mm Down Blunt Nose
242-100-006 2.1 mm Up Blunt Nose
242-100-007 2.5 mm Scissors
242-100-008 2.5 mm Grasper
242-100-012 2.7 mm Straight Blunt Nose
242-100-013 2.7 mm Up Blunt Nose
242-100-014 Small-Joint Probe Straight
242-100-015 Small-Joint Probe 90°
242-100-016 Small-Joint Probe 30°



12 Instrument Sterilization Tray
242-000-012

Additional small-joint instruments

242-010-200 Mini 2.0 mm Small-Joint Punch
242-010-300 Mini 2.0 mm Small-Joint Grasper
242-010-400 Mini 2.0 mm Small-Joint Scissors



Disposable cannulas

Dri-Lok Cannula



Standard 75 mm length (5/box)

	5.0 mm	6.5 mm	8.0 mm
Threaded	3910-075-500	3910-075-650	3910-075-800
Non-Threaded	3910-075-501	3910-075-651	3910-075-801
Distal Threaded	3910-075-502	3910-075-652	3910-075-802
Reusable Cannulated Obturator	—	3910-075-006	3910-075-008

Long Hip 90 mm length (5/box)

	5.0 mm	6.5 mm	8.0 mm
Threaded	3910-090-500	3910-090-650	3910-090-800
Distal Threaded	3910-090-502	3910-090-652	3910-090-802
Reusable Cannulated Obturator	—	3910-090-006	3910-090-008

Accessories

Accessories for the Dri-Lok Cannulas

266-719-000 4.0 mm Wissinger Rod (Small)
For use with 6.5 mm Dri-Lok Cannulas
Use with Reusable Cannulated Obturator

266-720-000 5.0 mm Wissinger Rod (Large)
For use with 8.0 mm Dri-Lok Cannulas

266-721-000 Wissinger Rod Handles (2/box)

266-722-000 4.0 mm Switching Stick (Small)
For use with 6.5 mm Dri-Lok Cannulas
Use with Reusable Cannulated Obturator

266-723-000 5.0 mm Switching Stick (Large)



Micro cart



Micro Cart
351-600-000

Micro cart

Cart

351-600-000 Micro Cart
Accommodates video equipment or arthroscopy systems
Removable flat panel mounting bracket
Includes adjustable IV pole

Urology

Rigid cystoscopes

82 Cystoscopes
82 Cystoscope hardware
83 Cystoscope instrumentation
83 Flexible instruments

Resection

84 Resectoscope
85 Resectoscope accessories

Laser cystoscope

86 Laser cystoscope system

Urethrotome

87 Visual uretrotome

Ureteroscopes

88 Semi-rigid autoclavable ureteroscopes
88 Ureteroscope accessories

Urology accessories

89 Sterilization trays

Rigid cystoscopes



Ideal Eyes
Autoclavable Cystoscope
502-990-030



KS-Seroes
Autoclavable Cystoscopes
502-991-030

Cystoscopes

Ideal Eyes Autoclavable Cystoscopes

For use with optical forceps, cysto sheaths, resectoscope, urethrotome, and laser sheaths

Part number	Outer diameter	View direction
502-990-000	4.0 mm	0°
502-990-012	4.0 mm	12°
502-990-030	4.0 mm	30°
502-990-070	4.0 mm	70°

KS-Series Autoclavable Cystoscopes

For use with Karl Storz hardware and 20 mm coupler

Part number	Outer diameter	View direction
502-991-000	4.0 mm	0°
502-991-012	4.0 mm	12°
502-991-030	4.0 mm	30°
502-991-070	4.0 mm	70°



Cystocope Sheath

Cystoscope hardware

Sheaths and obturators

Working channel	☐ 17 Fr		▒ 19 Fr		▒ 21 Fr		▒ 23 Fr		■ 25 Fr	
	Single	Double	Single	Double	Single	Double	Single	Double	Single	Double
	5 Fr	4 Fr	6 Fr	5 Fr	7 Fr	5 Fr	9 Fr	6 Fr	10 Fr	8 Fr
Cystoscope Sheath	502-880-217		502-880-219		502-880-221		502-880-223		502-880-225	
Standard Obturator	502-880-218		502-880-220		502-880-222		502-880-224		502-880-226	
Visual Obturator	502-881-217		502-881-219		502-881-221		502-881-223		502-881-225	

Note: 1 mm = 3 Fr

Bridges

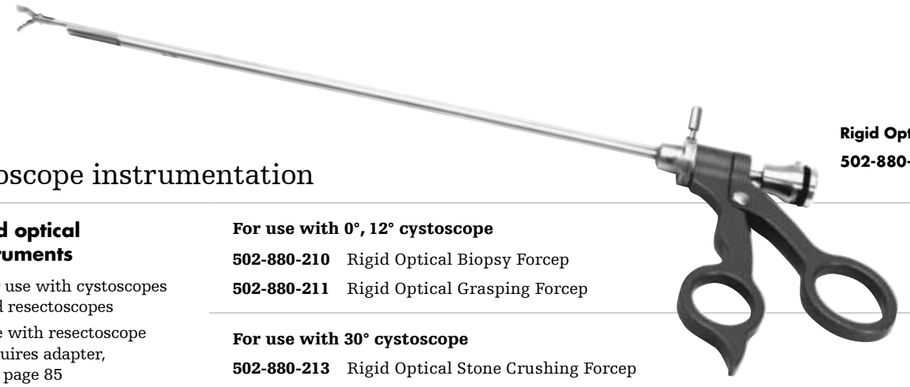
	Part number
Evaluation	502-880-200
Single Horn	502-880-201
Double Horn	502-880-202
Albarran, Single Horn	502-880-206
Albarran, Double Horn	502-880-203



Double Horn Bridge



25 Fr Cystoscope Sheath with Single Horn Bridge



Rigid Optical Biopsy Forcep
502-880-210

Cystoscope instrumentation

Rigid optical instruments

- For use with cystoscopes and resectoscopes
- Use with resectoscope requires adapter, see page 85
- Use with rigid optical forcep adapter, see page 85

For use with 0°, 12° cystoscope

502-880-210 Rigid Optical Biopsy Forcep
502-880-211 Rigid Optical Grasping Forcep

For use with 30° cystoscope

502-880-213 Rigid Optical Stone Crushing Forcep
502-880-215 Rigid Optical Biopsy Forcep

For use with 70° cystoscope

502-880-214 Rigid Optical Biopsy Forcep

Cystoscope sheath adapters

502-880-204 Bladder Syringe Adapter, Cystoscope Sheath
502-880-601 Ellik Adapter, Cystoscope Sheath
502-880-205 Port Seal (10/box)



502-880-204

Fulgurating electrodes

For use with rigid cystoscopes

504-870-040 7 Fr Bugbee Electrode, 40 cm (3/box)
504-871-040 7 Fr Ball Electrode, 40 cm (3/box)
504-872-040 7 Fr Domed Electrode, 40 cm (3/box)

Flexible Scissors
505-880-125

Flexible instruments

41 cm, for use with rigid cystoscope hardware

		5 Fr	7 Fr
	**Flexible Grasping Forcep**	505-880-105	505-880-107
	**Flexible Biopsy Cup**	505-880-115	505-880-117
	**Flexible Scissors**	505-880-125	—

Resection



Autoclavable Cystoscope
502-990-030

Resectoscope

Cystoscope	**502-990-030**	4.0 mm 30° Autoclavable Cystoscope
Sheaths	**502-880-324**	24 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath (Inner)
	502-880-426	24/26 Fr Continuous Flow Sheath Set (Inner/Outer)
	502-880-327	27 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath (Inner)
	502-880-428	27/28 Fr Continuous Flow Sheath Set (Inner/Outer)
Obturators	**502-880-001**	24/26 Fr Resectoscope Standard Obturator
	502-880-002	24/26 Fr Resectoscope Visual Obturator
	502-880-003	24/26 Fr Resectoscope Timberlake Obturator
	502-880-427	27/28 Fr Resectoscope Standard Obturator
	502-880-429	27/28 Fr Resectoscope Visual Obturator
	502-880-425	27/28 Fr Resectoscope Timberlake Obturator
Working elements	**502-880-401**	Working Element—Passive (Iglesias)
	502-880-402	Working Element—Active (Baumrucker)







Electrodes

- Sterile/disposable
- Quantity: 6/box
- For use with electrosurgical generator



Use with 24/26 Fr sheaths	Use with 27/28 Fr sheaths	Electrode
504-880-200	—	24 Fr Roller Ball
504-880-600	504-880-600	Dimpled Vaporizing Roller Ball
504-880-400	504-881-412	30° Cutting Loop Electrode, .012
504-880-414		30° Cutting Loop Electrode, .014
	504-881-314	90° Cutting Loop Electrode, .014

Resectoscope accessories

Bridges and adapters	**502-880-006**	Bladder Syringe Adapter, Inner Sheath
	502-880-007	Bladder Syringe Adapter, Outer Sheath
	502-880-602	Ellik Adapter, Inner Sheath
	502-880-603	Ellik Adapter, Outer Sheath
	502-880-005	Laser Bridge (for use with Straight Fire Laser)
	502-880-208	Rigid Optical Forcep Adapter, Outer Sheath
	502-880-209	Rigid Optical Forcep Adapter, Inner Sheath
	502-880-325	24 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath Adapter
	502-880-328	27 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath Adapter
Resectoscope accessories	**502-880-205**	Port Seal (10/box)
	502-880-650	Reusable Stopcock
Cables	**502-990-300**	Universal/Valleylab Cable

Laser cystoscope



Sweep Guide, Laser Cystoscope
502-880-302

Autoclavable Cystocope
with Integrated Greenlight Filter
502-532-030

Laser cystoscope system

» For use with the Greenlight Laser™
» For PVP procedures and other side fire laser systems

502-532-030	4.0 mm 30º Autoclavable Cystoscope with Integrated Greenlight Filter
502-880-300	Continuous Flow Laser Cystoscope Sheath Kit Ⓚ Includes: Continuous Flow Laser Cystoscope Inner and Outer Sheaths
502-880-299	Continuous Flow Laser Cystoscope, Outer Sheath
502-880-303	Continuous Flow Laser Cystoscope, Inner Sheath
502-880-301	Visual Obturator, Laser Cystoscope
502-880-302	Sweep Guide, Laser Cystoscope



Working element
502-880-401

21 Fr Visual
Urethrotome Sheath
502-880-521

Visual uretrotome

» For use with 0° or 12° cystoscopes to cut structures in the urethra

502-880-401	Working Element—Passive (Iglesias)
502-880-521	21 Fr Visual Urethrotome Sheath
502-880-525	25 Fr Visual Urethrotome Outer Sheath
502-880-524	21 Fr Visual Urethrotome Working/Optical Bridge
502-880-522	21 Fr Urethrotome Standard Obturator
502-880-523	21 Fr Urethrotome Visual Obturator



502-880-522
with 502-880-502



502-880-501 **502-880-502** **502-880-503** **502-880-504** **502-880-505**

Cold knives

» For use with 0° or 12° cystoscopes

502-880-501	Cold Knife, Half Moon
502-880-502	Cold Knife, Straight
502-880-503	Cold Knife, Serrated
502-880-504	Cold Knife, Hook
502-880-505	Cold Knife, Loop

Ureteroscopes



Autoclavable Semi-Rigid Ureteroscope

Semi-rigid autoclavable ureteroscopes

Ureteroscopes

502-880-330 SRU-6 Autoclavable Semi-Rigid Ureteroscope, 6.9/10 Fr, 33 cm
Includes: Cleaning Brush and Sterilization/Storage Tray

502-880-430 SRU-6X Autoclavable Semi-Rigid Ureteroscope, 6.9/10 Fr, 43 cm
Includes: Cleaning Brush and Sterilization/Storage Tray

Accessories

504-999-001 Cleaning Brush for Semi-Rigid Ureteroscope

233-032-890 Sterilization/Storage Tray for Semi-Rigid Ureteroscope

Ureteroscope accessories

Flexible instruments

For use with flexible cystoscopes

505-880-205 5 Fr Flexible Grasping Forcep, 60 cm

Fulgrating electrodes

For use with flexible cystoscopes

504-860-065 5 Fr Bugbee Electrode, 65 cm (3/box)

504-861-065 5 Fr Ball Electrode, 65 cm (3/box)

For use with SRU-6/SRU-6X and URT7000S/URT7000Si

504-841-115 2 Fr Short Tip Electrode, 115 cm

504-844-115 3 Fr Long Tip Electrode, 115 cm

Accessories

502-880-205 Port Seal (10/box)



Urology/Gynecology Accessory Tray
1 Tier
233-032-880



Urology/Gynecology Tray
2 Tiers
233-032-881



Sterilization/Storage Tray
for Semi-Rigid Ureteroscope
233-032-890

Sterilization trays

233-032-880 Urology/Gynecology Accessory Tray (1 Tier)
L = 18" | W = 10" | H = 4"

233-032-881 Urology/Gynecology Tray (2 Tiers)
L = 22" | W = 12" | H = 6"

233-032-890 Sterilization/Storage Tray for Semi-Rigid Ureteroscope
L = 29" | W = 13" | H = 4"

Gynecology

Rigid hysteroscopes

92 Rev360 Ideal Eyes Autoclavable Hysteroscopes
93 Rev360 Semi-Flexible Instrumentation

Resection

94 Rev360 22/24 Fr resection products
95 24/26 Fr 4 mm resection products
96 Resectoscope accessories
96 Sterilization trays

Gynecologic laparoscopy instruments

97 Gynecologic laparoscopy instruments

Fluid management

97 Fluid Safe Fluid Management System

Gynecology

Rigid hysteroscopes

Rev360 Ideal Eyes Autoclavable Hysteroscopes

Hysteroscopes

Part number	Outer diameter	View direction
502-740-000	4.0 mm	0°
502-740-012	4.0 mm	12°
502-740-030	4.0 mm	30°
502-729-000	2.9 mm	0°
502-729-012	2.9 mm	12°
502-729-030	2.9 mm	30°



Ideal Eyes Autoclavable Hysterocopes, 4mm, 12°
502-740-012

Ideal Eyes Autoclavable Hysterocopes 4.0mm, 30°
502-740-030

Sheaths

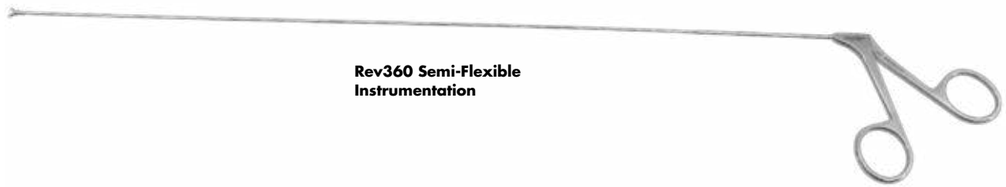
Part number	Outer diameter	Sheath	Use	Working channel
502-740-051	4.0 mm	Inner	Diagnostic	—
502-740-052	4.0 mm	Outer	Diagnostic	—
502-740-061	4.0 mm	Inner	Operative	7 Fr
502-740-062	4.0 mm	Outer	Operative	—
502-729-051	2.9 mm	Inner	Diagnostic	—
502-729-052	2.9 mm	Outer	Diagnostic	—
502-729-061	2.9 mm	Inner	Operative	5 Fr
502-729-062	2.9 mm	Outer	Operative	—



2.9 and 4.0 mm Outer Operative Sheaths

Obturators

Part number	Sheath diameter	Use
502-740-050	4.0 mm	Diagnostic
502-740-060	4.0 mm	Operative
502-729-050	2.9 mm	Diagnostic
502-729-060	2.9 mm	Operative



Rev360 Semi-Flexible Instrumentation

Rev360 Semi-Flexible Instrumentation

5 Fr	7 Fr	Description	Length
Use with 2.9 or 4.0 mm Operative Sheath	Use with 4.0 mm Operative Sheath		
502-555-100	**502-777-100**	Single Action Grasper	41 cm
502-555-200	**502-777-200**	Biopsy Punch	41 cm
502-555-300	**502-777-300**	Scissors	41 cm
502-555-400	**502-777-400**	Biopsy Cup	41 cm
502-555-500	**502-777-500**	Double Action Grasper	41 cm

Accessories	**502-023-029**	HTA® Adapter (Hydro ThermaAblator®) For use with 2.9 mm Hysteroscopes
	502-880-205	Port Seal (10/box)

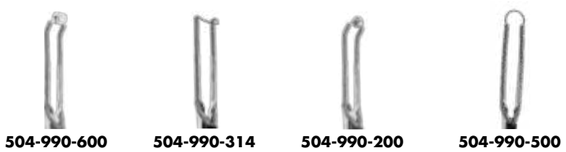
Resection



Ideal Eyes Autoclavable Hysterocopes
2.9mm, 12° Resectoscope
502-729-012

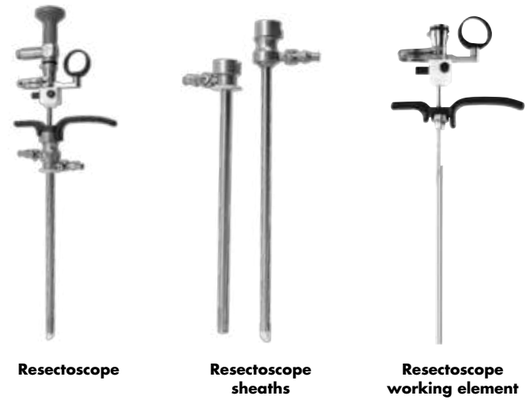
Rev360 22/24 Fr resection products

Resectoscope	**502-729-012**	2.9 mm 12° Ideal Eyes Autoclavable Hysteroscope
Sheaths	**502-990-322**	22 Fr Resectoscope Standard Flow Sheath (Inner)
	502-990-324	22/24 Fr Resectoscope Sheath (Outer)
	502-990-424	22/24 Fr Continuous Flow Resectoscope Sheath Set (Inner/Outer) K
Obturator	**502-990-414**	22/24 Fr Resectoscope Standard Obturator
Working element	**502-990-401**	22/24 Fr Working Element—Passive For use with 2.9 mm Scope



504-990-600 **504-990-314** **504-990-200** **504-990-500**

Electrodes » Sterile/disposable » For use with 502-990-401 Working Element	**504-990-314**	Rev360 22 Fr 30° Cutting Loop Electrode, .014 (6/box)
	504-990-200	Rev360 22 Fr Roller Ball Electrode (6/box)
	504-990-500	Rev360 22 Fr 0° (Straight) Cutting Loop Electrode, .014 (6/box)



Resectoscope **Resectoscope sheaths** **Resectoscope working element**

24/26 Fr 4 mm resection products

Resectoscope	**502-990-030**	4.0 mm Scope For use with 24/26 Fr Resectoscope
Sheaths	**502-880-324**	24 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath (Inner)
	502-880-426	24/26 Fr Continuous Flow Resectoscope Sheath Set (Inner/Outer)
Obturators	**502-880-001**	24/26 Fr Resectoscope Standard Obturator
	502-880-002	24/26 Fr Resectoscope Visual Obturator
Working elements » For use with 4.0 mm Scope	**502-880-401**	Working Element - Passive (Iglesias)
	502-880-402	Working Element - Active (Baumrucker)



504-880-414 **504-880-314** **504-880-200** **504-880-600** **504-880-100**

Electrodes » Sterile/disposable » For use with 24/26 Fr Resectoscope » For use with 502-880-401 & 502-880-402 Working Elements	**504-880-414**	24 Fr 30° Cutting Loop Electrode, .014 (6/box)
	504-880-314	24 Fr 90° Cutting Loop Electrode, .014 (6/box)
	504-880-200	24 Fr Roller Ball Electrode (6/box)
	504-880-600	Dimpled Vaporizing Roller Ball Electrode (6/box)
	504-880-100	Gold Coagulating Electrode (6/box)
	504-880-400	24 Fr 30° Cutting Loop Electrode, .012 (6/box)

Resectoscope accessories

Cables	**502-990-300**	Universal/Valleylab Cable
Rigid optical instruments » For use with 24/26 Fr Resectoscope only » Use with rigid optical forcep adapter, see list below	**502-880-210**	Rigid Optical Biopsy Forcep 0°, 12°
	502-880-211	Rigid Optical Grasping Forcep 0°, 12°
	502-880-213	Rigid Optical Stone Crushing Forcep 30°
	502-880-214	Rigid Optical Biopsy Forcep, 70º
	502-880-215	Rigid Optical Biopsy Forcep, 30º
Bridges and adapters	**502-880-006**	Bladder Syringe Adapter, Inner Sheath
	502-880-007	Bladder Syringe Adapter, Outer Sheath
	502-880-602	Ellik Adapter, Inner Sheath
	502-880-603	Ellik Adapter, Outer Sheath
	502-880-005	Laser Bridge
	502-880-208	Rigid Optical Forcep Adapter, Outer Sheath
	502-880-209	Rigid Optical Forcep Adapter, Inner Sheath
Port seal	**502-880-205**	Port Seal (10/box)



502-880-210



502-880-213



Urology/Gynecology Accessory Tray 1 Tier



Urology/Gynecology Tray 2 Tiers

Sterilization trays

Trays	**233-032-880**	Urology/Gynecology Accessory Tray (1 Tier) L = 18" | W = 10" | H = 4"
	233-032-881	Urology/Gynecology Tray (2 Tiers) L = 22" | W = 12" | H = 6"

Gynecologic laparoscopy instruments

Palpation Probe	**250-080-136**	35 cm Long, 5.0 mm Palpation Probe
	250-080-135	33 cm Long, 5.0 mm Palpation Probe
Cohen Intrauterine Cannula	**250-080-137**	Cohen Intrauterine Cannula Complete with Acorn

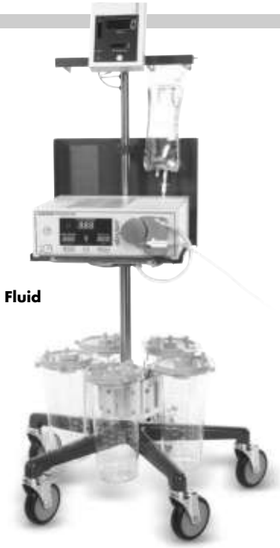


Fluid management

Fluid Safe Hysterocopy Pump Fluid Management System

502-000-000





System	**502-000-000**	Fluid Safe Hysteroscopy Pump Fluid Management System Ⓚ Designed to automatically measure fluid deficit Includes: Monitor, Pump Console, and Wheel Base
	502-100-000	Canisters for Fluid Safe (36/pack)
	502-200-000A	Integrated Tubing for Fluid Safe (10/pack)

Laparoscopy

Laparoscopes

100 AIM HD Autoclavable Laparoscopes
100 Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscopes
101 PINPOINT Laparoscopes
102 Ideal Eyes Laparoscopes
102 Standard Laparoscopes
102 Laparoscope accessories

Manual instruments

103 3.0 mm Laparoscopic instruments
104 5.0 mm Laparoscopic instruments
105 5.0 mm Sliding lock graspers
106 10.0 mm Laparoscopic instruments
107 Manual instruments kits
109 Laparoscopic instrument accessories
109 Laparoscopic accessories

Electrosurgical instruments

110 Reposable monopolar electrosurgical probes
110 Bipolar instrumentation

Suction/irrigation

111 StrykeFlow2 Pump
111 AHTO Pump
111 StrykeFlow PS
112 Suction irrigation tips
113 Reposable electrosurgical tips
113 Accessories

Insufflators

113 PneumoClear
114 PneumoSure XL
114 Insufflator accessories

ICG and infrared technology

116 1588 AIM Platform
116 SPY Agent Green

Laparoscopic training system

117 Laparoscopic training system

Pneumatic scope holder

117 Accessories

Laparoscopes

AIM HD Autoclavable Laparoscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-937-010	10.0 mm	0°	33 cm
502-937-030	10.0 mm	30°	33 cm
502-537-010	5.4 mm	0°	30 cm
502-537-030	5.4 mm	30°	30 cm

Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscopes

Regular

Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-103-010	10.0 mm	0°	33 cm
502-103-030	10.0 mm	30°	33 cm
502-103-045	10.0 mm	45°	33 cm
502-503-010	5.5 mm	0°	30 cm
502-503-030	5.5 mm	30°	30 cm
502-503-045	5.5 mm	45°	30 cm

Bariatric

Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-113-010	10.0 mm	0°	45 cm
502-113-030	10.0 mm	30°	45 cm
502-113-045	10.0 mm	45°	45 cm
502-513-010	5.5 mm	0°	45 cm
502-513-030	5.5 mm	30°	45 cm
502-513-045	5.5 mm	45°	45 cm

AIM HD AutoClavable Laparoscope
502-537-030



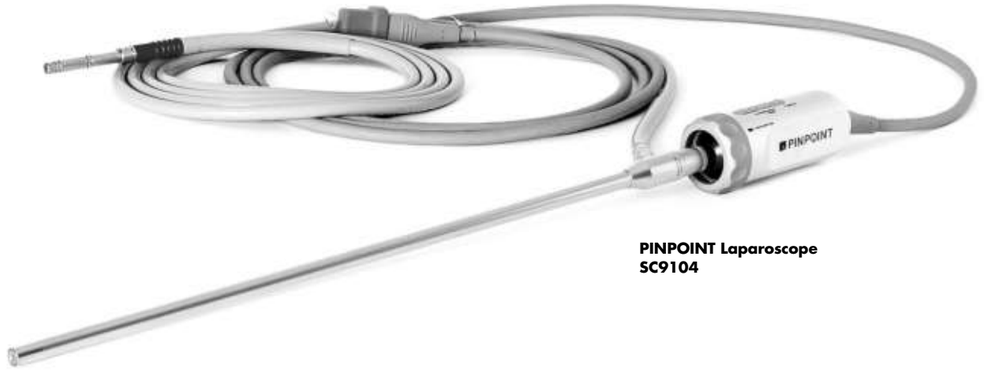
Precision Ideal Eyes HD Laparoscope
502-503-010

Precision Ideal Eyes HD Laparoscope
502-103-010



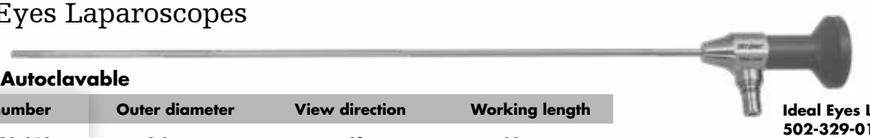
PINPOINT Laparoscopes

Part number	Outer diameter	Light post direction	View direction	Adaptor
SC9104	10mm	Standard	0	Wolf and Storz
SC9134	10mm	Standard	30	Wolf and Storz
SC9144	10mm	Standard	45	Wolf and Storz
SC9504	5mm	Standard	0	Wolf and Storz
SC9534	5mm	Standard	30	Wolf and Storz
SC9544	5mm	Standard	45	Wolf and Storz



PINPOINT Laparoscope
SC9104

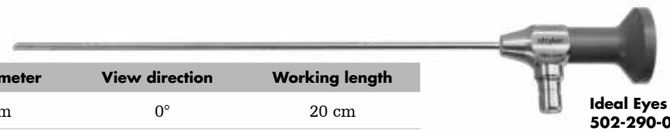
Ideal Eyes Laparoscopes



Ideal Eyes Laparoscope
502-329-010

2.9 mm Autoclavable

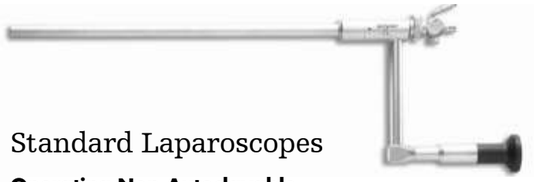
Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-329-010	2.9 mm	0°	30 cm
502-329-030	2.9 mm	30°	30 cm



Ideal Eyes Laparoscope
502-290-030

Autoclavable

Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-290-010	2.9 mm	0°	20 cm
502-290-030	2.9 mm	30°	20 cm



Standard Laparoscopes

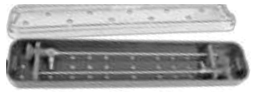
Operating Non-Autoclavable

Part number	Outer diameter	View direction	Working length	Eyepiece angle	Working channel
331-000-000	11.0 mm	0°	27 cm	90°	6.0 mm
331-010-090	10.0 mm	0°	27 cm	90°	5.0 mm

Laparoscope accessories

Sterilization trays

233-032-108 Laparoscope Sterilization Tray
Holds two laparoscopes
L = 19" | W = 5" | H = 3"



233-032-111 Bariatric Laparoscope Sterilization Tray
Holds two bariatric laparoscopes
L = 28" | W = 10" | H = 4"



Accessories

105-189-807 Port Seal, Small (Blue)
105-189-808 Port Seal, Large (Green)
105-191-925 Tip Polishing Paste

Manual instruments

3.0 mm Laparoscopic instruments

Handles



PEEK Monopolar Handle
20 & 29 cm
250-282-045



PEEK Multifunction Handle
20 & 29 cm
250-282-046 P

Graspers



Atraumatic Single Action



Atraumatic Double Action



Babcock

	Atraumatic Single Action	Atraumatic Double Action	Babcock
29 cm	250-282-099	250-282-101	250-282-103

Dissectors



Dissecting Forceps



Tapered Bullet



Maryland

	Dissecting Forceps	Tapered Bullet	Maryland
29 cm	250-282-110	250-282-057	250-282-058

Scissors



Curved Metzenbaum



Hook

	Curved Metzenbaum	Hook
29 cm	250-282-047	250-282-049

Biopsy



Biopsy Punch

	Biopsy Punch
29 cm	250-282-060

Needleholders



Straight

	Straight
29 cm	250-282-061

B Bariatric Kit, G Gynecology Kit, S Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

5.0 mm Laparoscopic instruments

Handles



PEEK Monopolar Handle
33 cm **250-080-617** G S
45 cm **250-181-164**



PEEK Multifunction Handle
33 cm **250-181-106**
45 cm **250-181-108**



Monopolar Handle
33 cm **250-080-233**
45 cm **250-080-595**



Ratcheting Handle
33 cm **250-080-234** G
45 cm **250-080-596**



Needleholder Handle
33 & 45 cm
250-080-235

Graspers

*Listed from atraumatic to aggressive

	Double Action Atraumatic*	Fenestrated Schertl*	Fundus*	Dorsey*	DeBakey*
33 cm	250-080-311	250-080-312	250-080-315	250-080-319	250-080-314 G
45 cm	250-080-585	—	250-080-735	250-080-736 B	250-080-748 B

	Serrated*	Blunt Grasper with Spoon*	Alligator*	Cobra*	Allis* (Single Row of Teeth)
33 cm	250-080-286 S	250-080-313	250-080-316	250-080-317	250-080-591 G

	Retention*	Single Action Atraumatic	Babcock	Endo
33 cm	250-080-697	250-080-310	250-080-321	250-080-699
45 cm	250-080-725	250-080-584	250-080-586 B	250-080-726

Dissectors

	Dolphin with Spoon	Maryland	Curved Kelly	Mixter	Right Angle
33 cm	250-080-280 S	250-080-282 G S	250-080-283	250-080-285 S	250-080-694 S
45 cm	—	250-080-578 B	—	—	250-080-729

	Right Angle (Long Jaw)	Dissecting Forceps
33 cm	250-080-757	—
45 cm	—	250-080-762

B Bariatric Kit, G Gynecology Kit, S Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

5.0 mm Laparoscopic instruments (continued)

Handles



PEEK Monopolar Handle
33 cm **250-080-617**
45 cm **250-181-164** B



PEEK Multifunction Handle
33 cm **250-181-106**
45 cm **250-181-108**



Monopolar Handle
33 cm **250-080-233**
45 cm **250-080-595**



Ratcheting Handle
33 cm **250-080-234**
45 cm **250-080-596** B



Needleholder Handle
33 & 45 cm
250-080-235

Scissors

	Hook	Curved Metzenbaum (Long Jaws)	Mini Metzenbaum (Curved)	Endo Metzenbaum (Curved)
33 cm	250-080-260	250-080-265 G S	250-080-266	250-080-267
45 cm	250-080-573	250-080-752 B		250-080-575

Biopsy

	Punch	Double Action
33 cm	250-080-290 G	—
45 cm	—	250-080-581

Forceps

	Tenaculum	Park	Johann Forceps
33 cm	250-080-698 G	250-080-733	250-080-763

Needleholder

	Straight	Curved Left	Curved Right
33 cm	250-080-340	250-080-341	250-080-342
45 cm	250-080-588	—	—

B Bariatric Kit, G Gynecology Kit, S Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

5.0 mm Sliding lock graspers

Handle	Graspers		
		Single Action Atraumatic (Non-Rotating)	**Double Action Atraumatic (Rotating)**
	**33 cm**	250-080-765 G S	250-080-767 G S
	45 cm	250-080-766 B	250-080-768 B

10.0 mm Laparoscopic instruments

Handles	Graspers				
		 **Babcock**	 **Single Action Claw**	 **Double Action Claw**	 **Biopsy Spoon**
 **PEEK Monopolar Handle** 33 cm **250-080-618**	**33 cm**	250-080-241	250-080-244	250-080-245 G S	250-080-246 S
 **PEEK Multifunction Handle** 33 cm **250-181-107**		 **Paddle Babcock**			
	33 cm	250-080-250			
Dissectors					
		 **Mixter**			
 **Monopolar Handle** 33 cm **250-080-231** B G S	**33 cm**	250-080-249 B			
 **Ratcheting Handle** 33 cm **250-080-230** S					

B Bariatric Kit, G Gynecology Kit, S Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

Manual instruments kits

Bariatric B

250-080-781K Bariatric Instrument Kit K

Kit includes the following:

250-080-703 45 cm Aspiration Needle
250-040-118 45 cm J-Tip Monopolar Electrosurgical Probe
250-080-136 5 mm x 45 cm Graduated Palpation Probe
250-080-249 Mixter Forceps
250-080-578 5 mm x 45 cm Curved Left Maryland Dissecting Forceps
250-080-736 5 mm x 45 cm Dorsey Grasper Forceps Insert
250-080-748 5 mm x 45 cm Debakey Forceps Insert
250-080-586 5 mm x 45 cm Babcock Grasper Forceps Insert
250-080-766 Single Action Sliding Lock Atraumatic Grasper
250-080-768 Double Action Sliding Lock Atraumatic Grasper
250-080-752 5 mm x 45 cm Metzenbaum Curved Scissors Long Jaw Insert
250-080-596 5 mm x 45 cm Rotating Handle with Ratchet Insulated Shaft
250-080-231 Rotating Handle with Ratchet Insulated Shaft
250-181-164 5 mm x 45 cm Peek Handle
250-015-704 45 cm Laparoscopic Instruments Tray
L = 27" | W = 11" | H = 9"

Standard (S)

250-080-782K Standard Instrument Kit (K)

Kit includes the following:

250-080-702 33 cm Aspiration Needle
250-040-113 33 cm J-Tip Monopolar Electrosurgical Probe
250-080-280 Serrated Spoon Dolphin Forceps
250-080-282 Curved Left Maryland Forceps
250-080-694 5 mm x 33 cm Right Angle Forcep Insert
250-080-285 Mixter Forceps
250-080-286 Serrated Grasper Forceps
250-080-245 Double Action Claw Forceps
250-080-246 Biopsy Spoon
250-080-765 Single Action Sliding Lock
250-080-767 Double Action Sliding Lock Atraumatic Grasper
250-080-265 Curved Long Metzenbaum Scissors
250-080-230 Rotating Handle with Ratchet Insulated Shaft
250-080-231 Rotating Handle with Ratchet Insulated Shaft
250-080-617 5 mm Peek Monopolar Handle
250-015-500 Laparoscopic Instruments Tray
L = 24" | W = 12.5" | H = 8.5"
250-080-619 Sealing Cap

Gynecology (G)

250-080-783K Gynecology Instrument Kit (K)

Kit includes the following:

250-080-702 33 mm Aspiration Needle
250-040-113 33 mm J-Tip Monopolar Electrosurgical Probe
250-080-135 5 mm Graduated Palpation Probe
250-080-360 33 mm Fenestrated Bipolar Forceps
250-080-290 Punch Biopsy Forceps
250-080-282 Curved Left Maryland Forceps
250-080-314 Debakey Forceps
250-080-245 Double Action Claw Forceps
250-080-765 Single Action Sliding Lock Atraumatic Grasper
250-080-767 Double Action Sliding Lock Atraumatic Grasper
250-080-591 5 mm x 33 cm Allis Single Row Teeth Insert
250-080-698 5 mm x 33 cm Tenaculum Insert
250-080-265 Curved Long Metzenbaum Scissors
250-080-231 Rotating Handle with Ratchet Insulated Shaft
250-080-236 Ring Handle
250-080-234 5 mm Ratcheting Handle
250-080-617 5 mm Peek Monopolar Handle
250-080-137 Cohen Intrauterine Cannula Complete

Laparoscopic instrument accessories

Trays

250-015-500 Laparoscopic Instrument Sterilization Tray (S)
3-tiered tray holds 12 instruments in rack
Additional space for instruments, trocars, cannulas and cables

Accommodates:
3.0 mm, 20 cm and 29 cm instruments
5.0 mm, 33 cm instruments
10.0 mm, 33 cm instruments
L = 24" | W = 12.5" | H = 8.5"



250-015-704 45 cm Bariatric Laparoscopic Instruments Tray (B)
Rack holds 11 instruments
Additional space for instruments, trocars and cannulas
L = 27" | W = 11" | H = 9"



Port caps

250-080-619 Replacement Flush Port Caps (S)

Laparoscopic accessories

Replacement flush port

250-080-619 Replacement Flush Port Caps (5/box)

Aspiration needle

250-080-702 5.5 mm x 33 cm Aspiration Needle (S)
17 Gauge Needle



250-080-703 5.5 mm x 45 cm Aspiration Needle (B)
17 Gauge Needle

Palpation probes

250-080-135 5.0 mm x 33 cm Palpation Probe (B) (G)
250-080-136 5.0 mm x 45 cm Palpation Probe (B)

(B) Bariatric Kit, (G) Gynecology Kit, (S) Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

Electrosurgical instruments



Spatula Tip



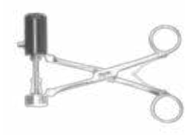
L-Tip



J-Tip

Reposable monopolar electrosurgical probes

3.0 mm	**250-040-104**	29 cm L-Tip Probe (3/box)
5.0 mm	**250-040-116**	45 cm Spatula Tip Probe (3/box)
	250-040-111	33 cm Spatula Tip Probe (3/box)
	250-040-117	45 cm L-Tip Probe (3/box)
	250-040-112	33 cm L-Tip Probe (3/box)
	250-040-118	45 cm J-Tip Probe (3/box) B
	250-040-113	33 cm J-Tip Probe (3/box) S



Bipolar Ring Handle



Bipolar Spring Handle



Fenestrated Forceps

Bipolar instrumentation

5.0 mm	**250-080-236**	5.0 mm Bipolar Ring Handle G For use with 33 cm and 45 cm instruments
	250-080-360	33 cm Bipolar Fenestrated Forceps (Insert) G
	250-080-371	33 cm Bipolar Metal Shaft

B Bariatric Kit, G Gynecology Kit, S Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

Suction irrigation



StrykeFlow2
250-070-520

StrykeFlow2 Pump

250-070-500	StrykeFlow2 Pump and Handpiece Assembly with 10 ft of Tubing (6/box) Battery-powered
250-070-520	StrykeFlow2 with Disposable Tip (6/box) Battery-powered

AHTO Pump

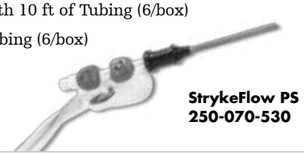
250-070-601	AHTO Irrigation Pump
250-070-600	AHTO Suction/Irrigation Tube Set (6/box)
250-070-620	AHTO Suction/Irrigation Tube Set with Disposable Tip (6/box)
250-070-640	AHTO Suction/Irrigation Dual Spike Tube Set (6/box)
250-070-602	AHTO Console Replacement Battery
105-204-101	AHTO Replacement Screw



AHTO Irrigation Pump
250-070-601

StrykeFlow PS

250-070-540	StrykeFlow PS, Dual Spike, with 10 ft of Tubing (6/box)
250-070-530	StrykeFlow PS Single Spike Tubing (6/box)



StrykeFlow PS
250-070-530

Suction irrigation tips

		Tip	Size	Reflective metal finish
Reusable	Regular (Vented)		10.0 mm x 32 cm	250-070-404
			5.0 mm x 24 cm	250-070-411
			5.0 mm x 28 cm	250-070-402
			5.0 mm x 32 cm	250-070-403
			5.0 mm x 45 cm	250-070-408
			3.0 mm x 32 cm	250-070-490
	Regular (Non-vented)		5.0 mm x 32 cm	—
			3.0 mm x 32 cm	250-070-491
	Pool Suction		10.0 mm x 32 cm	250-070-405
			5.0 mm x 32 cm	250-070-406
	Hydrodissection		5.0 mm x 32 cm	250-070-407
	Aspiration Needle		5.0 mm x 32 cm	250-070-437
	Stone Scooper		10.0 mm x 32 cm	250-070-492
Disposable	Regular (Vented)		5.0 mm x 32 cm	250-070-505

Reposable electrosurgical tips

StrykeProbe Electrosurgical Suction Tips

	Tip		32 cm	45 cm
Reposable » 20 autoclavable cycles	Spatula		250-070-441	250-070-451
	J-Tip		250-070-442	250-070-452
	L-Tip		250-070-443	250-070-453
	Ball		250-070-444	—
	Needle		250-070-445	250-070-455
	Spoon		250-070-446	—
	Outer Sheath Replacement		250-070-460	250-070-450

Accessories

Suction/irrigation accessories

250-070-419 Dual Irrigation Adapter (10/box)
250-070-435 Adapter for Davol Nezhat/Dorsey Suction/Irrigation Probes
250-070-510 Suction Irrigator Tips Steam Sterilization Tray
L = 21.5" | W = 11.5" | H = 4"

Insufflators



PneumoClear Plus
CO_2 Conditioning Insufflator
620-050-000

PneumoClear

Insufflator	**620-050-000**	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insufflator Includes the following: SIDNE Smart 50 L Insufflator, Bariatric Mode, Advanced Mode, TAMIS Mode, Vessel Harvesting Mode
Kits	**620-050-001**	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insufflator for Bottle Gas Includes the following: PneumoClear CO_2 Conditioning Insufflator, CO_2 Tank Hose, CO_2 Tank Yoke Ⓚ
	620-050-002	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insufflator for House Gas Includes the following: PneumoClear Plus CO_2 Conditioning Insufflator, DISS House Gas Connector, DISS House Gas Hose Ⓚ
Tubing	**620-050-100**	PneumoClear High Flow Tube Set (10/box)
	620-050-200	PneumoClear Heated High Flow Tube Set (10/box)
	620-050-250	PneumoClear Smoke Evacuation High Flow Tube Set (10/box)
	620-050-300	PneumoClear Heated Humidified Tube Set (10/box)
	620-050-350	PneumoClear Heated Humidified Smoke Evacuation Tube Set (10/box)



PneumoSure XL High Flow Insufflator
620-040-610

PneumoSure XL

Insufflator	**620-040-610**	High Flow Insufflator Includes the following: SIDNE Smart 45 L Insufflator, High Flow Mode, Bariatric Mode, Vessel Harvesting Mode
Kits	**620-040-654**	High Flow Insufflator for Bottle Gas Includes the following: Pneumosure XL Insufflator, CO_2 Tank Hose, CO_2 Tank Yoke Ⓚ
	620-040-652	High Flow Insufflator for House Gas Includes the following: Pneumosure XL Insufflator, DISS House Gas Connector, DISS House Gas Hose Ⓚ

Insufflator accessories

Tubing	**620-040-660**	PneumoSure High Flow Tubing (10/box)
	620-040-680	PneumoSure High Flow Tubing—RTP (10/box)
	620-040-690	PneumoSure Heated Tubing—RTP (10/box)
Accessories	**620-040-650**	PneumoSure Tubeset Adapter
	620-010-103	CO_2 Tank Yoke
	620-010-104	CO_2 Tank Hose
	620-030-503	CO_2 Switching Valve
	620-040-002	DISS House Gas Connector for PneumoSure
	620-040-003	DISS House Gas Hose
	620-050-913	DISS House Gas Connector for PneumoClear
	620-050-914	Bottle Gas Connector for PneumoClear



SPY Fluorescence and infrared technology



Consoles (top to bottom)
1688-010-000, 220-230-300

Consoles	**220-230-300**	L11 LED Light Source with AIM, includes 1 AIM USB A-B cable, 6.6 ft
	1688-010-000	1688 Camera Control Unit (CCU), includes 1 HDMI cable
Accessories	**220-180-518**	IRIS Ureteral Kit (per pack)
	PP9036	SPY MIS Pack (6 kits per)
	PP9037	SPY Lymphatics Pack (6 Kits Per)



IRIS Ureteral Kit
220-180-518



AIM Laparoscope
502-537-030

AIM Autoclavable Laparoscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-937-010	10.0 mm	0°	33 cm
502-937-030	10.0 mm	30°	33 cm
502-537-010	5.4 mm	0°	30 cm
502-537-030	5.4 mm	30°	30 cm

Laparoscopic training system



L10 LED Light Source AIM
220-220-300

Park Trainer Laparoscopic Cart
240-100-100

System	**240-100-100**	Park Trainer Laparoscopic Cart
	240-100-110	Park Trainer Laparoscopic Adjustable Module
	240-100-115	Park Trainer Laparoscopic Skin
	240-095-200	StrykerVision Flat Panel Mounting Arm

Pneumatic scope holder

Accessories	**240-240-002**	Wingman Nitrogen Gas Tanks (6/box)
	240-240-003	Wingman Disposable Tube Set/Camera Button (12/box)

Services from Stryker

120 OnSite Services
121 ProCare Services
122 Replacement parts
124 Repair process
125 Loaner and replacement policy

Trusted partners

OnSite Services

Stryker's OnSite Services program offers customizable solutions in the operating room and sterile processing department designed to facilitate the workflow of your minimally invasive equipment. Our trained Specialists focus on decreasing the peri-operative interruptions that impact your hospital financially, operationally and clinically.

OnSite in the operating room

OnSite Specialists understand the unique challenges and demands faced by caregivers and are committed to helping alleviate stress to ensure that your staff can focus on patient care. Specialists are experts in:

Room set-up & equipment management
Specialists verify that all equipment is set to surgeon specifications and is ready for each case.

Case cart management
OnSite Specialist's assist with case cart preparation and post procedure transportation in an effort to reduce overall turnover times.

Troubleshooting & in-room support
Our OnSite program is designed to manage issues in the field, helping to minimize potential OR downtime and increase surgeon satisfaction.

Disposable inventory management
Unnecessary expenses should be eliminated. Specialists help ensure only required disposable items are selected and opened.

OnSite in the Sterile Processing Department

Productivity within the SPD is essential as it directly correlates to the operational success of the OR. OnSite assumes full ownership for the processing and preparation of minimally invasive equipment to assist with timely turnover.



Preventative maintenance
Routine maintenance can help sustain proper equipment functionality, longevity and patient safety while reducing repair frequency and costs.

Instrument, camera & scope management
Specialists focus on providing sets that are accurate, available and properly cleaned and sterilized.



ProCare Services

Making it easier for you to get the most out of your equipment investment.

Stryker's ProCare Protect service contract is designed to decrease downtime, improve employee satisfaction and increase efficiency at an affordable price.

The ProCare Protect advantage

Improve efficiency
A Protect agreement minimizes OR downtime by providing loaners within 24 hours* while your equipment is being repaired. Save time and money by eliminating individual repair approvals.

Standardize costs
Eliminate the guesswork. With a Protect agreement, you will know the cost of owning your equipment for the life of the contract. Contracts can range from 1-5 years and payment can be scheduled on a recurring basis.

Original manufacturer advantage
No one is more qualified to service and repair your Stryker equipment than the team that designed and manufactured it. Our certified repair technicians have the Stryker components, specifications, and knowledge to get your equipment working for you as quickly as possible.

* Please note that inventory and material constraints can cause delays in loaner and repair/replace product availability.

Replacement parts



Camera and coupler parts

105-187-384	C-Mount Microscope Adapter
105-207-652	1188/1288 Non A/C Soaking Cap
P17542	1488/1588/Precision AC Soaking Cap
P10261	1188 A/C Soaking Cap
P24765	1488/1588 Soaking Lanyard
P26805	Precision A/C Soaking Lanyard
P30313	1488/1588 Cable O-Ring, bags of 10
P35920	1188/1288 Cable O-Ring, bags of 10

Video accessories parts

105-160-710	Soft Foot Rubber Pegs
105-207-367	Micro Cart IV Pole
105-201-570	Plastic Extrusion for Styrker Vision Mount
105-210-667	Swivel Caster for Video Cart, Single Wheel with Brake
105-210-668	Swivel Caster for Video Cart, Single Wheel
P12811	SDP1000 Pink Paper Roll Holder
P12812	SDP1000 Blue Paper Roll Holder
P12814	Cleaning Ribbon
P16009	SDC3 LCD Screen
P16007	SDC3 Chassis Cover
P16008	SDC3 Power Supply
P16016	SDC3 Hard Drive
P16020	SDC3 Front Panel
P16032	SDC3 DVD Tray Cover
P16386	SDC3 DVD Writer Sata-Lite-On IHAS124
P18993	SDC3 DVD Tray Cover Interface
P25876	VisionPro Accessory Kit, Cable Cover
P25877	VisionPro Accessory Kit, Power Supply
P31664	Plastic Extrusion for Heavy Duty Styrker Vision Mount
105-208-393	SDC3 System Fan



Lightsource parts

105-199-547	Jaw Spring L8/L9/L10
P10526	1288/1488 CCU and L9000 Replacement LCD Touch Screen
P18917	X8000 Ballast (CEP301) Mounting Bracket
P19114	X8000 Cable Assy, Ballast to Control Bd.
P19115	X8000 Cable Assy, Ballast to Control Bd.
P19116	X8000 Ballast
P19118	X8000 Cable Assy, Bulb Anode
P23669	X8000 Ballast (CEP301) Mounting Bracket Kit

Scope and hardware parts

105-202-057	iSwitch Battery Cap
105-204-101	AHTO Pump Screw Clamp
105-207-096	Wingman Screw Clamp
240-240-003	Wingman Scope Holder Tube Set

Shaver handpiece parts

275-701-599	12K Sterilization Cap
375-701-000	Formula Sterilization Cap

Arthroscopy pump parts

105-203-714	Pad, Clamp, Cassette Pump
105-207-646	FloSteady Pole Clamp
105-210-561	FluidSafe Container Holder

Laparoscopy parts

105-195-003	Insufflator Bottle Gas Connector
105-210-562	Black Locking Notch
620-040-650	PneumoSure Tube Set Adapter

SPY Elite parts

FRU1290	Printer FRU
FRU1351	SPY Keyboard FRU
FRU2920	Arm Cover (Male)
FRU2930	Arm Cover (Female)
CAB1090US	Power Cord, US

PINPOINT parts

PC9021	Pinpoint Light Guide Adaptor, Endoscope End
PC9022	Pinpoint Light Guide Adaptor, VPI End
PC9023	Pinpoint Scope Adaptor, Endoscope, Outside
PC9024	Pinpoint Scope Adaptor, Endoscope, Inside
CAB1090US	Power Cord, US

Services

Repair process

Stryker Endoscopy products sent in for maintenance or repair should be sent to the below addresses and reference the associated RMA number.

Stryker Scopes
(Except green eye piece AIM scopes)

Stryker Endoscopy
135 Schofield Avenue
Dudley, MA 01571

All other Stryker Endoscopy products
(Including green eye piece AIM scopes)

Stryker Endoscopy
Attn: Service Unit
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138



The repair process

Call repair customer service. 1.800.624.4422, option 2 or e-mail at EndoCSRepairTeam@Stryker.com. Please have the following information on-hand:

- Account number
- Product number
- Serial number
- Billable purchase order
- Description of product failure
- Patient/user safety questions
- Contact for the repair (name and phone number)
- Bill-to and ship-to address

Stryker facility repair

1. You will be eligible to receive a loaner or replacement product specific to your selected service program
2. Repair customer service will open an RMA (Return Material Authorization) order
3. Receive the loaner or replacement product, place your device in the same box, and write the RMA number on the shipping label. If no label is provided, please contact 1.800.624.4442, option 6 or email EndoCSLoanerTeam@Stryker.com
4. Ship to the addresses listed on the left and keep tracking information on file

In-facility repair*

1. Repair customer service will open a repair order for the device
2. A Stryker-certified field technician will contact you directly to schedule the service date
3. The field technician will travel to your facility to perform the repair

*Applicable to Spy Elite only

myProCare

Features and benefits

- Create your own RMAs online
- Easy review of all repair details and tracking information
- Better understanding of what is covered on Service Contracts
- Approve repair pricing online

To sign up

1. Go to **www.myProCare.Stryker.com**
2. Click on register
3. Fill in the form including your account number and shipping address and submit
4. Within 24 hours your request will be approved and you will receive an e-mail with login details

Loaner and replacement policy



Repair/return

Stryker Endoscopy will provide loaners within 24 hours* from the time a repair order is placed. Once the product is analyzed, Stryker will obtain approval to proceed with the repair.

Repair/replace

Stryker Endoscopy will provide a quality replacement within 24 hours*. Customers keep the replacement and return the damaged item to Stryker. The repair/replace program is a pre-approved pricing program. Charges will automatically be billed once the unit is analyzed.

Delinquency

All loaners and damaged items are required to be returned to Stryker within 7 business days. Unreturned product will be considered delinquent and is subject to invoice at the replacement cost. If the customer has 3 or more items delinquent, they will be put on hold for repair/replace and loaner requests. Stryker Endoscopy reserves the right to charge the customer full replacement price of a product in the event the loaner or damaged item is not returned to Stryker Endoscopy.

Products covered

The following products are supported under the Repair/Replace program:

- Rigid, Semi-Rigid and Flexible Scopes
- Printers and Monitors
- Arthroscopy Footswitches
- Formula Shavers
- FloSteady
- CrossFlow Pump
- Laparoscopic and Arthroscopic Manual Instruments
- 1188, 1188 Autoclavable, 1288, 1488, 1588, 1688, PINPOINT and Precision Camera Heads
- Camera Couplers for 1188, 1188, 1288, 1488, 1588, 1688, Precision and Urology Camera Heads

* Please note that inventory and material constraints can cause delays in loaner and repair/replace product availability.

Index

Page	Numbers	Description
●	**84-959-010**	Universal Centrifuge
16	**103-166-002**	BNC Cable (10 ft)
16	**105-033-001**	Hospital Power Cord, 6 ft (110 V)
16	**105-150-908**	S-Video Cable (12 ft)
16	**105-160-911**	S-Video Cable (30 ft)
16	**105-184-963**	S-VHS Cable (50 ft)
120	**105-187-384**	C-Mount Adapter
20, 29	**105-187-988**	Serial USB CableUSB A-B (6 ft)
100	**105-189-807**	Sealing Cap, Wave 3 Instruments
100	**105-189-808**	Port Seal for Operating Laparoscope, Large (Green)
16	**105-190-647**	Hospital Power Cord, 2 ft (110 V)
100	**105-191-925**	Tip-Polishing Paste
●	**105-194-585R**	12K Hand Control Cable Programmed for Hand Control Shaver
●	**105-194-586R**	12K Shaver Cable Programmed for Non-Hand Control Shaver
121	**105-195-003**	Back Gas Connector
●	**105-195-990R**	Formula Cable Programmed for Non-Hand Control
●	**105-195-991R**	Formula Cable Programmed for Hand Control
●	**105-199-040**	Mode Warm Wheel Gear
120	**105-201-570**	Plastic Extrusion for Styrker Vision Mount
121	**105-202-057**	iSwitch Battery Cap
●	**105-202-057R**	Cap Assembly
121	**105-203-714**	Pad, Clamp, AHTO Cassette Pump
109, 121	**105-204-101**	AHTO Screw Clamp
16, 31	**105-205-295**	Hospital Power Cord, 20 ft (110 V)
31	**105-205-854**	Mounting Plate for Flat-Panel Roll Stand
16	**105-206-758**	Locking 2.5 mm to 3.5 mm Phone Cable
16	**105-206-813**	Cable, Y Remote, Locking 2.5 mm to 2 x 3.5 mm
31	**105-206-869**	SV Mounting Arm Bracket
121	**105-207-096**	Wingman Scope Holder Arm Connector Handle
120	**105-207-367**	Micro Cart IV Pole
121	**105-207-646**	FLOSTEADY Repair Part: Clamp with Handle
120	**105-207-652**	1188 Camera Cable Soaker Cap (Black)
120	**105-208-393**	SDC3 System Fan
120	**105-208-427**	Chassis SK18, DVD Tray Cover
120	**105-210-561**	FLUID SAFE Container Holder
121	**105-210-562**	Locking Notch
120	**105-210-667**	Standard Cart Wheel with Brake
120	**105-210-668**	Standard Cart Wheel without Brake
●	**220-180-517**	InfraVision Universal Ureteral Kit (5/box)
19, 114	**220-180-518**	IRIS Ureteral Kit
●	**220-200-000**	x8000 Xenon Light Source
●	**220-201-000**	Replacement Bulb for x8000 (300 Watts)
●	**220-210-000**	L9000 LED Light Source
19, 114	**220-220-300**	L10 LED Light Source with AIM
19, 114	**220-230-300**	L11 LED Light Source with AIM, includes 1 AIM USB A-B cable, 6.6 ft
●	**233-032-008**	Wingman Sterilization Tray
51,63	**233-032-100**	Sterilization Case
50	**233-032-104**	Autoclavable Arthroscope Sterilization Tray (holds 2 scopes)
50	**233-032-105**	Arthroscope and Camera Sterilization Tray
50	**233-032-107**	Endoscopic Scope and Camera Sterilization Tray
100	**233-032-108**	Laparoscope Sterilization Tray (holds 2 laparoscopes)
100	**233-032-111**	Bariatric Laparoscope Tray
17	**233-032-114**	Articulating Laparoscope Sterilization Tray (10 mm/5 mm)
17	**233-032-115**	Bariatric Articulating Laparoscope Tray
50	**233-032-116**	Autoclavable Arthroscope and Hardware Sterilization Tray
63, 51	**233-032-200**	Sterilization Tray for Parallel Portal Instrumentation
64	**R233-032-201**	ParallelPortal Instrument Rental Kit
17	**233-032-301**	AIM Sterilization Tray
17	**233-032-302**	Endoscope and Camera Sterilization Tray
●	**233-032-800**	Flexvision Tray
87, 94	**233-032-880**	Urology/Gynecology Accessory Tray, 1 Tier
87, 94	**233-032-881**	Urology/Gynecology Tray, 2 Tier
86	**233-032-890**	Sterilization/Storage Tray for Semi-Rigid Ureteroscope
20	**233-050-064**	5.0 mm x 10 ft, Clear Case Fiberoptic Light Cable (Storz scope and Stryker Light Source fittings, screw-on)
20	**233-050-065**	5.0 mm x 10 ft, Fiberoptic Light Cable (Stryker Scope and Stryker Light Source Fittings)
20	**233-050-067**	2.0 mm x 7.5 ft Clear Case Fiberoptic Light Cable (Stryker Scope and Stryker Light Source Fittings)
20	**233-050-069**	5.0 mm x 10 ft, Clear Case Fiberoptic Light Cable (Wolf Scope and Stryker Light Source Fittings, Snap-On)
20	**233-050-071**	Light Source Adapter with Fiber Scopes
20	**233-050-072**	Olympus Light Source Adapter
20	**233-050-073**	Storz Light Source Adapter
20	**233-050-074**	Wolf/Dyonics Light Source Adapter
21	**233-050-076**	Wolf/Dyonics Scope Adapter
21	**233-050-077**	Storz/Olympus Scope Adapter
20	**233-050-084**	5.0 mm x 10 ft, Non-Transparent Fiberoptic Cable
20	**233-050-086**	Safelight Olympus Scope Adapter
20	**233-050-087**	Safelight Stryker/Henke/ Dyonics/ Storz Scope Adapter
20	**233-050-088**	Safelight Wolf Scope Adapter
20	**233-050-090**	5.0 mm x 10 ft, Fiberoptic Light Cable (Universal Scope and Stryker Light Source Fittings)
20	**233-050-100**	5.0 mm x 10 ft, Clear-Case Safelight Fiberoptic Light Cable
20	**233-050-192**	Safelight Circon/ACMI Scope Adapter
20	**233-050-199**	Safelight Kit: Cable and Scope Adapter
20	**233-050-200**	5.0 mm x 10 ft, Opaque-Case Safelight Fiberoptic Light Cable
20	**233-050-300**	AIM Safelight Fiber Optic Cable, 5.0 mm x 10 ft / 3.05 m
21	**233-060-000**	ACMI Universal Scope Adapter
22	**233-065-010**	6.5 mm x 10 ft Fiberoptic Light Cable (Wolf Scope and Stryker Light Source Fittings)
21	**233-082-000**	Storz Adapter for Non-Autoclavable Scopes
17	**233-410-000**	Autoclavable Camera Tray
17	**233-410-002**	Camera Sterilization Tray
●	**240-020-331**	Standard Headset
●	**240-020-812**	Wireless Mic System, 3000 Series
30	**240-030-922**	Flat Panel Monitor Stand
●	**240-030-925**	SV-2 Monitor Cover
●	**240-030-931**	Power Supply for 21" Vision Elect Flat Monitor
●	**240-030-935**	Vision Elect Monitor Cover
●	**240-030-950**	Power Supply for 26" Vision Elect HDTV
30, 31	**240-030-951**	15 ft DC Extension Cable for Vision Elect HDTV
30, 31	**240-030-952**	75 ft DC Extension Cable for Vision Elect HDTV

Page	Numbers	Description
●	**240-030-961**	Monitor Cover for 26″ Vision Elect HDTV
32	**240-030-974**	Token Keys (3/pkg)
●	**240-030-975**	WiSe Channel Upgrade Token (Green)
●	**240-030-976**	Wise Default Setting Token (Yellow)
32	**240-030-977**	SYNK/WiSe Permanent Link Token (Red)
31	**240-031-002**	VisionPro 26″ Display Cover
31	**240-031-004**	26″ Display Medical Power Supply
28, 32	**240-031-006**	SYNK Display Device Control Cable
32	**240-031-010**	SYNK Wireless Transmitter
31	**240-031-020**	VisionPro 26″ LED Display
30	**240-031-050**	32" 4K Surgical Display
30	**240-031-051**	4K Display Cover
30	**240-031-052**	4K Display with S-Video Converter Box Kit
30	**240-031-053**	4K Display VGA Converter Box Kit
30	**240-031-054**	4K Display DVI Converter Box Kit
30	**240-031-055**	4K Display 3G-SDI Converter Box Kit
30	**240-031-057**	4K Display with Video Cart Upgrade Kit
30	**240-030-922**	Flat Panel Monitor Stand
●	**240-040-001**	Isolation Transformer (Medical Grade)
28	**240-050-704**	SDC Media, Verbatim CD-R Discs (10/pkg)
29	**240-050-717**	HP Advanced Glossy Photo Paper (50 sheets)
28	**240-050-811**	SDC Media, Verbatim DVD+RW Discs (10/pkg)
16, 28	**240-050-845**	DVI Cable Kit
28	**240-050-875**	DICOM Upgrade Kit for SDC HD
●	**240-050-903**	USB 2 Hard Drive, 160GB
28	**240-050-995**	DICOM Upgrade Kit for SDC Ultra
26	**240-060-100**	SDC3 HD Information Management System

Page	Numbers	Description
26	**240-060-101**	SDC3 Voice Control Package Kit
26	**240-060-102**	SDC3 Device Control Package
26	**240-060-103**	SDC3 DICOM Software
●	**240-060-105**	My SDC3 iPad Application
28	**240-060-112**	Jabra Wireless Headset and Base Station
28	**240-060-113**	Jabra Base Station Mounting Bracket
●	**240-060-115**	SDC3 Voice Control Replacement Activation Key
●	**240-060-116**	SDC3 Device Control Replacement Activation Key
28	**240-060-127**	SDC3 Infrared Remote Control Replacement
●	**240-060-133**	Stryker Surgeon Profile Manager
●	**240-060-135**	EDAM for Berchtold® F-Series Surgical Lights
●	**240-060-136**	EDAM for Berchtold® Camera System
28	**240-060-147**	Video Editing and Telestration License
23, 26	**240-060-150**	Connected OR Spoke
25	**240-060-557**	SDC3 SLM Powershare License
24	**240-060-558**	SDC3 EMR Connectivity Package
16, 33	**240-060-845**	DVI-D Cable (30 ft)
27	**240-060-922**	SDC3 Base with Voice Control, Device Control and SDP1000 Printer Kit
27	**240-060-923**	SDC3 Base with Voice Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit
27	**240-060-924**	SDC3 Base with Device Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit
27	**240-060-925**	SDC3 Base with Voice Control, Device Control, DICOM and SDP1000 Kit
27	**240-061-102**	Voice and Device Control with DICOM Kit for SDC3
27	**240-061-103**	Voice and Device Control Kit for SDC3
27	**240-061-105**	Voice Control with DICOM Kit for SDC3
27	**240-061-107**	Device Control with DICOM Kit for SDC3
29	**240-080-226**	Kodak ESP 7250 Color Ink Cartridge

Page	Numbers	Description
29	**240-080-227**	Kodak ESP 7250 Black Ink Cartridge
29	**240-080-230**	SDP1000 Digital Color Printer
29	**240-080-231**	Letter Size Print Media for SDP1000 (100 sheets)
29	**240-080-232**	SEPC-100 - Box Of A4 Size Media for SDP1000 Printer
30, 31, 33	**240-095-200**	StrykerVision Flat-Panel Mounting Arm
●	**240-099-001**	Stryker Auxiliary Video Cart with Isolation Transformer
33	**240-099-001K**	Auxilliary Cart Kit
33	**240-099-011K**	Standard Video Cart Kit
●	**240-099-015**	Circuit Breaker with Delayed Trip
●	**240-099-016**	Circuit Breaker with Delayed Trip for Pre-2005 Carts
●	**240-099-020**	Stryker Multi-Specialty Cart
33	**240-099-050**	Isolation Transformer
33	**240-099-052**	CO_2 Tank Bracket for Cart
33	**240-099-054**	LCD Side Mount Velcro Strap
33	**240-099-155**	Connected OR Cart
33	**240-099-059**	Additional Shelf (for Auxiliary and Standard Cart)
33	**240-099-069**	Power Cord Replacement for Video Carts
16	**240-099-071**	DVI-I Cable (3 ft)
●	**240-099-072**	Stackable Demo Cart
33	**240-099-074**	Auxiliary Video Connector
33	**240-099-075**	Shelf with Pin Rails (Standard Cart)
33	**240-099-076**	Pull-Out Shelf with Pin Rail (Standard Cart)
33	**240-099-109**	Flat-Panel Roll Stand Base
33	**240-099-110**	Flat-Panel Roll Stand Pole
33	**240-099-110K**	Flat Panel Roll Stand Kit
●	**240-099-157**	Cart Footswitch Bracket
●	**240-099-158**	Connected OR Mount
●	**240-099-159**	Accessory Basket
●	**240-099-160**	SPY-PHI holder
●	**240-099-161**	Cart Shelf

Page	Numbers	Description
●	**240-099-162**	Caster; brake lock & steer lock
●	**240-099-163**	Caster; brake lock
●	**240-099-164**	I/O panel
●	**240-099-166**	Cart Handle
●	**240-099-167**	Cart Power Cord, NEMA 5-15
●	**240-099-170**	Transformer Tray
●	**240-099-171**	Cart Circuit Breaker, 120V
●	**240-099-173**	Connected OR Cart: Cart Power Switch, 120V
●	**240-099-175**	IFU Holder
●	**240-099-176**	Hydra Cable 15
●	**240-099-177**	Hydra Cable 22
●	**240-099-178**	Hydra Cable 48
●	**240-099-179**	SPY-PHI cord wrap
●	**240-099-180**	CO2 tank bracket
●	**240-099-181**	Monitor Stow Bracket
●	**240-099-182**	Monitor Stow Handle
●	**240-099-183**	Connected OR Mount Cable Manager
30	**240-099-250**	S-Video Converter Box
30	**240-099-255**	VGA Converter Box
30	**240-099-260**	3G-SDI Coverter Box
30	**240-099-265**	DVI Converter Box
115	**240-100-100**	Park Trainer Laparoscopic Cart
115	**240-100-110**	Park Trainer Laparoscopic Adjustable Module
115	**240-100-115**	Park Trainer Laparoscopic Skin
●	**240-240-000**	Wingman Scope Holder
115	**240-240-002**	N2 Tank (6/box)
115, 121	**240-240-003**	Scope Holder Tube Set/Button (12/box)
●	**240-240-005**	Wingman Foot Pedal
●	**240-240-007**	Dyna-Com N2 Male Adapters
●	**240-240-009**	Wingman Diss Male N2 Adapter
●	**240-240-011**	Schrader N2 Male Adapter
●	**240-240-012**	Wingman Pressure Release Tool
●	**240-240-100**	Wingman Rail Clamp
●	**240-240-200**	Wingman Base

Page	Numbers	Description
●	**240-240-300**	Wingman Outer Arm
●	**240-240-400**	Wingman Inner Arm
23	**240-200-100**	Pkg, Connected OR Hub Base System
23	**240-200-102**	Connected OR Hub Voice Control Package
23	**240-200-103**	Connected OR Hub Device Control Package
23	**240-200-106**	Connected OR Hub DICOM Package
23	**240-200-108**	Connected OR Hub Video Editing and Telestration Package
23	**240-200-110**	Connected OR Hub Powershare License
23	**240-200-111**	Connected OR Hub 4K Recording Package
23	**240-200-112**	Connected OR Hub Replacement IR Remote Control
23	**240-200-113**	Connected OR Hub Voice Control Replacement Activation Key
23	**240-200-114**	Connected OR Hub Device Control Replacement Activation Key
23	**240-200-115**	Connected OR Hub DICOM Replacement Activation Key
23	**240-200-118**	Connected OR Hub Video Editing and Telestration Package
23	**240-200-119**	Connected OR Hub Routing Replacement Activation Key
23	**240-200-120**	Connected OR Hub 4K Recording Replacement Activation Key
23	**240-200-123**	Connected OR Hub, Jabra Wireless Headset and Base Station
23	**240-200-220**	Connected OR Hub Base with Voice Control Kit
23	**240-200-221**	Connected OR Hub Base with Voice Control and 4K Recording Kit
23	**240-200-222**	Connected OR Hub Base with Device Control Kit
23	**240-200-223**	Connected OR Hub Base with Device Control and 4K Recording Kit
23	**240-200-224**	Connected OR Hub Base with DICOM Kit
23	**240-200-225**	Connected OR Hub Base with DICOM and 4K Recording Kit

Page	Numbers	Description
23	**240-200-226**	Connected OR Hub Base with Voice Control and Device Control Kit
23	**240-200-227**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and 4K Recording Kit
23	**240-200-234**	Connected OR Hub Base with Voice Control and DICOM Kit
23	**240-200-235**	Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM and 4K Recording Kit
24	**240-200-236**	Connected OR Hub Base with Device Control and DICOM Kit
24	**240-200-237**	Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM and 4K Recording Kit
24	**240-200-238**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and DICOM Kit
24	**240-200-239**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM, and 4K Recording Kit
24	**240-200-244**	Voice and Device Control with DICOM Kit
24	**240-200-245**	Voice and Device Control with DICOM and 4K Recording Kit
24	**240-200-246**	Voice and Device Control Kit
24	**240-200-247**	Voice and Device Control with 4K Recording Kit
24	**240-200-250**	Voice Control with DICOM Kit
24	**240-200-251**	Voice Control with DICOM and 4K Recording Kit
24	**240-200-254**	Device Control and DICOM Kit
24	**240-200-255**	Device Control, DICOM and 4K Recording Kit
24	**240-200-300**	Connected OR Hub Base with SDP1000 Printer Kit
24	**240-200-301**	Connected OR Hub Base with SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
24	**240-200-302**	Connected OR Hub Base with Voice Control and SDP1000 Printer Kit
24	**240-200-303**	Connected OR Hub Base with Voice Control, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
24	**240-200-304**	Connected OR Hub Base with Device Control and SDP1000 Printer Kit

Page	Numbers	Description
24	**240-200-305**	Connected OR Hub Base with Device Control, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
24	**240-200-306**	Connected OR Hub Base with DICOM and SDP1000 Printer Kit
24	**240-200-307**	Connected OR Hub Base with DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
24	**240-200-308**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and SDP1000 Printer Kit
24	**240-200-309**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, SDP1000 Printer, and 4K Recording Kit
24	**240-200-310**	Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit
24	**240-200-311**	Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
24	**240-200-312**	Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit
25	**240-200-313**	Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
25	**240-200-314**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit
25	**240-200-315**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
51, 74	**242-000-012**	12 Position Sterilization Tray
51, 74	**242-000-024**	23 Instrument Sterilization Tray
51, 67	**242-000-112**	Stryker Hip Arthroscopy Instruments Sterilization Tray
75	**242-010-200**	Mini 2 mm Small Joint Punch
75	**242-010-300**	Mini 2 mm Small Joint Grasper
75	**242-010-400**	Mini 2 mm Small Joint Scissor
75	**242-100-000**	Small-Joint Instrumentation Kit
75	**242-100-002**	2.1 mm Blunt Nose, Straight
75	**242-100-003**	2.1 mm Blunt Nose, Right
75	**242-100-004**	2.1 mm Blunt Nose, Left
75	**242-100-005**	2.1 mm Blunt Nose, Down
75	**242-100-006**	2.1 mm Blunt Nose, Up

Page	Numbers	Description
75	**242-100-007**	2.5 mm Scissors
75	**242-100-008**	2.5 mm Grasper
75	**242-100-012**	2.7 mm Blunt Nose, Straight
75	**242-100-013**	2.7 mm Blunt Nose, Up
75	**242-100-014**	Small Joint Probe, Straight
75	**242-100-015**	Small Joint Probe 90°
75	**242-100-016**	Small Joint Probe 30°
67	**242-200-000**	Stryker Hip Arthroscopy Instruments Kit
67	**R242-200-000**	Hip Instruments Rental Kit
67	**242-200-001**	5.5 mm Slotted Cannula
67	**242-200-002**	6 mm Slotted Cannula
67	**242-200-003**	4 mm Cannulated Switching Stick
67	**242-200-004**	5.5 mm Cannulated Switching Stick
67	**242-200-005**	6 mm Cannulated Switching Stick
67	**242-200-006**	4 mm Hip Biter, Straight
67	**242-200-007**	4 mm Hip Biter, 15° Up
67	**242-200-008**	4 mm Hip Grasper, Right
67	**242-200-009**	4 mm Hip Grasper, Left
67	**242-200-010**	4 mm Hip Grasper, Straight
68	**242-200-011**	4 mm Hip Suture Passer, Left
68	**242-200-012**	4 mm Hip Suture Passer, Right
68	**242-200-013**	4 mm Hip Suture Passer, Straight
68	**242-200-014**	4 mm Suture Passer, 35° Up
68	**242-200-015**	4 mm Hip Suture Grasper
68	**242-200-016**	5 mm Suture Cutter
68	**242-200-017**	Hip Knot Pusher
68	**242-200-018**	4 mm Hip Curette, 20°
68	**242-200-019**	4 mm Rasp, 30° Up
68	**242-200-020**	4 mm Hip Tissue Liberator
68	**242-200-021**	Hip Probe, 90°
68	**242-200-022**	Curved Hip Probe
68	**242-200-023**	Straight Micro Fracture Pick
68	**242-200-024**	Curved Hip Blade
68	**242-200-025**	Straight Hip Blade, Blunt Tip

Page	Numbers	Description
68	**242-200-026**	Straight Hip Blade, Sharp Tip
68	**242-200-027**	Switching Stick Handle
●	**242-720-025**	Hip Set Sterilization Tray
106, 107	**250-015-500**	Laparoscopic Instruments Sterilization Tray
105, 107	**250-015-704**	45 cm Laparoscopic Instruments Tray
●	**250-040-012**	High Frequency Monopolar Cable (10/box)
108	**250-040-104**	3 mm x 29 cm, L-Tip Electrosurgical Probe (3/box)
108	**250-040-111**	5 mm x 33 cm, Spatula Tip Electrosurgical Probe (3/box)
108	**250-040-112**	5 mm x 33 cm, L-Tip Electrosurgical Probe (3/box)
106, 108	**250-040-113**	5 mm x 33 cm, J-Tip Electrosurgical Probe (3/box)
108	**250-040-116**	5 mm x 45 cm, Spatula Tip Electrosurgical Probe (3/box)
108	**250-040-117**	5 mm x 45 cm, L-Tip Electrosurgical Probe (3/box)
105, 108	**250-040-118**	5 mm x 45 cm, J-Tip Electrosurgical Probe (3/box)
110	**250-070-402**	5 mm x 28 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish
110	**250-070-403**	5 mm x 32 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish
110	**250-070-404**	10 mm x 32 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish
110	**250-070-405**	10 mm x 32 cm, Pool Suction Tip, Metal Finish
110	**250-070-406**	5 mm x 32 cm, Pool Suction Tip, Metal Finish
110	**250-070-407**	5 mm x 32 cm, Hydrodissection Tip, Metal Finish
110	**250-070-408**	5 mm x 45 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish
●	**250-070-409**	5 mm x 32 cm Regular Tip, Non-Vented, Metal Finish
110	**250-070-411**	5 mm x 24 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish
●	**250-070-412**	Flexible Laser Fiber Guide, 28 cm
●	**250-070-414**	Flexible Laser Fiber Guide, 32 cm
62, 113	**250-070-419**	Dual Irrigation Adapter, Disposable (10/box)

Page	Numbers	Description
111	**250-070-435**	Adapter for Davot Nezhat/ Dorsey Suction/Irrigation Probes
110	**250-070-437**	5 mm x 32 cm, Aspiration Needle Tip
111	**250-070-441**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe Spatula Tip
111	**250-070-442**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe J-Tip
111	**250-070-443**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe L-Tip
111	**250-070-444**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe Ball Tip
111	**250-070-445**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe Needle Tip
111	**250-070-446**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe Spoon Tip
111	**250-070-450**	5 mm x 45 cm, Strykeprobe Outer Sheath Replacement
111	**250-070-451**	5 mm x 45 cm, Strykeprobe Spatula Tip
111	**250-070-452**	5 mm x 45 cm, Strykeprobe J-Tip
111	**250-070-453**	5 mm x 45 cm, Strykeprobe L-Tip
111	**250-070-455**	5 mm x 45 cm, Strykeprobe Needle Tip
111	**250-070-460**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe Outer Sheath Replacement
●	**250-070-472**	2 mm x 32 cm, Regular Tip with 2 Holes
●	**250-070-482**	5 mm x 28 cm, Regular Tip, Vented, Non-Reflective Finish
●	**250-070-483**	5 mm x 32 cm, Regular Tip, Vented, Non-Reflective Finish
●	**250-070-484**	10 mm x 32 cm, Regular Tip, Vented, Non-Reflective Finish
●	**250-070-485**	10 mm x 32 cm, Pool Suction Tip, Non-Reflective Finish
●	**250-070-486**	5 mm x 32 cm, Pool Suction Tip, Non-Reflective Finish
●	**250-070-487**	5 mm x 32 cm, Hydrodissection Tip, Non-Reflective Finish
●	**250-070-488**	5 mm x 45 cm, Regular Tip, Vented, Non-Reflective Finish
●	**250-070-489**	5 mm x 32 cm, Regular Tip with No Holes
110	**250-070-490**	3 mm x 32 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish

Page	Numbers	Description
110	**250-070-491**	3 mm x 32 cm, Regular Tip, Non-Vented, Metal Finish
110	**250-070-492**	10 mm x 32 cm, Stone Scooper
109	**250-070-500**	StrykeFlow2 without Tip (6/box), SD (Softer Durometer)
110	**250-070-505**	5 mm x 32 cm Regular Tip, Vented, Metal Finish
111	**250-070-510**	Suction Irrigator Tips Steam Sterilization Tray
109	**250-070-520**	StrykeFlow2 with Disposable Tip (6/box)
109	**250-070-530**	StrykeFlow Single Spike Tubing (6/box)
109	**250-070-540**	StrykeFlowPS, Dual Spike, 10 ft of Tubing (6/box)
109	**250-070-600**	AHTO Suction/Irrigation Tube Set (6/box)
109	**250-070-601**	AHTO Irrigation Pump
109	**250-070-602**	AHTO Rechargeable Battery Pack
109	**250-070-620**	AHTO Suction/Irrigation Tube Set with Disposable Tip (6/box)
109	**250-070-640**	AHTO Suction/Irrigation Dual Spike Tube Set
●	**250-080-134**	10 mm Myoma Drill
95, 106, 107	**250-080-135**	5 mm Palpation Probe, 33 cm Long
95, 105	**250-080-136**	5 mm Palpation Probe, 45 cm Long
95, 106	**250-080-137**	Cohen Intrauterine Cannula (Complete with Acorn)
●	**250-080-140**	Large Acorn
●	**250-080-156**	Trocar, Pyramidal Tip, 11 mm
●	**250-080-207**	Male Luer Lock for 6 mm Tubing
104, 106	**250-080-230**	10 mm x 33 cm, Ratcheting Handle
104, 105, 106	**250-080-231**	10 mm x 33 cm, Monopolar Handle
102, 103	**250-080-233**	5 mm x 33 cm, Monopolar Handle
102, 103, 106	**250-080-234**	5 mm x 33 cm, Ratcheted Handle

Page	Numbers	Description
102, 103	**250-080-235**	5 mm x 33 cm, Needleholder Handle
107, 108	**250-080-236**	5 mm x 33 cm, Bipolar Ring Handle
●	**250-080-237**	5 mm x 33 cm, Bipolar Spring Handle
104	**250-080-241**	10 mm x 33 cm, Babcock Grasper
●	**250-080-242**	10 mm x 33 cm, Pennington Grasper
104	**250-080-244**	10 mm x 33 cm, Single Action Claw
104, 106	**250-080-245**	10 mm x 33 cm, Double Action Claw
104, 106	**250-080-246**	10 mm x 33 cm, Biopsy Spoon
●	**250-080-247**	10 mm x 33 cm, Operating Scissors, Serrated
104, 105	**250-080-249**	10 mm x 33 cm, Mixter
104	**250-080-250**	10 mm Paddle Babcock Grasper
103	**250-080-260**	5 mm x 33 cm, Hook Scissors
●	**250-080-263**	5 mm x 33 cm, Straight Metzenbaum Scissors (Long Jaws)
103, 106	**250-080-265**	5 mm x 33 cm, Curved Metzenbaum Scissors (Long Jaws)
103	**250-080-266**	5 mm x 33 cm, Mini Metzenbaum Scissors (Curved)
103	**250-080-267**	5 mm x 33 cm, Endo Metzenbaum Scissors (Curved)
102, 106	**250-080-280**	5 mm x 33 cm, Dolphin with Spoon Dissector
102, 106	**250-080-282**	5 mm x 33 cm, Maryland Dissector
102	**250-080-283**	5 mm x 33 cm, Curved Kelly Dissector
●	**250-080-284**	5 mm x 33 cm, Tissue Grasper Dissector, 45°
102, 106	**250-080-285**	5 mm x 33 cm, Mixter Dissector
102, 106	**250-080-286**	5 mm x 33 cm, Serrated Grasper
●	**250-080-288**	5 mm x 33 cm, Needle Nose Dissector
103, 106	**250-080-290**	5 mm x 33 cm, Biopsy Punch

Page	Numbers	Description
●	**250-080-292**	5 mm x 33 cm, Blakesly Biopsy
●	**250-080-293**	5 mm x 33 cm, Single Action Biopsy Spoon with Pin
102	**250-080-310**	5 mm x 33 cm, Single Action Atraumatic Grasper
102	**250-080-311**	5 mm x 33 cm, Double Action Atraumatic Grasper
102	**250-080-312**	5 mm x 33 cm, Fenestrated Schertl Grasper
102	**250-080-313**	5 mm x 33 cm, Blunt Grasper with Spoon
102, 106	**250-080-314**	5 mm x 33 cm, Debakey Grasper
102	**250-080-315**	5 mm x 33 cm, Fundus Grasper
102	**250-080-316**	5 mm x 33 cm, Alligator Grasper
102	**250-080-317**	5 mm x 33 cm, Cobra Grasper
102	**250-080-319**	5 mm x 33 cm, Dorsey Grasper
●	**250-080-320**	5 mm x 33 cm, Strong Grasper (Fenestrated)
●	**250-080-323**	5 mm x 33 cm, Meso-Ovarian Forceps
●	**250-080-325**	5 mm x 33 cm, Micro Grasper
103	**250-080-340**	5 mm x 33 cm, Straight Needleholder
103	**250-080-341**	5 mm x 33 cm, Curved Left Needleholder
103	**250-080-342**	5 mm x 33 cm, Curved Right Needleholder
●	**250-080-351**	5 mm x 45 cm, Bipolar Paddle Forceps (Insert)
106, 108	**250-080-360**	5 mm x 33 cm, Bipolar Fenestrated Forceps (Insert)
●	**250-080-361**	5 mm, 33 cm, Bipolar Paddle Forceps (Insert)
108	**250-080-371**	5 mm x 33 cm, Bipolar Shaft
●	**250-080-558**	10 mm Clip-Applying Forceps, Ethicon Ml (LC300 or LT300 Compatible)
103	**250-080-573**	5 mm x 45 cm, Hook Scissors
103	**250-080-575**	5 mm x 45 cm, Endo Metzenbaum Scissors Curved
102, 105	**250-080-578**	5 mm x 45 cm, Maryland Dissector
●	**250-080-579**	5 mm x 45 cm, Serrated Grasper

Page	Numbers	Description
103	**250-080-581**	5 mm x 45 cm, Double Action Biopsy Spoon with Pin
102	**250-080-584**	5 mm x 45 cm, Single Action Atraumatic Grasper
102	**250-080-585**	5 mm x 45 cm, Double Action Atraumatic Grasper
102, 105	**250-080-586**	5 mm x 45 cm, Babcock Grasper
103	**250-080-588**	5 mm x 45 cm, Straight Needleholder
●	**250-080-590**	5 mm x 45 cm, Curved Right Needleholder
102, 106	**250-080-591**	5 mm x 33 cm, Allis Grasper (Single Row Of Teeth)
●	**250-080-592**	5 mm x 33 cm, Allis Grasper (Double Row Of Teeth)
102, 103	**250-080-595**	5 mm x 45 cm, Monopolar Handle
102, 103, 105	**250-080-596**	5 mm x 45 cm, Ratcheting Handle
102, 103, 106	**250-080-617**	5 mm x 33 cm, Peek Monopolar Handle
104	**250-080-618**	10 mm x 33 cm, Peek Monopolar Handle
106, 107	**250-080-619**	Replacement Flush Port Caps (5/box)
●	**250-080-630**	Replacement Inner Seal for 11 mm Cannulas
●	**250-080-690**	Replacement Inner Seal for 5.5 mm and 8 mm Cannulas
102, 106	**250-080-694**	5 mm x 33 cm, Right Angle Dissector
102	**250-080-697**	5 mm x 33 cm, Retention Grasper
103, 106	**250-080-698**	5 mm x 33 cm, Tenaculum Forceps
●	**250-080-701**	5 mm Endoloop Applicator
106, 107	**250-080-702**	5 mm Aspiration Needle, 33 cm Long, 17 Gauge Needle
105, 107	**250-080-703**	5 mm Aspiration Needle, 45 cm Long, 17 Gauge Needle
●	**250-080-727**	5 mm x 45 cm, Paddle Babcock Grasper
●	**250-080-730**	3.5 mm Pyramidal Trocar, Long
103	**250-080-733**	5 mm x 33 cm, Park Forceps

Page	Numbers	Description
102	**250-080-735**	5 mm x 45 cm, Fundus Grasper
102, 105	**250-080-736**	5 mm x 45 cm, Dorsey Grasper
103	**250-080-745**	5 mm x 45 cm, Park Forceps
102, 105	**250-080-748**	5 mm x 45 cm, Debakey Grasper
103	**250-080-751**	5 mm x 45 cm, Peritoneal Scissors
103, 105	**250-080-752**	5 mm x 45 cm, Curved Metzenbaum (Long Jaws) Scissors
●	**250-080-755**	5 mm x 33 cm, Fenestrated Grasper
102	**250-080-760**	5 mm x 33 cm, Dissecting Forceps
102	**250-080-761**	5 mm x 45 cm, Right Angle (Long Jaw)
102	**250-080-762**	5 mm x 45 cm, Dissecting Forceps
103	**250-080-764**	5 mm x 45 cm, Johan Forceps
104, 106	**250-080-765**	5 mm x 33 cm, Sliding Lock Single Action Atraumatic Grasper, Non-Rotating
104, 105	**250-080-766**	5 mm x 45 cm, Sliding Lock Single Action Atraumatic Grasper
104, 106	**250-080-767**	5 mm x 33 cm, Sliding Lock Double Action Atraumatic Grasper
104, 105	**250-080-768**	5 mm x 45 cm, Sliding Lock Double Action Atraumatic Grasper
105	**250-080-781K**	Bariatric Lap Instrument Kit
106	**250-080-782K**	Standard Lap Instrument Kit
106	**250-080-783K**	Gyn Lap Instrument Kit
●	**250-099-600**	Flush Port Caps (5/bag)
102, 103	**250-181-106**	5 mm Peek Multifunction Handle
104	**250-181-107**	10 mm x 33 cm, Peek Multi-Function Handle
102, 103	**250-181-108**	5 mm x 45 cm, Peek Multi-Function Handle
102, 103, 105	**250-181-164**	5 mm x 45 cm, Peek Monopolar Handle

Page	Numbers	Description
●	**250-282-000**	3 mm x 20 cm, Insert, Curved Metzenbaum Scissors
●	**250-282-003**	3 mm x 20 cm, Insert, Fundus Grasper
●	**250-282-004**	3 mm x 20 cm, Insert, Alligator Grasper
●	**250-282-005**	3 mm x 20 cm, Insert, Needle Nose Dissectors
●	**250-282-006**	3 mm x 20 cm, Insert Fenestrated Schertel Grasper
●	**250-282-010**	3 mm x 20 cm, Insert Tapered Bullet
●	**250-282-014**	3 mm x 20 cm, Insert Straight Needleholder
101, 105	**250-282-045**	3 mm Peek Monopolar Handle
101, 105	**250-282-046**	Peek Multifunction Handle
●	**250-282-048**	3 mm x 29 cm, Insert Peritoneal Scissors
101, 105	**250-282-049**	3 mm x 29 cm, Insert Hook Scissors
●	**250-282-050**	3 mm x 29 cm, Insert Fundus Grasper
●	**250-282-051**	3 mm x 29 cm, Insert Alligator Grasper
●	**250-282-056**	3 mm x 29 cm, Insert Blunt Grasper
101, 105	**250-282-057**	3 mm x 29 cm, Insert Tapered Bullet
101, 105	**250-282-058**	3 mm x 29 cm, Insert Maryland Dissectors
101, 105	**250-282-060**	3 mm x 29 cm, Insert Biopsy Punch
101	**250-282-061**	3 mm x 29 cm, Insert Straight Needleholder
101	**250-282-097**	3 mm x 29 cm, Insert Dorsey Grasper
101	**250-282-100**	3 mm x 20 cm, Double Action Atraumatic Grasper
101, 105	**250-282-101**	3 mm x 29 cm, Double Action Atraumatic Grasper
101, 105	**250-282-103**	3 mm x 29 cm, Babcock Grasper
101, 105	**250-282-110**	3 mm x 29 cm, Dissecting Forceps
76	**266-719-000**	4 mm Wissinger Rod (Small)

Page	Numbers	Description
76	**266-720-000**	5 mm Wissinger Rod (Large)
76	**266-721-000**	Wissinger Rod Handles (2/box)
66	**266-721-100**	Hip Cannula Plug
74	**266-722-000**	4 mm Switching Stick (Small)
66	**266-722-100**	4 mm Hip Switching Stick
74	**266-723-000**	5 mm Switching Stick (Large)
66	**266-723-100**	5 mm Hip Switching Stick
59, 67	**266-724-000**	Irrigation Adapter
59, 67	**266-725-000**	Sealing Cap
●	**268-000-100**	Ideal Eyes Flexible Control Unit (FCU), 10 mm/5 mm/Digital Cystoscope/Video Ureteroscope compatible
58	**270-713-100**	SE-4 Trocar
58	**270-713-200**	5.0 mm Obturator
58	**270-713-300**	5 mm Cutter Cannula with Holes
59	**272-099-000**	Competitive Cannula Adapter
59	**272-100-000**	Stryker Dyonics Fluid Seal Adapter
●	**272-100-100**	Stryker Dyonics Adaptor Bridge, One Rotating Stopcock
●	**272-100-200**	Stryker Dyonics Adaptor Bridge, Two Rotating Stopcocks
51	**272-700-000**	Shaver Handpiece Tray
51, 58	**272-707-000**	Cutter Accessory Tray
●	**275-035-100**	3.5 mm Trocar
71	**275-035-200**	3.5 mm Obturator
71	**275-035-300**	Small-Joint Cap
71	**275-035-302**	3.5 mm Small Joint Cutter Cannula
54	**275-601-500**	TPS Small Joint Handpiece
72	**275-627-000**	2.5 mm Small Joint Full Radius Cutter (5/box)
72	**275-628-000**	2.5 mm Small Joint Aggressive Cutter (5/box)
72	**275-637-000**	3.5 mm Small Joint Full Radius Cutter (5/box)
72	**275-638-000**	3.5 mm Small Joint Aggressive Cutter (5/box)
72	**275-641-000**	2 mm Small Joint Hooded Abrasion Bur (5/box)

Page	Numbers	Description
72	**275-647-000**	3 mm Small Joint Hooded Abrasion Bur (5/box)
53	**275-701-400**	Arthroscopy Footswitch
121	**275-701-599**	Soaking Cap
58	**275-719-000**	5.6 mm Cutter Cannula
58	**275-719-100**	5.6 mm Trocar
58	**275-719-200**	5.6 mm Obturator
58	**275-719-300**	5.6 mm Cutter Cannula with Irrigation Holes at Distal Tip
58	**275-720-000**	5 mm Bur Cannula
58	**275-720-100**	5 mm Trocar
58	**275-720-200**	5 mm Obturator
58	**275-720-300**	Hip Needle
66	**275-720-500**	Nitinol Guide Wires (3/box)
●	**275-720-705**	Long Hip Knife Handle
58	**275-721-000**	6 mm Bur Cannula
58	**275-721-100**	6 mm Trocar
58	**275-721-200**	6 mm Obturator
58	**275-722-000**	4.5 mm Cutter Cannula
58	**275-722-100**	4.5 mm Trocar
58	**275-722-200**	4.5 mm Obturator
58	**275-722-300**	4.5 mm Cutter Cannula with Irrigation Holes at Distal Tip
●	**275-723-100**	5 mm Hip Cannula
●	**275-723-110**	5 mm Hip Trocar
●	**275-723-120**	5 mm Hip Obturator
●	**275-724-100**	4.5 mm Hip Cannula
●	**275-724-110**	4.5 mm Hip Trocar
●	**275-724-120**	4.5 mm Hip Obturator
●	**275-725-100**	5.6 mm Hip Cannula
●	**275-725-110**	5.6 mm Hip Trocar
●	**277-300-100**	iSWITCH Battery Pack
●	**277-400-100**	TPS Connector
●	**277-400-200**	iSWITCH SERFAS Cable
●	**277-600-100**	iSWITCH Valleylab Integration Kit
●	**278-400-000**	Probe Bender
72	**279-250-101**	2.5 mm Micro-Claw SERFAS Energy Small Joint Probe

Page	Numbers	Description
72	**279-250-201**	2.5 mm Micro-Brush SERFAS Energy Small Joint Probe
60, 72	**279-251-101**	2.5 mm Aardvark SERFAS Energy Suction Probe
60	**279-350-201**	3.5 mm Lateral SERFAS Energy Probe
60	**279-350-301**	3.5 mm Contour SERFAS Energy Probe
60	**279-350-401**	3.5 mm Direct SERFAS Energy Probe
60	**279-350-501**	3.5 mm Hook SERFAS Energy Probe
70	**279-350-502**	SERFAS Energy XL Hook
60	**279-351-100**	3.5 mm 90-S SERFAS Energy Suction Probe
70	**279-351-103**	SERFAS Energy XL 90-S
60	**279-351-230**	3.5 mm 30-S SERFAS Energy Suction Probe
60	**279-351-250**	3.5 mm 50-S SERFAS Energy Suction Probe
70	**279-351-253**	SERFAS Energy XL 50-S
60	**279-351-400**	90-S Accelerator
60	**279-401-100**	4 mm 90-S Max SERFAS Energy Suction Probe
60	**279-401-200**	SERFAS Energy 90-S Cruise
70	**279-351-653**	SERFAS Energy 50-S Sweep XL
16	**280-121-000**	Spacer Ring
66	**295-720-000**	Arthroscopy Access Hip Kit
66	**R295-720-000**	Hip Access System Rental Kit
66	**295-723-100**	Hip 4 mm Cannula
66	**295-723-110**	Hip 4 mm Cannula, with Distal Holes
66	**295-723-120**	Hip Cannulated Obturator for 4 mm Cannula
6	**295-723-130**	Hip Cannulated Obtrocar for 4 mm Cannula
66	**295-723-140**	Hip Cannulated Trocar for 4 mm Cannula
66	**295-724-100**	Hip 5 mm Cannula
66	**295-724-110**	Hip 5 mm Cannula, with Distal Holes
66	**295-724-120**	Hip Cannulated Obturator for 5 mm Cannula

Page	Numbers	Description
66	**295-724-130**	Hip Cannulated Obtrocar for 5 mm Cannula
66	**295-724-140**	Hip Cannulated Trocar for 5 mm Cannula
66	**295-725-100**	Hip 5.5 mm Cannula
66	**295-725-110**	Hip 5.5 mm Cannula, with Distal Holes
66	**295-725-120**	Hip Cannulated Obturator for 5.5 mm Cannula
66	**295-725-130**	Hip Cannulated Obtrocar for 5.5 mm Cannula
66	**295-725-140**	Hip Cannulated Trocar for 5.5 mm Cannula
66	**295-726-100**	Screwdriver Handle
66	**295-727-100**	Hip Bridge, Single Rotating Stopcocks
66	**295-727-101**	Hip Bridge, Single Fixed Stopcocks
66	**295-727-200**	Hip Bridge, Dual Rotating Stopcocks
66	**295-727-202**	Hip Bridge, Dual Fixed Stopcocks
51, 66	**295-800-000**	Arthroscopy Access Sterilization Tray Lid
51, 66	**295-800-200**	Arthroscopy Access Hardware XL Sterilization Tray
51, 66	**295-800-300**	Arthroscopy Access Arthroscope Sterilization Tray
73	**300-027-100**	2.7 mm Big Bite Punch, Straight
73	**300-027-101**	2.7 mm, 30° Big Bite Punch, Right
73	**300-027-102**	2.7 mm, 30° Big Bite Punch, Left
73	**300-027-103**	2.7 mm 15° Big Bite Punch, Up
73	**300-027-104**	2.7 mm Big Bite Punch, Upshaft
73	**300-027-200**	2.7 mm Narrow Punch
74	**300-027-603**	2.7 mm Micro Scissor Punch
74	**300-027-702**	2.7 mm x 120 mm, Soft Tissue Grasper with Ratchet
74	**300-027-703**	2.7 mm x 120 mm, Soft Tissue Grasper without Ratchet
73	**300-034-100**	3.4 mm Big Bite Punch, Straight
73	**300-034-101**	3.4 mm, 30° Big Bite Punch, Right
73	**300-034-102**	3.4 mm, 30° Big Bite Punch, Left
73	**300-034-103**	3.4 mm Big Bite Punch, 15° Up

Page	Numbers	Description
73	**300-034-104**	3.4 mm Big Bite Punch, Upshaft
73	**300-034-110**	3.4 mm Tip Biter, 45° Left
73	**300-034-111**	3.4 mm Tip Biter, 45° Right
73	**300-034-200**	3.4 mm Narrow Punch
73	**300-034-203**	3.4 mm Narrow Punch, 15° Up
73	**300-034-300**	3.4 mm Scoop Jaw Punch, Straight
73	**300-034-301**	3.4 mm Scoop Jaw Punch, 30° Right
73	**300-034-302**	3.4 mm Scoop Jaw Punch, 30° Left
74	**300-034-380**	3.4 mm Claw Rongeur
74	**300-034-390**	4 mm x 120 mm, Soft Tissue Grasper without Ratchet
73	**300-034-400**	3.4 mm Rotary Punch, 90° Right
73	**300-034-401**	3.4 mm Rotary Punch, 90° Left
73	**300-034-500**	3.4 mm Meniscal Crescent Punch, Right
73	**300-034-501**	3.4 mm Meniscal Crescent Punch, Left
73	**300-034-502**	3.4 mm Meniscal Crescent Punch, 30° Right
73	**300-034-503**	3.4 mm Meniscal Crescent Punch, 30° Left
74	**300-034-600**	3.4 mm Hook Scissor
74	**300-034-601**	3.4 mm Hook Scissor, Right Angled
74	**300-034-602**	3.4 mm Hook Scissor, Left Angled
74	**300-034-603**	3.4 mm Micro Scissor Punch
74	**300-034-700**	3.4 mm Grasper with Ratchet
74	**300-034-701**	3.4 mm Grasper
74	**300-034-702**	3.4 mm x 120 mm Soft Tissue Grasper with Ratchet
74	**300-034-703**	3.4 mm x 120 mm, Soft Tissue Grasper without Ratchet
73	**300-034-800**	3.4 mm Backbiter
67	**300-034-900**	3.4 mm Hip Grasper
67	**300-034-901**	3.4 mm Hip Punch, Straight
●	**310-034-100**	3.4 mm Square Punch, Straight
●	**310-034-103**	3.4 mm Square Punch, 15° Uptip

Page	Numbers	Description
●	**310-034-104**	3.4 mm Square Punch, 15° Upshaft
●	**310-034-110**	3.4 mm Punch, 45° Left-Tip
●	**310-034-111**	3.4 mm Punch, 45° Right-Tip
●	**310-034-114**	3.4 mm Square Punch, 9° Upshaft
●	**310-034-701**	3.4 mm Loose Body Grasper, No Ratchet
●	**310-034-703**	3.4 mm Soft Tissue Grasper, No Ratchet
100	**331-000-000**	11 mm Operating Laparoscope
21	**331-000-100**	ACMI Adapter for Autoclavable Scopes
21	**331-000-200**	Wolf/Dyonics Adapter for Autoclavable Scopes
21	**331-000-300**	Storz Adapter for Autoclavable Scopes
21	**331-000-400**	Right Angle Adapter for Autoclavable Scopes
100	**331-010-090**	10 mm, 90° Eyepiece, Operating Laparoscope
59	**333-000-001**	Cannula Irrigation Adapter with Stopcock and Luer Lock
59	**333-070-000**	70 mm Drain Cannula Kit
59	**333-070-001**	70 mm Drain Cannula
59	**333-070-002**	Trocar for 70 mm Drain Cannula
59	**333-070-003**	Obturator for 70 mm Drain Cannula
59	**333-100-000**	100 mm Drain Cannula Kit
59	**333-100-001**	100 mm Drain Cannula
59	**333-100-002**	Trocar for 100 mm Drain Cannula
59	**333-100-003**	Obturator for 100 mm Drain Cannula
47	**343-331-410**	Obturator for 4 mm Speed-Lock Cannula, Pencil Tip
47	**343-331-411**	Obturator for 4 mm Speed-Lock Cannula, Blunt Tip
47	**343-331-420**	Trocar for 4 mm Speed-Lock Cannula
47	**343-331-430**	4 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock
47	**343-331-450**	4 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks
62	**350-195-000**	2-Spike Gravity Flow Tube Set (10/box)

Page	Numbers	Description
62	**350-195-004**	4-Spike Gravity Flow Tube Set (10/box)
●	**350-202-000**	Arthroscopy Pump Tube Set (10/box)
62	**350-220-000**	Autoclavable Hand Control
●	**350-600-001**	Flocontrol Arthroscopy Pump (Hand Control Included)
●	**350-600-006**	Integrated Tubing (10/box)
●	**350-600-008**	Outflow Tubing (10/box)
62	**350-800-001**	FloSteady Arthroscopy Pump
62	**350-800-006**	Disposable Cassette Tubing (10/box)
●	**350-800-501**	Flosteady Model 200 - Arthroscopy Pole Pump
●	**350-800-502**	Flosteady Model 200 - Arthroscopy Pole Pump
●	**350-800-503**	Flosteady Model 200 - Arthroscopy Pole Pump
77	**351-600-000**	Micro Cart
71	**375-023-027**	2.7 mm Formula Scope Bridge
58, 71	**375-035-100**	3.5 mm Formula Trocar
58, 71	**375-035-302**	3.5 mm Formula Small Joint Cutter Cannula
57	**375-450-500**	5 mm Auger Bur, Formula (5/box)
●	**375-531-000**	3.5 mm Cougar Cutter, Formula (5/box)
56	**375-532-000**	3.5 mm Resector Cutter, Formula (5/box)
56	**375-534-000**	3.5 mm Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**375-535-000**	3.5 mm Tomcat Shaver Blade
56	**375-541-000**	4 mm Cougar Cutter, Formula (5/box)
56	**375-542-000**	4 mm Resector Cutter, Formula (5/box)
56	**375-543-000**	4 mm, Double Bite Cutter, Formula (5/box)
56	**375-544-000**	4 mm Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**375-545-000**	4 mm Tomcat Cutter, Formula (5/box)
56	**375-546-000**	4 mm Scalloped Cutter, Formula (5/box)

Page	Numbers	Description
56	**375-548-000**	4 mm Slotted Whisker Cutter, Formula (5/box)
56	**375-549-000**	4 mm Whisker Cutter, Formula (5/box)
●	**375-551-000**	5 mm Cougar Cutter, Formula (5/box)
56	**375-552-000**	5 mm Resector Cutter, Formula (5/box)
56	**375-554-000**	5 mm Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**375-555-000**	5 mm Tomcat Cutter, Formula (5/box)
●	**375-558-000**	5 mm Slotted Whisker Cutter, Formula (5/box)
56	**375-562-000**	5.5 mm, Resector Cutter, Formula (5/box)
56	**375-564-000**	5.5 mm Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**375-565-000**	5.5 mm Tomcat Cutter, Formula (5/box)
●	**375-566-000**	5.5 mm Scalloped Cutter, Formula (5/box)
71	**375-627-000**	2.5 mm Small Joint Full Radius Cutter, Formula (5/box)
71	**375-628-000**	2.5 mm Small Joint Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
71	**375-636-000**	3.5 mm Small Joint Tomcat Shaver Blade, Formula (5/box)
71	**375-637-000**	3.5 mm Small Joint Full Radius Cutter, Formula (5/box)
71	**375-638-000**	3.5 mm Small Joint Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
71	**375-641-000**	2 mm Small Joint Hooded Abrasion Bur, Formula (5/box)
71	**375-647-000**	3 mm Small Joint Hooded Abrasion Bur, Formula (5/box)
54, 121	**375-701-000**	Formula Sterilization Cap
54	**375-701-500**	Formula Shaver Handpiece (no buttons)
54	**375-704-500**	Formula Shaver Handpiece (with buttons)
54	**375-708-500**	Formula 180 Shaver Handpiece (with buttons)
●	**375-737-000**	3.5 mm End Cutter, Formula (5/box)

Page	Numbers	Description
56	**375-747-000**	4 mm End Cutter, Formula (5/box)
●	**375-757-000**	5 mm End Cutter, Formula (5/box)
57	**375-832-000**	4 mm Subchondral Drill, Formula (1.5 mm Drill Tip) (5/box)
●	**375-884-000**	4 mm TRUE End Cutter, Formula (5/box)
57	**375-930-000**	3.5 mm 6 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-940-000**	4 mm 6 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-940-012**	4 mm 12 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-940-200**	4 mm 6 Flute Unhooded Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-941-000**	4 mm 6 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-941-012**	4 mm 12 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-941-200**	4 mm 6 Flute Unhooded Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-941-500**	4 mm 6 Flute SLAP Bur, Formula (5/box)
57	**375-950-000**	5.5 mm, 6 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-950-012**	5.5 mm 12 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-950-100**	5 mm 6 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-950-112**	5 mm 12 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-950-200**	5.5 mm 6 Flute Unhooded Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-951-000**	5.5 mm 6 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-951-012**	5.5 mm 12 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-951-100**	5 mm 6 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-951-112**	5 mm, 12 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-951-200**	5.5 mm 6 Flute Unhooded Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-952-000**	5.5 mm 6 Flute Egg Bur, Formula (5/box)

Page	Numbers	Description
57	**375-953-000**	5.5 mm 6 Flute Left Helix Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-953-012**	5.5 mm 12 Flute Left Helix Barrel Bur, Formula (5/box)
●	**R377-000-100**	Glick Hip Kit Rental
●	**377-030-200**	Single Stopcock High Flow Sheath
●	**377-030-201**	Dual Stopcock High Flow Sheath
66	**377-030-300**	Cannulated Hip Scope Trocar
66	**377-030-400**	Cannulated Hip Scope Obturator
46	**377-031-129**	5 mm Obturator Speed Lock Cannula
46	**377-031-144**	5 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks
●	**377-031-145**	5 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock
46	**377-031-229**	Trocar for 5 mm Speed-Lock Cannula
46	**377-031-610**	Obturator for 6.5 mm Speed-Lock Cannula, Pencil Tip
46	**377-031-611**	Obturator for 6.5 mm Speed-Lock Cannula, Blunt Tip
46	**377-031-620**	Trocar for 6.5 mm Speed-Lock Cannula
46	**377-031-630**	6.5 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock
46	**377-031-650**	6.5 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks
59	**377-031-900**	Speed-Lock Syringe Adapter for 4 mm Arthroscope
59	**377-031-901**	Speed-Lock Cannula Plug for 4 mm Arthroscope
59	**377-727-530**	Speed-Lock Bridge, 1-Rotating Stopcock (Sapphire View Scopes)
59	**377-727-540**	Speed-Lock Bridge, 2-Rotating Stopcocks (Sapphire View Scopes)
66	**377-727-550**	Hip Scope Bridge, 2-Rotating Stopcocks
63	**377-829-500**	Obturator for 4.6 x 200 mm Cannula
63	**377-829-501**	Obtrocar for 4.6 x 200 mm Cannula
63	**377-829-502**	Trocar for 4.6 x 200 mm Cannula

Page	Numbers	Description
63	**377-829-510**	4.6 x 200 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, No Distal Holes
63	**377-829-520**	4.6 x 200 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock
63	**377-829-530**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, No Distal Holes
63	**377-829-531**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks
63	**377-829-540**	4.6 x 200 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, No Distal Holes
63	**377-829-541**	4.6 x 200 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock
63	**377-829-550**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks, No Distal Holes
63	**377-829-551**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks
63	**377-829-590**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks at 95°
63	**377-829-595**	4.6 x 200 mm, Cannula, 2-Rotating Stopcocks at 95°, No Distal Holes
63	**377-829-600**	Cannulated Obturator for 4.6 x 200 mm Cannula
63	**377-829-601**	Cannulated Obtrocar for 4.6 x 200 mm Cannula
63	**377-829-602**	Cannulated Trocar for 4.6 x 200 mm Cannula
63	**377-829-690**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks at 95°
63	**377-829-695**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks at 95°, No Distal Holes
●	**377-829-700**	3.5 mm Switching Stick
64	**377-829-701**	ParallelPortal Probe
64	**380-532-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Resector 3.5 mm (5/box)
64	**380-534-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Agressive Plus 3.5 mm (5/box)
64	**380-534-400**	ParallelPortal Cutter, Double Bend Aggressive Plus 3.5 mm (5/box)
64	**380-535-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Tomcat 3.5 mm (5/box)
64	**380-535-400**	ParallelPortal Cutter, Double Bend Tomcat 3.5 mm (5/box)

Page	Numbers	Description
56	**380-542-150**	4.5 mm Angled Resector Cutter, Formula (5/box)
64	**380-542-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Resector 4.0 mm (5/box)
56	**380-543-150**	4.5 mm Angled Double Bite Cutter, Formula (5/box)
56	**380-544-100**	4 mm Angled Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**380-544-150**	4.5 mm Angled Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
64	**380-544-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Aggressive Plus 4.0 mm (5/box)
64	**380-544-400**	ParallelPortal Cutter, Double Bend Aggressive Plus 4.0 mm (5/box)
56	**380-545-100**	4.0 mm Angled Tomcat Cutter, Formula (5/box)
56	**380-545-150**	4.5 mm Angled Tomcat Cutter, Formula (5/box)
64	**380-545-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Tomcat 4.0 mm (5/box)
64	**380-545-400**	ParallelPortal Cutter, Double Bend Tomcat 4.0 mm (5/box)
56	**380-554-100**	5 mm Angled Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**380-555-100**	5 mm Angled Tomcat Cutter, Formula (5/box)
69	**385-544-000**	4 mm Aggressive Plus, Long Hip Blade, Formula (5/box)
69	**385-544-100**	4 mm Angled Aggressive Plus, Long Hip Blade, Formula (5/box)
69	**385-545-000**	4 mm Tomcat, Long Hip Blade, Formula (5/box)
69	**385-545-100**	4 mm Angled Tomcat, Long Hip Blade, Formula (5/box)
69	**385-552-000**	5 mm Resector, XL
69	**385-554-000**	5 mm Aggressive Plus, XL
69	**385-943-000**	4 mm 8 Flute Long Hip Pear Bur, Formula (5/box)
69	**385-950-008**	5.5 mm 8-Flute Round Bur, XL
69	**385-951-008**	5.5 mm 8-Flute Barrel Bur, XL
69	**385-953-008**	5.5 mm 8-Flute Pear Bur, XL
61	**450-000-000**	CrossFlow Integrated Arthroscopy Pump

Page	Numbers	Description
61	**450-000-100**	CrossFlow Inflow Cassette Tubing
61	**450-000-115**	Crossflow Day-Use Inflow Cassette Tubing
61	**450-000-125**	Crossflow Patient-Use Tubing
61	**450-000-200**	CrossFlow Outflow Cassette Tubing
61	**450-000-300**	CrossFlow Integrated Cassette Tubing
61	**450-000-500**	CrossFlow Footswitch
●	**450-100-000**	Stryker Console Customizer
53	**475-000-100**	Crossfire Footswitch
53	**475-100-000**	Crossfire 2 Console
55	**475-331-000**	3.5 mm Dual Edge Shaver Blade
55	**475-333-000**	3.5 mm Smooth Bite Shaver Blade
55	**475-337-000**	3.5 mm Aggressive Max Shaver Blade
55	**475-341-000**	4.0 mm Dual Edge Shaver Blade
55	**475-345-000**	4.0 Tomcat HC Shaver Blade
55	**475-355-000**	5.0 Tomcat HC Shaver Blade
55	**475-361-000**	5.5 mm Dual Edge Shaver Blade
69	**485-840-000**	4.0 mm XL Round Diamond Bur
69	**485-860-000**	5.5 mm XL Round Diamond Bur
95	**502-000-000**	Fluid Safe Fluid Management System (3 Piece Kit)
●	**502-000-001**	Pump for Fluid Safe Fluid Management System
●	**502-000-002**	Weighing System for Fluid Safe Fluid Management System
●	**502-000-003**	Roller Base for Fluid Safe Fluid Management System
91	**502-023-029**	HTA Adapter for 2.9 mm Hysteroscope
44	**502-027-010**	Ideal Eyes 2.7 mm, 0° AC Stubby Eyepiece, J-Lock (75 mm)
44	**502-027-030**	Ideal Eyes 2.7 mm, 30° Autoclavable Stubby Eyepiece, J-Lock (75 mm)
44	**502-027-070**	Ideal Eyes 2.7 mm, 70° Autoclavable Stubby Eyepiece, J-Lock (75 mm)
95	**502-100-000**	Canisters for Fluid Safe

Page	Numbers	Description
98	**502-103-010**	10 mm x 33 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 0°
98	**502-103-030**	10 mm x 33 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 30°
98	**502-103-045**	10 mm x 33 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 45°
45	**502-104-010**	Ideal Eyes 4 mm, 0° Autoclavable Arthroscope, 140 mm Working
45	**502-104-030**	Ideal Eyes 4 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, 140 mm Working
45	**502-104-045**	Ideal Eyes 4 mm, 45° Autoclavable Arthroscope, 140 mm Working
45	**502-104-070**	Ideal Eyes 4 mm, 70° Autoclavable Arthroscope, 140 mm Working
45	**502-104-130**	Ideal Eyes 4 mm, 30° Autoclavable Reverse Cant Arthroscope, 140 mm
●	**502-110-001**	Articulating Laparoscope Leak Tester (10 mm)
●	**502-110-004**	Leak Tester
●	**502-110-006**	Trocar Introducer for 5 mm Articulating Laparoscope
●	**502-110-010**	10 mm Ideal Eyes Articulating Laparoscope (NTSC Scope)
●	**502-110-110**	5 mm Ideal Eyes Articulating Laparoscope (NTSC Scope)
●	**502-110-122**	Cleaning Brush for Ureteroscope
●	**502-110-145**	5 mm Ideal Eyes Bariatric Articulating Laparoscope (NTSC Scope)
98	**502-113-010**	10 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 0°
98	**502-113-030**	10 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 30°
98	**502-113-045**	10 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 45°
45	**502-119-010**	Ideal Eyes 1.9 mm, 0° Autoclavable Arthroscope J-Lock

Page	Numbers	Description
45	**502-119-030**	Ideal Eyes 1.9 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, J-Lock
45	**502-123-010**	Ideal Eyes 2.3 mm, 0° Autoclavable Arthroscope, J-Lock
45	**502-123-030**	Ideal Eyes 2.3 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, J-Lock
45	**502-123-070**	Ideal Eyes 2.3 mm, 70° Autoclavable Arthroscope, J-Lock
45	**502-123-130**	Ideal Eyes 2.3 mm, 30° Autoclavable Reverse Cant Arthroscope, J-Lock
45	**502-127-010**	Ideal Eyes 2.7 mm, 0° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
45	**502-127-030**	Ideal Eyes 2.7 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
45	**502-127-070**	Ideal Eyes 2.7 mm, 70° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
63	**502-129-030**	Ideal Eyes 30° Arthroscope, 2.9 x 200 mm, Eyepiece, Speedlock Autoclavable
●	**502-144-030**	1.9 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
49	**502-144-500**	1.9 mm Pencil Tip Obturator, Speed-Lock
49	**502-144-510**	1.9 mm Obturator, Speed-Lock
49	**502-144-530**	2.8 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, Speed-Lock
49	**502-144-550**	2.8 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, Speed-Lock
49	**502-144-560**	2.8 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, Speed-Lock
42	**502-194-010**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 1.9 mm 0° 65° 58 mm Standard J-Lock
42	**502-194-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 1.9 mm 30° 65° 58 mm Standard J-Lock
42	**502-195-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 1.9 mm 30° 65° 58 mm Standard Speed-Lock
95	**502-200-000A**	Integrated Tubing
45	**502-204-010**	Ideal Eyes 4 mm, 0° Long Autoclavable Arthroscope, 165 mm

Page	Numbers	Description
65	**502-204-030**	Ideal Eyes 4 mm, 30° Long Autoclavable Arthroscope, 165 mm
65	**502-204-070**	Ideal Eyes 4 mm, 70° Long Autoclavable Arthroscope, 165 mm
●	**502-205-010**	HD 5 mm 0° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-205-030**	HD 5 mm 30° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-205-045**	HD 5 mm 45° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-206-030**	HD 5 mm 30° Bariatric IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-206-045**	HD 5 mm 45° Bariatric IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-210-010**	HD 10 mm 0° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-210-030**	HD 10 mm 30° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-210-045**	HD 10 mm 45° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-211-030**	HD 10 mm 30° Bariatric IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-211-045**	HD 10 mm 45° Bariatric IR Autoclavable Laparoscope
43	**502-234-010**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.3 mm 0° 80° 72 mm Standard J-Lock
43	**502-234-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.3 mm 30° 80° 72 mm Standard J-Lock
43	**502-234-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.3 mm 70° 80° 72 mm Standard J-Lock
43	**502-234-130**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.3 mm 30° 80° 72 mm Reverse cant J-Lock
43	**502-235-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.3 mm 30° 80° 72 mm Standard Speed-Lock
●	**502-244-030**	2.7 mm, 30° Autoclavable Stubby Arthroscope, Speed-Lock
47	**502-244-500**	2.7 mm, Pencil Tip Obturator, Speed-Lock
47	**502-244-510**	2.7 mm Obturator, Speed-Lock (High Flow)

Page	Numbers	Description
47	**502-244-520**	2.7 mm Trocar, Speed-Lock (High Flow)
47	**502-244-530**	4 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, Speed-Lock (High Flow)
47	**502-244-550**	4 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, Speed-Lock (High Flow)
47	**502-244-560**	4 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, Speed-Lock (High Flow)
43	**502-274-010**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 0° 80° 120 mm Standard Speed-Lock
43	**502-274-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 30° 80° 120 mm Standard Speed-Lock
43	**502-274-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 70° 80° 120 mm Standard Speed-Lock
43	**502-275-010**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 0° 80° 75 mm Standard J-Lock
43	**502-275-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 30° 80° 75 mm Standard J-Lock
43	**502-275-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 70° 80° 75 mm Standard J-Lock
43	**502-275-130**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 30° 80° 75 mm Reverse cant J-Lock
43	**502-276-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 30° 80° 75 mm Standard Speed-Lock
43	**502-276-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 70° 80° 75 mm Standard Speed-Lock
100	**502-290-010**	2.9 mm, 0° Ideal Eyes Autoclavable
100	**502-290-030**	2.9 mm, 30° Ideal Eyes Autoclavable
43	**502-294-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.9 mm 30° 80° 200 mm Standard Speed-Lock

Page	Numbers	Description
65	**502-304-030**	4.0 mm x 165 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, C-Mount, Speed-Lock
65	**502-304-070**	4.0 mm x 165 mm, 70° Autoclavable Arthroscope, C-Mount, Speed-Lock
44	**502-304-130**	4.0 mm x 165 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, C-Mount, Speed-Lock,
100	**502-329-010**	2.9 mm x 30 cm, Laparoscope, 0°
100	**502-329-030**	2.9 mm x 30 cm, Laparoscope, 30°
●	**502-344-010**	2.3 mm, 0° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
●	**502-344-030**	2.3 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
47, 48	**502-344-500**	2.3 mm Pencil Tip Obturator, Speed-Lock
47, 48	**502-344-510**	2.3 mm Obturator, Speed-Lock
47, 48	**502-344-520**	2.3 mm Trocar, Speed-Lock
47, 48	**502-344-530**	3.2 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, Speed-Lock
47, 48	**502-344-540**	3.2 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks, Speed-Lock
47, 48	**502-344-550**	3.2 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, Speed-Lock
47, 48	**502-344-560**	3.2 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, Speed-Lock
43	**502-404-010**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 0° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-404-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-404-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 70° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-404-130**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 140 mm Reverse cant Speed-Lock
43	**502-414-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 165 mm Standard Speed-Lock

Page	Numbers	Description
43	**502-414-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 70° 105° 165 mm Standard Speed-Lock
43	**502-414-130**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 165 mm Reverse cant Speed-Lock
●	**502-427-030**	4 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Arthroscope
●	**502-427-070**	4 mm, 70° C-Mount Non-Autoclavable Arthroscope
●	**502-427-130**	4 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Reverse Cant Arthroscope
●	**502-428-030**	2.7 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Arthroscope
43	**502-444-010**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 0° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-444-030**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-444-045**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 45° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-444-070**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 70° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-444-130**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 140 mm Reverse cant Speed-Lock
43	**502-445-010**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 0° 105° 165 mm Standard Speed-Lock
43	**502-445-030**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 165 mm Standard Speed-Lock
43	**502-445-070**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 70° 105° 165 mm Standard Speed-Lock°
●	**502-477-011**	4 mm Autoclavable Arthroscope
●	**502-477-031**	4 mm Autoclavable Arthroscope

Page	Numbers	Description
98	**502-503-010**	5.5 mm x 30 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 0°
98	**502-503-030**	5.5 mm x 30 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 30°
98	**502-503-045**	5.5 mm x 30 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 45°
98	**502-513-010**	5.5 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 0°
98	**502-513-030**	5.5 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 30°
98	**502-513-045**	5.5 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 45°
●	**502-523-030**	2.3 mm, 30° C-Mount Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
●	**502-526-130**	2.7 mm x 30° C-Mount, Reverse Cant, Autoclavable
45	**502-527-030**	4 mm, 30° C-Mount Autoclavable Arthroscope
●	**502-527-070**	4 mm, 70° C-Mount Autoclavable Arthroscope
45	**502-527-130**	4 mm, 30° C-Mount Autoclavable Reverse Cant Arthroscope
84	**502-532-030**	4 mm, 30° Autoclavable Cystoscope with Integrated Green Light Filter
98, 114	**502-537-010**	AIM 5.4 mm 0°, HD Laparoscope, 30 cm
98, 114	**502-537-030**	AIM 5.4 mm 30°, HD Laparoscope, 30 cm
●	**502-539-010**	HD 5 mm 0° Autoclavable Laparoscope
●	**502-539-030**	HD 5 mm 30° Autoclavable Laparoscope
●	**502-539-045**	HD 5 mm 45° Autoclavable Laparoscope
●	**502-540-010**	HD 5 mm 0° IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-540-030**	HD 5 mm 30° IR Autoclavable Laparoscope
91	**502-555-100**	Semi-Flexible (Single Action) Grasper, 5 Fr, 41 cm
91	**502-555-200**	Semi-Flexible Biopsy Punch, 5 Fr, 41 cm

Page	Numbers	Description
91	**502-555-300**	Semi-Flexible Scissors, 5 Fr, 41 cm
91	**502-555-400**	Semi-Flexible Biopsy Cup, 5 Fr, 41 cm
91	**502-555-500**	Semi-Flexible (Double Action) Grasper, 5 Fr, 41 cm
65	**502-577-015**	5.8 mm Long Pencil Tip Cannulated Obturator
46	**502-577-510**	Blunt Tip Obturator for 4 mm Long Arthroscope
46, 65	**502-577-515**	Pencil Tip Obturator for 4 mm Long Arthroscope
46	**502-577-520**	Trocar for 4 mm Long Arthroscope
46, 65	**502-577-550**	5.8 Cannula, 2-Rotating Stopcocks for 4 mm Long Arthroscope
45	**502-623-030**	2.3 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
48	**502-623-500**	2.3 mm Autoclavable Pencil Tip Obturator, Speed-Lock
48	**502-623-510**	2.3 mm Autoclavable Blunt Tip Obturator, Speed-Lock
48	**502-623-530**	2.9 mm Autoclavable Cannula, 1-Rotating Stopcock, Speed-Lock
45	**502-624-030**	1.9 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
45	**502-626-030**	2.7 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Stubby Arthroscope, Speed-Lock
●	**502-627-030**	HD 2.7 mm x 30° Stubby Arthroscope, J-Lock, C-Mount, Autoclavable
65	**502-677-030**	4 mm, 30° Autoclavable Hip Arthroscope
65	**502-677-070**	4 mm, 70° Autoclavable Hip Arthroscope
●	**502-704-010**	Ideal Eyes 4 mm, 0° C-Mount, Autoclavable Arthroscope
●	**502-704-030**	HD 4 mm x 30° Arthroscope, Speedlock, C-Mount, Autoclavable
●	**502-704-070**	HD 4 mm x 70° Arthroscope, Speedlock, C-Mount, Autoclavable
49	**502-711-500**	Pencil Tip Obturator for 2.8 mm Cannula, J-Lock

Page	Numbers	Description
49	**502-711-510**	Blunt Tip Obturator for 2.8 mm Cannula, J-Lock
49	**502-711-520**	Trocar for 2.8 mm Cannula, J-Lock
49	**502-711-530**	2.8 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, J-Lock
49	**502-711-550**	2.8 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, J-Lock
49	**502-711-560**	2.8 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, J-Lock
48	**502-712-500**	Pencil Tip Obturator for 2.9 mm Cannula, J-Lock
48	**502-712-520**	Trocar for 2.9 mm Cannula, J-Lock
48	**502-712-530**	2.9 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, J-Lock
47, 48	**502-713-500**	Pencil Tip Obturator for 3.2 mm Cannula, J-Lock
47, 48	**502-713-510**	Blunt Tip Obturator for 3.2 mm Cannula, J-Lock
47, 48	**502-713-520**	Trocar for 3.2 mm Cannula, J-Lock
47, 48	**502-713-530**	3.2 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, J-Lock
47, 48	**502-713-540**	3.2 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks, J-Lock
47, 48	**502-713-550**	3.2 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, J-Lock
47, 48	**502-713-560**	3.2 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, J-Lock
47	**502-714-500**	Pencil Tip Obturator for 4 mm Cannula, J-Lock
47	**502-714-510**	Blunt Tip Obturator for 4 mm Cannula, J-Lock
47	**502-714-520**	Trocar for 4 mm Cannula J-Lock
47	**502-714-530**	4 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, J-Lock
47	**502-714-550**	4 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, J-Lock
47	**502-714-560**	4 mm Cannula 2-Rotating Stopcocks, J-Lock
●	**502-727-030**	HD 2.7 mm x 30° Arthroscope, Speedlock, C-Mount, Autoclavable
90	**502-729-000**	Ideal Eyes 2.9 mm, 0° Autoclavable Hysteroscope

Page	Numbers	Description
90, 92	**502-729-012**	Ideal Eyes 2.9 mm, 12° Autoclavable Hysteroscope
90	**502-729-030**	Ideal Eyes 2.9 mm, 30° Autoclavable Hysteroscope
90	**502-729-050**	Obturator for 2.9 mm Diagnostic Hysteroscope Sheath
90	**502-729-051**	2.9 mm Hysteroscope Diagnostic Sheath (Inner)
90	**502-729-052**	2.9 mm Hysteroscope Diagnostic Sheath (Outer)
90	**502-729-060**	Obturator for 2.9 mm Operative Hysteroscope Sheath
90	**502-729-061**	2.9 mm Hysteroscope Operative Sheath (Inner)
90	**502-729-062**	2.9 mm Hysteroscope Operative Sheath (Outer)
90	**502-740-000**	4 mm, 0° Autoclavable Hysteroscope
90	**502-740-012**	4 mm, 12° Autoclavable Hysteroscope
90	**502-740-030**	4 mm, 30° Autoclavable Hysteroscope
90	**502-740-050**	Obturator for 4 mm Diagnostic Hysteroscope Sheath
90	**502-740-051**	4 mm Hysteroscope Diagnostic Sheath (Inner)
90	**502-740-052**	4 mm Hysteroscope Diagnostic Sheath (Outer)
90	**502-740-060**	Obturator for 4 mm Operative Hysteroscope Sheath
90	**502-740-061**	4 mm Hysteroscope Operative Sheath (Inner)
90	**502-740-062**	4 mm Hysteroscope Operative Sheath (Outer)
91	**502-777-100**	Semi-Flexible (Single Action) Grasper, 7 Fr, 41 cm
91	**502-777-200**	Semi-Flexible Biopsy Punch, 7 Fr, 41 cm
91	**502-777-300**	Semi-Flexible Scissors, 7 Fr, 41 cm
91	**502-777-400**	Semi-Flexible Biopsy Cup, 7 Fr, 41 cm
91	**502-777-500**	Semi-Flexible (Double Action) Grasper, 7 Fr, 41 cm
●	**502-804-030**	HD 4 mm x 30° Long Arthroscope, Speedlock, C-Mount, Autoclavable

Page	Numbers	Description
●	**502-804-070**	HD 4 mm x 70° Long Arthroscope, Speedlock, C-Mount, Autoclavable
44	**502-819-010**	Ideal Eyes Precision HD, 1.9 mm, 0° Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount
44	**502-819-030**	Ideal Eyes Precision HD, 1.9 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount
44	**502-820-030**	Ideal Eyes Precision HD, 1.9 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, Speedlock, C-Mount
44	**502-822-030**	Ideal Eyes Precision HD, 2.3 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Speedlock, C-Mount
44	**502-823-010**	Ideal Eyes Precision HD, 2.3 mm, 0°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount
44	**502-823-030**	Ideal Eyes Precision HD, 2.3 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount
44	**502-823-070**	Ideal Eyes Precision HD, 2.3 mm, 70°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount
44	**502-823-130**	Ideal Eyes Precision HD, 2.3 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Reverse Cant, J-Lock, C-Mount
44	**502-826-030**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Speedlock, C-Mount, 75 mm
44	**502-826-070**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 70°, Autoclavable Arthroscope, Speedlock, C-Mount, 75 mm
44	**502-827-010**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 0°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount, 75 mm
44	**502-827-030**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount, 75 mm
44	**502-827-070**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 70°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount, 75 mm
44	**502-827-130**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Reverse Cant, J-Lock, C-Mount, 75 mm
63	**502-829-030**	Ideal Eyes Precision HD, 30° Arthroscope, 2.9 x 200 mm, C-Mount, Speed-Lock, Autoclavable
●	**502-859-010**	HD 10 mm 0° Autoclavable Laparoscope

Page	Numbers	Description
●	**502-859-030**	HD 10 mm 30° Autoclavable Laparoscope
●	**502-859-045**	HD 10 mm 45° Autoclavable Laparoscope
●	**502-860-010**	HD 10 mm 0° IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-860-030**	HD 10 mm 30° IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-860-045**	HD 10 mm 45° IR Autoclavable Laparoscope
82, 93	**502-880-001**	24/26 Fr Resectoscope Standard Obturator
82, 93	**502-880-002**	24/26 Fr Resectoscope Visual Obturator
82	**502-880-003**	24/26 Fr Resectoscope Timberlake Obturator
83, 94	**502-880-005**	Laser Bridge (For use with Straight Fire Laser)
83, 94	**502-880-006**	Bladder Syringe Adapter, (Inner Sheath)
83, 94	**502-880-007**	Bladder Syringe Adapter, (Outer Sheath)
80	**502-880-200**	Evaluation Bridge
80	**502-880-201**	Single Horn Bridge
80	**502-880-202**	Double Horn Bridge
80	**502-880-203**	Albarran Bridge, Double Horn
80	**502-880-204**	Bladder Syringe Adapter Cystoscope Sheath
83, 91	**502-880-205**	Port Seal (10/box)
80	**502-880-206**	Albarran Bridge, Single Horn
83, 94	**502-880-208**	Rigid Optical Forcep Adapter, Outer Sheath
83, 94	**502-880-209**	Rigid Optical Forcep Adapter, Inner Sheath
83, 94	**502-880-210**	Rigid Optical Biopsy Forcep, 0°, 12°
83, 94	**502-880-211**	Rigid Optical Grasping Forcep, 0°, 12°
83, 94	**502-880-213**	Rigid Optical Stone Crushing Forcep 30°
83, 94	**502-880-214**	Rigid Optical Biopsy Forcep 70°
83, 94	**502-880-215**	Rigid Optical Biopsy Forcep 30°
80	**502-880-217**	17 Fr Cystoscope Sheath
80	**502-880-218**	17 Fr Cystoscope Standard Obturator

Page	Numbers	Description
80	**502-880-219**	19 Fr Cystoscope Sheath
80	**502-880-220**	19 Fr Cystoscope Standard Obturator
80	**502-880-221**	21 Fr Cystoscope Sheath
80	**502-880-222**	21 Fr Cystoscope Standard Obturator
80	**502-880-223**	23 Fr Cystoscope Sheath
80	**502-880-224**	23 Fr Cystoscope Standard Obturator
80	**502-880-225**	25 Fr Cystoscope Sheath
80	**502-880-226**	25 Fr Cystoscope Standard Obturator
84	**502-880-299**	Continuous Flow Laser Cystoscope Sheath (Outer)
84	**502-880-300**	Continuous Flow Laser Cystoscope Sheath
84	**502-880-301**	Visual Obturator, Laser Cystoscope
84	**502-880-302**	Sweep Guide, Laser Cystoscope Sidem Fire Laser Sheath
84	**502-880-303**	Continuous Flow Laser Cystoscope Sheath (Inner)
82, 93	**502-880-324**	24 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath
83	**502-880-325**	24 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath Adapter
82	**502-880-327**	27 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath
83	**502-880-328**	27 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath Adapter
86	**502-880-330**	SRU-6 Autoclavable Semi-Rigid Ureteroscope, 6.9/10 Fr, 33 cm
82, 85, 93	**502-880-401**	Working Element, Passive (Iglesias)
82, 93	**502-880-402**	Working Element, Active (Baumrucker)
82	**502-880-425**	27/28 Fr Resectoscope Timberlake Obturator
82, 93	**502-880-426**	24/26 Fr Continuous Flow Inner/Outer Sheath
82	**502-880-427**	27/28 Fr Resectoscope Standard Obturator
82	**502-880-428**	27/28 Fr Continuous Flow Inner/Outer Sheath

Page	Numbers	Description
82	**502-880-429**	27/28 Fr Resectoscope Visual Obturator
86	**502-880-430**	SRU-6x Autoclavable Semi-Rigid Ureteroscope, 6.9/10 Fr, 43 cm
85	**502-880-501**	Cold Knife, Half Moon
85	**502-880-502**	Cold Knife, Straight
85	**502-880-503**	Cold Knife, Serrated
85	**502-880-504**	Cold Knife, Hook
85	**502-880-505**	Cold Knife, Loop
85	**502-880-521**	21 Fr Visual Urethrotome Sheath
85	**502-880-522**	21 Fr Urethrotome Standard Obturator
85	**502-880-523**	21 Fr Urethrotome Visual Obturator
85	**502-880-524**	21 Fr Visual Urethrotome Working/Optical Bridge
85	**502-880-525**	25 Fr Visual Urethrotome (Outer Sheath)
81	**502-880-601**	Ellik Adapter Cysto Sheath
83, 94	**502-880-602**	Ellik Adapter Inner Sheath
83, 94	**502-880-603**	Ellik Adapter Outer Sheath
●	**502-880-605**	Urethral Dilator Set, Curved
83	**502-880-650**	Reusable Stopcock
80	**502-881-217**	17 Fr Cysto Visual Obturator
80	**502-881-219**	19 Fr Cysto Visual Obturator
80	**502-881-221**	21 Fr Cysto Visual Obturator
80	**502-881-223**	23 Fr Cysto Visual Obturator
80	**502-881-225**	25 Fr Cysto Visual Obturator
44	**502-904-010**	Ideal Eyes Precision HD, 4 mm, 0°, Autoclavable Arthroscope, C-Mount, 140 mm
44	**502-904-030**	Ideal Eyes Precision HD, 4 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, C-Mount, 140 mm
44	**502-904-070**	Ideal Eyes Precision HD, 4 mm, 70°, Autoclavable Arthroscope, C-Mount, 140 mm
44	**502-904-130**	Ideal Eyes Precision HD, 4 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Reverse Cant, C-Mount, 140 mm
44	**502-927-010**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 0°, Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock, C-Mount, 120 mm

Page	Numbers	Description
44	**502-927-030**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock, C-Mount, 120 mm
44	**502-927-070**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 70°, Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock, C-Mount, 120 mm
98, 114	**502-937-010**	AIM 10 mm 0°, HD Laparoscope, 33 cm
98, 114	**502-937-030**	AIM 10 mm 30°, HD Laparoscope, 33 cm
●	**502-977-030**	4 mm Diagnostic Sheath
●	**502-978-030**	Operation Sheath for 4 mm Hysteroscope
80	**502-990-000**	4 mm, 0° Autoclavable Cystoscope
80	**502-990-012**	4 mm, 12° Autoclavable Cystoscope
80, 82, 93	**502-990-030**	4 mm, 30° Autoclavable Cystoscope
80	**502-990-070**	4 mm, 70° Autoclavable Cystoscope
94	**502-990-300**	Universal/Valleylab Cable
92	**502-990-322**	22/24 Fr Resectoscope Sheath (Inner)
92	**502-990-324**	22/24 Fr Resectoscope Sheath (Outer)
92	**502-990-401**	22/24 Fr Working Element—Passive
92	**502-990-414**	22/24 Fr Resectoscope Standard Obturator
92	**502-990-424**	22/24 Fr Continuous Flow Resectoscope Sheath (Inner/Outer)
80	**502-991-000**	4 mm, 0° KS-Series Autoclavable Cystoscope
80	**502-991-012**	4 mm, 12° KS-Series Autoclavable Cystoscope
80	**502-991-030**	4 mm, 30° KS-Series Autoclavable Cystoscope
80	**502-991-070**	4 mm, 70° KS-Series Autoclavable Cystoscope
86	**504-841-115**	2 Fr Short Tip Electode, 115 cm (3/box)
●	**504-842-115**	2 Fr Long Tip Electode, 115 cm (3/box)
●	**504-843-115**	3 Fr Short Tip Electrode, 115 cm (3/box)

Page	Numbers	Description
86	**504-844-115**	3 Fr Long Tip Electrode, 115 cm (3/box)
86	**504-860-065**	5 Fr Bugbee Electrode, 65 cm (3/box)
86	**504-861-065**	5 Fr Ball Electrode, 65 cm (3/box)
●	**504-862-065**	5 Fr Domed Electrode, 65 cm (3/box)
81	**504-870-040**	7 Fr Bugbee Electrode, 40 cm (3/box)
81	**504-871-040**	7 Fr Ball Electrode, 40 cm (3/box)
18	**504-872-040**	7 Fr Domed Electrode, 40 cm (3/box)
93	**504-880-100**	Gold Coagulating Electrode (6/box)
83, 93	**504-880-200**	Roller Ball Electrode (6/box)
●	**504-880-312**	24 Fr 90° Cutting Loop Electrode, 0.012 (6/box)
●	**504-880-314**	24 Fr 90° Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
83, 93	**504-880-400**	24 Fr 30° Cutting Loop Electrode, 0.012 (6/box)
83, 93	**504-880-414**	24 Fr 30° Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
●	**504-880-500**	0° (Straight) Cutting Loop Electrode (6/box)
83, 93	**504-880-600**	Dimpled Vaporizing Rollar Ball Electrode (6/box)
●	**504-880-800**	Collings Knife Electrode (6/box)
●	**504-881-100**	27 Fr Gold Coagulating Electrode (6/box)
83	**504-881-312**	27 Fr 90° Cutting Loop Electrode, 0.012 (6/box)
83	**504-881-314**	27 Fr 90° Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
83	**504-881-412**	27 Fr 30° Cutting Loop Electrode, 0.012 (6/box)
●	**504-881-414**	27 Fr 30° Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
●	**504-882-115**	2.4 Fr Nitinol Basket, 115 cm
●	**504-990-100**	Rev360 Gold Coagulating Electrode (6/box)
92	**504-990-200**	Rev360 Roller Ball Electrode (6/box)

Page	Numbers	Description
92	**504-990-314**	Rev360 30° Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
92	**504-990-500**	Rev360 0° (Straight) Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
●	**504-990-600**	Rev360 Dimpled Vaporizing Roller Ball Electrode (6/box)
92	**504-990-800**	Rev360 Collings Knife Electrode (6/box)
86	**504-999-001**	Cleaning Brush for Semi-Rigid Ureteroscope
81	**505-880-105**	5 Fr Flexible Grasping Forcep
81	**505-880-107**	7 Fr Flexible Grasping Forcep
81	**505-880-115**	5 Fr Flexible Biopsy Cup Forcep
81	**505-880-117**	7 Fr Flexible Biopsy Cup Forcep
81	**505-880-125**	Flexible Scissor, 5 Fr
86	**505-880-205**	5 Fr Flexible Grasping Forcep, 60 cm
●	**620-010-101**	Veress Needle
113	**620-010-103**	CO_2 Tank Yoke
113	**620-010-104**	CO_2 Tank Hose
●	**620-030-100**	PureView Buffalo Filter (10/box)
●	**620-030-201**	16 Liter Insufflator Tubing (10/box)
●	**620-030-301**	High Flow Insufflator Tubing (10/box)
●	**620-030-407**	High Flow Heated Insufflator Tubing (5/box)
113	**620-030-503**	CO_2 Switching Valve
113	**620-040-002**	Central Gas Connector for PneumoSure
113	**620-040-003**	Central Gas Hose
113	**620-040-610**	PneumoSure XL
●	**620-040-620**	PneumoSure Mode Upgrade Kit to XL
121	**620-040-650**	Tubeset Adapter for PneumoSure
113	**620-040-652**	High Flow Insuffalator for House Gas
113	**620-040-654**	High Flow Insuffalator for Bottle Gas
113	**620-040-660**	PneumoSure High Flow Tubing (10/box)
113	**620-040-680**	PneumoSure High Flow Tubing - RTP (10/box)

Page	Numbers	Description
113	**620-040-690**	PneumoSure Heated Tubing - RTP (10/box)
112	**620-050-000**	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insufflator
112	**620-050-001**	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insuffalator for House Gas
112	**620-050-002**	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insuffalator for Bottle Gas
112	**620-050-100**	PneumoClear High Flow Tube Set (10/box)
112	**620-050-200**	PneumoClear Heated High Flow Tube Set (10/box)
112	**620-050-250**	PneumoClear Smoke Evacuation High Flow Tube Set (10/box)
112	**620-050-300**	PneumoClear Heated Humidified Tube Set (10/box)
112	**620-050-350**	PneumoClear Heated Humidified Smoke Evacuation Tube Set (10/box)
113	**620-050-913**	DISS House Gas Connector for PneumoClear
●	**620-050-914**	US Adapter for PneumoClear
●	**620-050-915**	Universal Gas Connector, Angled
●	**620-050-916**	Sinter Filter for Universal Gas Connection
15	**700-010-000**	Precision AC 3-Chip Camera Control Unit (CCU)
15	**700-010-001**	Precision AC 3-Chip Camera Control Unit (CCU) with DVI Fiber Output
17	**700-020-122**	Precision 20 mm Autoclavable Coupler, C-Mount
15	**700-410-105**	Precision AC 3-Chip Autoclavable Camera Head, C-Mount
15	**700-410-122**	Precision AC 3-Chip Autoclavable Camera Head and 20 mm Coupler Kit
46	**747-031-510**	Obturator for 5.8 mm Speed-Lock Cannula, Pencil Tip
46	**747-031-511**	Obturator for 5.8 mm Speed-Lock Cannula, Blunt Tip
46	**747-031-520**	Trocar for 5.8 mm Speed-Lock Cannula
46	**747-031-530**	5.8 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock

Page	Numbers	Description
46	**747-031-540**	5.8 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock
46	**747-031-550**	5.8 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks
46	**747-031-560**	5.8 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks
46	**747-031-650**	Inflow with Outflow Cannula
●	**882-010-110**	Zeiss Microscope Adapter for Standard 882/810/782
16	**882-210-110**	Zeiss/Leica C-Mount Microscope Adapter
14	**950-00009-000**	Tamper Evident Seals, Sterrad (Pack of 1000)
14	**950-00013-000**	Tamper Evident Seals, Sterrad (Pack of 1000)
14	**950-00014-000**	Polypro 7.5" DIA, Sterrad/Steam Pre Vac Filters (Pack of 1000)
●	**1488-000-020**	1488 HD 3-Chip Camera Extension Cable (20 ft)
●	**1488-010-000**	1488 HD 3-Chip Camera Control Unit (CCU)
●	**1488-010-001**	1488 HD 3-Chip Camera Control Unit (CCU) with DVI Fiber Output
●	**1488-020-122**	1488 HD 18 mm Coupler, C-Mount
●	**1488-020-125**	Ideal Eyes Zoom Coupler, C-Mount
●	**1488-210-105**	1488 HD 3-Chip Camera Head, C-Mount
●	**1488-210-122**	1488 HD 3-Chip Camera Head and 18 mm Coupler Kit
●	**1488-310-130**	1488 HD 3-Chip Pendulum Camera Head with Integrated Coupler
●	**1488-610-122**	1488 HD 3-Chip Camera Head with Integrated Coupler
●	**1488-710-105**	1488 HD 3-Chip Inline Camera Head, C-Mount
●	**1488-710-122**	1488 HD 3-Chip Inline Camera and 18 mm Coupler Kit
13	**1588-000-080**	Extension Cable
13	**1588-010-000**	1588 AIM Camera Control Unit (CCU)
16	**1588-020-122**	AIM Coupler, 18 mm, C-Mount
13	**1588-210-105**	1588 AIM Camera Head, C-Mount

Page	Numbers	Description
13	**1588-210-122**	1588 AIM Camera Head and AIM Coupler Kit
13	**1588-310-130**	1588 Pendulum Camera Head with Integrated Coupler
13	**1588-610-122**	1588 AIM Camera Head with Integrated Coupler
13, 17	**1588-668-257P**	1588 AIM Camera Control Unit with L10 AIM Light Source Kit
13	**1588-710-105**	1588 AIM Inline Camera Head, C-Mount
13	**1588-710-122**	1588 AIM Inline Camera Head and AIM Coupler Kit
13, 17, 19, 21	**1588-878-096P**	1588 AIM Camera Control Unit with L10 AIM Light Source and Clarity Kit
7, 114	**1688-010-000**	1688 Camera Control Unit (CCU), includes 1 HDMI cable
7	**1688-210-105**	1688 Camera Head, C-Mount
7	**1688-210-122**	1688 Camera Head and Coupler Kit
7	**1688-610-122**	1688 Camera Head with Integrated Coupler
7	**1688-020-122**	AIM 4K Coupler, 20mm, C-Mount
7	**1688-011-002P**	1688 AIM 4K Kit 1688 CCU, L11 AIM Light Source, USB A-B cable, HDMI cable to DVI cable
7	**1688-010-001**	1688 AIM 4K CCU with HDMI to DVI Cable Kit 1688 CCU and HDMI to DVI cable
76	**3910-075-006**	6.5 mm x 75 mm, Reusable Cannulated Obturator
76	**3910-075-008**	8 mm x 75 mm, Reusable Cannulated Obturator
76	**3910-075-500**	5 mm x 75 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-501**	5 mm x 75 mm, Non-Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-502**	5 mm x 75 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-650**	6.5 mm x 75 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-651**	6.5 mm x 75 mm, Non-Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-652**	6.5 mm x 75 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)

Page	Numbers	Description
76	**3910-075-800**	8 mm x 75 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-801**	8 mm x 75 mm, Non-Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-802**	8 mm x 75 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-006**	6.5 mm x 90 mm, Reusable Cannulated Obturator
70, 76	**3910-090-008**	8 mm x 90 mm, Reusable Cannulated Obturator
70, 76	**3910-090-500**	5 mm x 90 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-502**	5 mm x 90 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-650**	6.5 mm x 90 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-652**	6.5 mm x 90 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-800**	8 mm x 90 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-802**	8 mm x 90 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)
●	**3910-200-036**	5.5 mm Peek Zip Anchor
74	**3910-500-800**	3 mm Probe
74	**3910-500-850**	5 mm Probe
64	**3911-004-000**	ParallelPortal Cannula with Zero Tube
64	**3911-004-025**	4.5 mm x 25 mm, ParallelPortal Cannula
64	**3911-004-055**	4.5 mm x 55 mm, ParallelPortal Cannula
53	**5100-008-000**	TPS Footswitch
53	**5400-050-000**	CORE Console
20, 22, 53, 61	**6000-001-020**	2 m Firewire Cable
38	**DCELL200**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 4 x 12 cm,
38	**DCELL201**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 6 x 12 cm
38	**DCELL202**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 4 x 16 cm
38	**DCELL203**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 5 x 16 cm
38	**DCELL204**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 6 x 16 cm

Page	Numbers	Description
38	**DCELL205**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 8 x 16 cm
38	**DCELL206**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 8 x 20 cm
38	**DCELL207**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 16 x 20 cm
38	**DCELL208**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 20 x 20 cm
38	**DCELL214**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 6 x 16 cm
38	**DCELL214M**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 6 x 16 cm - Microperforated
38	**DCELL215**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 8 x 16 cm
38	**DCELL215M**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 8 x 16 cm - Microperforated
38	**DCELL216**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 8 x 20 cm
38	**DCELL216M**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 8 x 20 cm - Microperforated
38	**DCELL217M**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 16 x 20 cm - Microperforated
38	**DCELL250**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 4 x 12 cm
38	**DCELL251**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 6 x 12 cm
38	**DCELL252**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 4 x 16 cm
38	**DCELL253**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 5 x 16 cm
38	**DCELL254**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 6 x 16 cm
38	**DCELL255**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 8 x 16 cm
38	**DCELL256**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 8 x 20 cm
38	**DCELL257**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 16 x 20 cm
38	**DCELL258**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 20 x 20 cm
18, 36	**HH1001**	SPY-PHI Articulating Arm, Main Arm
18, 36	**HH1002**	SPY-PHI Articulating Arm, Table Clamp
18, 36	**HH1003**	SPY-PHI Articulating Arm, Imaging Head Holder
18, 36	**HH9030K**	SPY-PHI Pack (6 Kits Per)

Page	Numbers	Description
18, 36	**HH9030**	SPY-PHI handheld imager
18, 37	**LC3000**	SPY Elite tower
18, 37	**LC3006**	SPY Elite Pack (6 Kits Per)
18, 37	**LU3006**	LUNA Drug Drape Pack (6 Kits Per)
120	**P10261**	1188 Autoclavable Soaking Cap
16	**P10352**	3.5mm to 2x 2.5mm Y Cable
121	**P10526**	3.5 in LCD with Touch Screen
29, 120	**P12811**	Pink Paper Holder for Stryker Digital Printer SDP1000
29, 120	**P12812**	Blue Paper Holder for Stryker Digital Printer SDP1000
120	**P12814**	Cleaning Ribbon for SDP1000 Printer
120	**P16007**	SDC3 Chassis Cover
120	**P16008**	SDC3 Power Supply
120	**P16009**	Sub-System, SK28-LCD
120	**P16032**	SDC3 DVD Tray Cover
120	**P16386**	Writer Sata - Lite-On IHAS124
61	**P17275**	CrossFlow Pump Competitor Integration Power Cable
15, 16, 120	**P17542**	1488 Soaker Cap
121	**P18917**	x8000 Ballast (Cep301) Mounting Bracket
120	**P18993**	SDC3 DVD Tray Cover Interface
121	**P19114**	X8000 Cable Assy, Ballast to Control Bd.
121	**P19115**	X8000 Cable Assy, Ballast to Control Bd.
121	**P19116**	X8000 Ballast
121	**P19118**	X8000 Cable Assy, Bulb Anode
121	**P23669**	X8000 CEP301CXE Ballast, cables, and Bracket Kit
14, 17, 120	**P24765**	1488/1588 Soaking Lanyard
120	**P25876**	VisionPro Accessory Kit, Cable Cover
120	**P25877**	VisionPro Accessory Kit, Power Supply
15, 16, 120	**P26805**	Precision Soaker Cap Lanyard
13, 19	**P30883**	USB A to A Cable, 6.6 ft.

Page	Numbers	Description
120	**P30313**	1488/1588 Cable O-Ring, bags of 10
120	**P31664**	Plastic Extrusion for Heavy Duty Styrker Vision Mount
12, 16, 23	**P32235**	HDMI male to DVI-D male, 2m
120	**P35920**	1188/1288 Cable O-Ring, bags of 10
23	**P39676**	Hub 3/4 Remote Cable
12, 16, 23	**P39077**	HDMI Cable, 6.6 ft
12, 23	**P39078**	HDMI Cable, 10 ft
12, 23	**P39079**	HDMI Cable, 16ft
19	**P41071**	AIM USB A-B Cable, 6.6 ft
16	**P43548**	3.5mm TRS to dual 3.5mm TSF Stereo Breakout
12, 23	**P44007**	HDMI to DVI (F) Cable, 1.65 ft
14, 18, 38,	**PC9001K**	Video Processor/Illuminator (VPI)
14	**PC9002**	PINPOINT Camera Head
14	**PC9004**	PINPOINT Light Cable
14	**PC9015**	PINPOINT HD-SDI Cable (25')
14	**PC9017**	No-Wrap Reprocessing Tray for two (2) Laparoscopes and one (1) Light Guide Cable
14	**PC9018**	No-Wrap Reprocessing Tray for one (1) Camera Head
14	**PC9019**	PINPOINT Printer Media (Sony)
14	**PC9021**	PINPOINT Light Guide Adaptor, Endoscope End (Output, Storz)
14	**PC9022**	PINPOINT Light Guide Adaptor, VPI End (Input, Olympus)
14	**PC9023**	PINPOINT Scope Adaptor, Endoscope, Storz
14	**PC9024**	PINPOINT Scope Adaptor, Endoscope, Wolf
14	**PC9028**	PINPOINT Camera Head Holder, Premium Cart
14	**PC9074**	High pressure tubing CO2, Bottle connection: DINDevice connection: US, Length: 1.5 m +WOM
14	**PC9075**	High pressure tubing CO2, Bottle connection: ISODevice connection: US, Length: 1.5 m +WOM

Page	Numbers	Description
14	**PC9076**	High pressure tubing CO2, Bottle connection: PINDevice connection: US, Length: 1.5 m +WOM
14	**PC9077**	SteriTite, Steam/ETO Load Cards (Pack of 1000)
14	**PC9078**	SteriTite, H202/STERRAD Load Cards (Pack of 1000)
14	**PC9079**	High pressure tubing CO2 for ventral gas supply, 5 m, NIST/DIN, WOM
14	**PC9082**	Insufflator Accessories, Tubing Set w. filter, Disposable, WOM
14	**PC9083**	Insufflator Accessories, Filter, Disposable, WOM
14	**PC9096**	Novadaq Insufflator Tubing Pack (50L), Branded
18, 36	**PC9098**	SPY-PHI Imaging Head Holder Kit for the Premium Cart
18, 36	**PC9099**	SPY-PHI Imaging Head Holder Installation Tool Kit for the Premium Cart
13, 114	**PP9036**	SPY MIS pack (6 kits per)
116	**PP9037**	SPY Lymphatics Pack (6 kits per)
99	**PP9050**	PINPOINT Standard Length Disposable Rigid Scope Introducer Pack
16, 18	**PC9114**	VPI-SDC Capture Cable
38	**PC9200**	SPY QP Fluorescence Assessment Software
99	**SC9104**	10mm, Standard, 0 with Wolf and Storz adaptor
99	**SC9134**	10mm, Standard, 30 with Wolf and Storz adaptor
99	**SC9144**	10mm, Standard, 45 with Wolf and Storz adaptor
99	**SC9504**	5mm, Standard, 0 with Wolf and Storz adaptor
99	**SC9534**	5mm, Standard, 30 with Wolf and Storz adaptor
99	**SC9544**	5mm, Standard, 45 with Wolf and Storz adaptor
34	**0502-655-010**	Precision S4K Sinuscope 180mm
34	**0502-655-030**	Precision S4K Sinuscope 180mm
34	**0502-655-130**	Precision S4K Sinuscope 180mm
34	**0502-652-070**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-010**	Precision S4K Sinuscope 170mm

Page	Numbers	Description
34	**0502-652-030**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-045**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-070**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-130**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-145**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-170**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-654-010**	Precision S4K Sinuscope 155mm
19, 35	**SK6000-6**	SPY2000 pack (6 Kits Per)
23	**240-200-105**	Connected OR Hub Routing Package
23	**240-200-256**	Connected OR Hub Base w/ Connected OR Spoke
23	**P37329**	Connected OR Hub IR Remote Control
32	**240-031-065**	SYNK 4K Wireless Transmitter
32	**240-031-075**	SYNK 4K Wireless Receiver
12	**1688-710-105**	1688 AIM 4K Inline Camera Head, C-Mount
12	**1688-710-122**	1688 AIM 4K Inline Camera Head AIM 4K Coupler Kit
12	**1688-310-130**	Pendulum Camera Head with Integrated Coupler
12	**1688-210-080**	Microscope Camera Head
25	**240-099-250**	S-Video Converter Box
25	**240-099-255**	VGA Converter Box
25	**240-099-260**	3G-SDI Converter Box
25	**240-099-265**	DVI Converter Box
20	**233-050-490**	AIM Safelight Fiber Optic Cable, 90 degree
20	**233-050-400**	AIM Safelight Fiber Optic Cable
20	**233-035-190**	Universal Fiber Optic Cable, 90 degree
20	**233-035-100**	Universal Fiber Optical Cable
20	**HH9030K**	SPY Portable Handheld Imager (SPY-PHI)
27	**240-031-021**	VisionPro Display EDAM

Together with our customers,
we are driven
to make healthcare better.

Endoscopy

This document is intended solely for the use of healthcare professionals. A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate a Stryker product. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use, including the instructions for cleaning and sterilization (if applicable), before using any Stryker product.

Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its affliates own, use, or have applied for the following trademarks or service marks: 90-S CRUISE, ACCELERATOR, AHTO, AIR, AIR+, ALPHAVENT, BERCHTOLD, BIOZIP, BURSECTOR, CHAMPION, CHROMOPHARE, CINCHLOCK, CMI, CO 2 HEART LASER Design, COBRA, CROSSBLADE, CROSSFIRE, CROSSFLOW, DRI-LOK, ENDOLITE, ENDOSUITE , FILM, FLEXIS, FLOSTEADY, FLOWPORT, FORMULA, G-LOK, HIPCHECK, HIPMAP, ICONIX SPEED, ICONIX, IDEAL EYES, ILLUMINATED BY SPY FLUORESCENCE, Illumination Square Design, IMAGING ILLUMINATED, INJECTOR, INSPACE, INSTADRIVE, INTRALINE, ISPIES, ISUITE, KNOTILUS, LUNA, LUNA PAQ, MEMODERM, MICROFX, NANOPASS, NANOTACK, NAVSUITE, NOVADAQ, NOVADRAPE, OMEGA, OMEGA PLUS, OPERON, ORTHOSPACE, ORTHOSUITE, PARALLELPORTAL, PARK TRAINER, PASSPORT, PILLAR, PILLARS OF FLUORESCENCE, PINPOINT, PINPOINT, PAQ, PNEUMOCLEAR, POSTFREE, PRECISION IDEAL EYES, PREDICTIVE EXPERIENCE, PROCARE, PROCINCH, RECONISENSE, REELX STT, REV360, SAMURAI, SHARPSHOOTER, SLAP, SLINGSHOT, SLX300, SLX528, SLX628, SPY, SPY AGENT, SPY COLOR-SEGMENTED FLUORESCENCE, SPY CSF, SPY ELITE, SPY GPS, SPY PAQ, SPY PHI, SPY Q, SPYPHI, SPY-PHI, SPY-Q, SPY-QCM, STRYKECAM, STRYKEFLOW, STRYKEVAC, SWEEP, SWITCHPOINT INFINITY, SYNK, TRANSPORT, TWINLOOP FLEX, TWINLOOP, VERSITOMIC, VISUM BLADE, VISUM, WINGMAN, XBRAID.

All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Literature Number: 1000-903-789 Rev. A

2020/12 Copyright © 2021 Stryker

Stryker
Endoscopy
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138

stryker.com

CROSSFLOW
BOMBA DE
ARTROSCOPIA INTEGRADA

ENDOSCOPY
P/N 0450000000



DESCRIPCIÓN Y USO PREVISTO

La bomba de artroscopia integrada CrossFlow es un sistema de bomba de artroscopia dual indicado para la irrigación y distensión de líquidos de las cavidades articulares de rodilla, hombro, cadera, codo, tobillo y muñeca así como la aspiración de líquidos durante los procedimientos artroscópicos de diagnóstico o intervención.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Lea detenidamente el manual de funcionamiento, en especial las advertencias.
- No respetar las instrucciones del manual puede ocasionar incluso lesiones mortales al paciente, lesiones graves al personal quirúrgico, de enfermería y auxiliares, dañar el equipo y/o los accesorios.
- Seleccione la presión óptima de acuerdo con el perfil del paciente, incluyendo, entre otros, su presión arterial, altura, peso, edad y calidad del tejido.
- La función de lavado puede causar una presión elevada en el interior de la articulación, lo que puede producir una extravasación de líquido. Supervise de cerca la presión articular cuando utilice esta función.
- Los equipos portátiles y móviles de comunicación por radiofrecuencia podrían interrumpir el funcionamiento del sistema. Mientras se está utilizando la bomba, los campos eléctricos originados por conducción y radiación podrían interferir en el funcionamiento de otros equipos electromédicos.
- La bomba está indicada únicamente para su uso con recipientes flexibles de líquidos. No utilice recipientes de vidrio, ya que podrían implosionar a consecuencia del vacío que se genera en el interior del recipiente.
- No utilice el sistema en presencia de elementos oxidantes o materiales inflamables (como anestésicos, gases, líquidos, agentes de preparación de la piel y tintes).
- Proteja el equipo de la humedad. No utilice al equipo si ha penetrado algún liquido en él.
- En ningún caso deberá esterilizarse el equipo.
- Para su propia seguridad y para la seguridad del paciente, sólo está permitido el uso de accesorios originales.
- Haga revisar el equipo por un servicio técnico autorizado si no se mantienen los valores de medida y de tolerancia indicados.

DATOS TÉCNICOS

CONDICIONES ELÉCTRICAS	
Tensión de entrada/salida	100–240 V CA
Fusible de entrada total	10 A, 250 V
Fusible de entrada de la bomba	3.15A, 250V máximo combinado
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	5°– 40 °C
Humedad relativa	30% - 95%
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	-18°C - 60°C
Humedad relativa	15% - 90 %
MEDIDAS	
Dimensiones (ancho x alto x largo)	31,8 cm x 17,8 cm x 43,2 cm
Peso	10,9 Kg
INTERVALO DE PRESIÓN	0-150 mm Hg
MONITOR	
Pantalla táctil en color	* 160° visualización horizontal * LCD activa con 6,5 pulgadas de diagonal * Resolución 640 (horizontal) x 480 (vertical) * Color de 16 bits

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

- Este producto NO es esterilizable.
- Desconecte el equipo de la fuente de energía antes de limpiarlo.
- Limpie la superficie del equipo con un paño húmedo empapado con desinfectante de superficies. Utilice la concentración del desinfectante indicada por el fabricante.
- Asegúrese de que no penetre humedad en el equipo.
- Evite a toda costa que penetre líquido en el interior del equipo.
- Tenga especial cuidado al limpiar la pantalla LCD frontal. El equipo puede resultar dañado si se le aplica un exceso de líquido o gotas que llegan a la parte inferior de la pantalla.
- **Para minimizar el riesgo de infección, todos los componentes reutilizables se limpian y se esterilizan antes del primer uso y después de cada uso.**

Inspeccione visualmente la superficie externa del dispositivo para comprobar si está limpio.

DISPOSICIÓN FINAL

Este producto contiene residuos de equipos eléctricos o electrónicos. No debe desecharse como residuo ordinario y debe recogerse por separado de acuerdo con las políticas aplicables en cada país, referente a equipos electrónicos obsoletos. **Respete las prescripciones relativas a la higiene a la hora de desechar el juego de tubos, los fluidos recogidos y los recipientes de secreciones.** Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : Stryker Endoscopy, San Jose, California. USA
País de Origen: Estados Unidos
Clasificación de riesgo : IIa
Producto Registrado en:
Colombia— INVIMA 2014DM-0011346
Perú— DB5413E

PRESENTACIÓN COMERCIAL

UNIDAD.
EMPAQUE: Primario: Bolsa plástica. Secundario: Caja Corrugada.
CONTENIDO: Bomba Crossflow (1) - Cable de alimentación hospitales (1) - Cable de alimentación para consola de resección compatible (2) - Cable Stryker Firewire Backbone (1) - Manual de Usuario (1)

VIDA ÚTIL Y RE USO

Este equipo no tiene una vida útil estimada. Ésta dependerá del buen uso por parte del usuario y del mantenimiento preventivo que se le realice al equipo, de acuerdo a lo indicado en su manual de uso. Es un dispositivo reutilizable, no esterilizable.

ACCESORIOS (No Incluidos)

0450000100	Cartucho de tubos de entrada CrossFlow	0450000125	Tubos para uso en un paciente CrossFlow
0450000110	Cartucho de tubos de entrada de uso diario CrossFlow	0450000200	Tubos de salida CrossFlow
0450000115	Cartucho de tubos de entrada de uso diario CrossFlow	0450000300	Cartucho integrado de tubos CrossFlow
0450000120	Tubos para uso en un paciente CrossFlow	0450000500	Interruptor de pedal CrossFlow

INFORMACIÓN DE CONTACTO

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

FLOSTEADY
BOMBA DE ARTROSCOPIA

ENDOSCOPY
P/N 0350800001



DESCRIPCIÓN Y USO PREVISTO

Esta bomba está diseñada para la distensión y la irrigación con líquido de las cavidades articulares de la rodilla, el hombro, la cadera, el codo y el tobillo durante los procedimientos artroscópicos diagnósticos y operativos.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Lea detenidamente el manual de funcionamiento, en especial las advertencias.
- No respetar las instrucciones del manual puede ocasionar incluso lesiones mortales al paciente, lesiones graves al personal quirúrgico, de enfermería y auxiliares, dañar el aparato y/o los accesorios.
- El producto no debe utilizarse para suministrar líquido a una articulación cuando la artroscopia esté contraindicada.
- En ningún caso deberá utilizarse el aparato para el suministro de medicamentos.
- El aparato no está diseñado ni es adecuado para su uso con gas.
- No deberá utilizarse cerca de gases de anestesia explosivos.
- Proteja el aparato de la humedad. No utilice al aparato si ha penetrado algún liquido en él.
- En ningún caso deberá esterilizarse el aparato.
- La presión preseleccionada debe basarse en la presión arterial media del paciente para evitar posibles hemorragias intraarticulares.
- Para su propia seguridad y para la seguridad del paciente, sólo está permitido el uso de accesorios originales.
- Haga revisar el aparato por un servicio técnico autorizado si no se mantienen los valores de medida y de tolerancia indicados.

DATOS TÉCNICOS

CONDICIONES ELÉCTRICAS	
Conexión a la red	100–240 V CA
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	10°–40 °C (50°–104 °F)
Humedad relativa	30—75 °C
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	-30 + 70°C (-22+158°F)
Humedad relativa	10 - 85 %
MEDIDAS	
Dimensiones (ancho x alto x largo)	14,5 cm x 21.5 cm x 17 cm (Sin tornillo fijador) 14,5 cm x 21,5 cm x 23 cm (Con tornillo fijador)
Peso	4,7 Kg
RANGO PRESION AJUSTABLE	15-150 mm Hg (Modelo 150)
CAPACIDAD / CAUDAL	0.1—3.0 l/min

CONTRAINDICACIONES

Una artroscopia está contraindicada en caso de:

- Anquilosis
- Inflamaciones
- Contaminación bacteriana

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

- Este producto NO es esterilizable.
- Use la tecla **Standby (Modo de espera)/ ENCENDIDO** para apagar el aparato.
- Desconecte el equipo de la fuente de energía antes de limpiarlo.
- Limpie la superficie del aparato con un paño húmedo empapado con desinfectante de superficie (por ejemplo Meliseptol® rapid). Utilice la concentración del desinfectante indicada por el fabricante del desinfectante. Asegúrese de que no penetre humedad en el aparato.
- Evite a toda costa que penetre líquido en el interior del aparato.
- **Para minimizar el riesgo de infección, todos los componentes reutilizables se limpian y se esterilizan antes del primer uso y después de cada uso.**

Inspeccione visualmente la superficie externa del dispositivo para comprobar si está limpio.

DISPOSICIÓN FINAL

Este producto contiene residuos de equipos eléctricos o electrónicos. No debe desecharse como residuo ordinario y debe recogerse por separado de acuerdo con las políticas aplicables en cada país, referente a equipos electrónicos obsoletos. **Respete las prescripciones relativas a la higiene a la hora de desechar el juego de tubos, los fluidos recogidos y los recipientes de secreciones.**
Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : Stryker Endoscopy, San Jose, California. USA
País de Origen: Estados Unidos
Clasificación de riesgo : IIa
Producto Registrado en:
Colombia— INVIMA 2014DM-0011346
Perú— DB3493E

PRESENTACIÓN COMERCIAL

UNIDAD.
EMPAQUE: Primario: Bolsa plástica. Secundario: Caja Corrugada.

VIDA ÚTIL Y RE USO

Este equipo no tiene una vida útil estimada. Ésta dependerá del buen uso por parte del usuario y del mantenimiento preventivo que se le realice al equipo, de acuerdo a lo indicado en su manual de uso. Es un dispositivo reutilizable, no esterilizable.

ACCESORIOS OPCIONALES MODELO 150 (No Incluidos)

0350-220-000	Mando a distancia por cable
0350-800-006	Cassette de tubo de uso único para artroscopia Flosteady, con mandril, estéril.
0350-800-007	Cassette de tubo de uso diario para bomba para artroscopia FloSteady, con mandril, estéril.
0350-800-008	Tubo de paciente para bomba para artroscopia FloSteady, estéril.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

stryker

Precisión en un Tubo

- Bomba de Artroscopia FloSteady®
- Bomba Operada con Baterías montada en un atril IV
- Panel de Control Táctil LCD



Simplificando la elección
en Bombas Artroscópicas

Bomba Artroscópica FloSteady®

La Bomba artroscópica FloSteady está diseñada para brindar tranquilidad y facilidad de trabajo al cirujano y su equipo. La bomba FloSteady provee máximo desempeño mientras utiliza un mínimo espacio.
Es operada por medio de baterías, permitiendo así su movimiento por la sala de operación sin tener enredos con cables. La nueva opción de turbo mantiene la distención durante los procedimientos con altos niveles de uso de fluidos.



Características y beneficios:

- Control continuo y exacto del flujo de fluidos hasta 3L/min.
- La batería permite que la bomba sea usada hasta 6 horas antes de requerir carga nuevamente.
- El diseño de montaje en atril IV es compacto y ahorra espacio.
- Fácil inserción de los cassette porta tubos.
- Interfaz táctil amigable con el usuario.

Innovadora caja de tubos desechables

- Diseño innovador de cartucho de tubos desechables.
- Set de tubos desechables diseñados ergonómicamente.
- Facilidad de inserción y reemplazo de los cartuchos.
- Sensor de lectura exacta de presión en línea, para así medir la verdadera presión en las articulaciones.



Bomba Artroscópica FloSteady®

La Bomba Artroscópica FloSteady cuenta con un cassette de tubos fácil de instalar. La entrada del cassette se cierra con sólo presionarla. Su manija ergonómica para su extracción, ubicada en la parte inferior de la bomba, permite que la inserción del cassette se realice con una sola mano. El cassette de tubos es intuitivo y reduce el tiempo de preparación en la sala de operación.



1. El puerto para el cassette debe estar vacío antes de cada uso.



2. Inserte el cassette de tubo desechable en el puerto del cartucho, presione con el pulgar la “flecha” y con los dedos tome la manija ubicada en la parte inferior de la bomba.

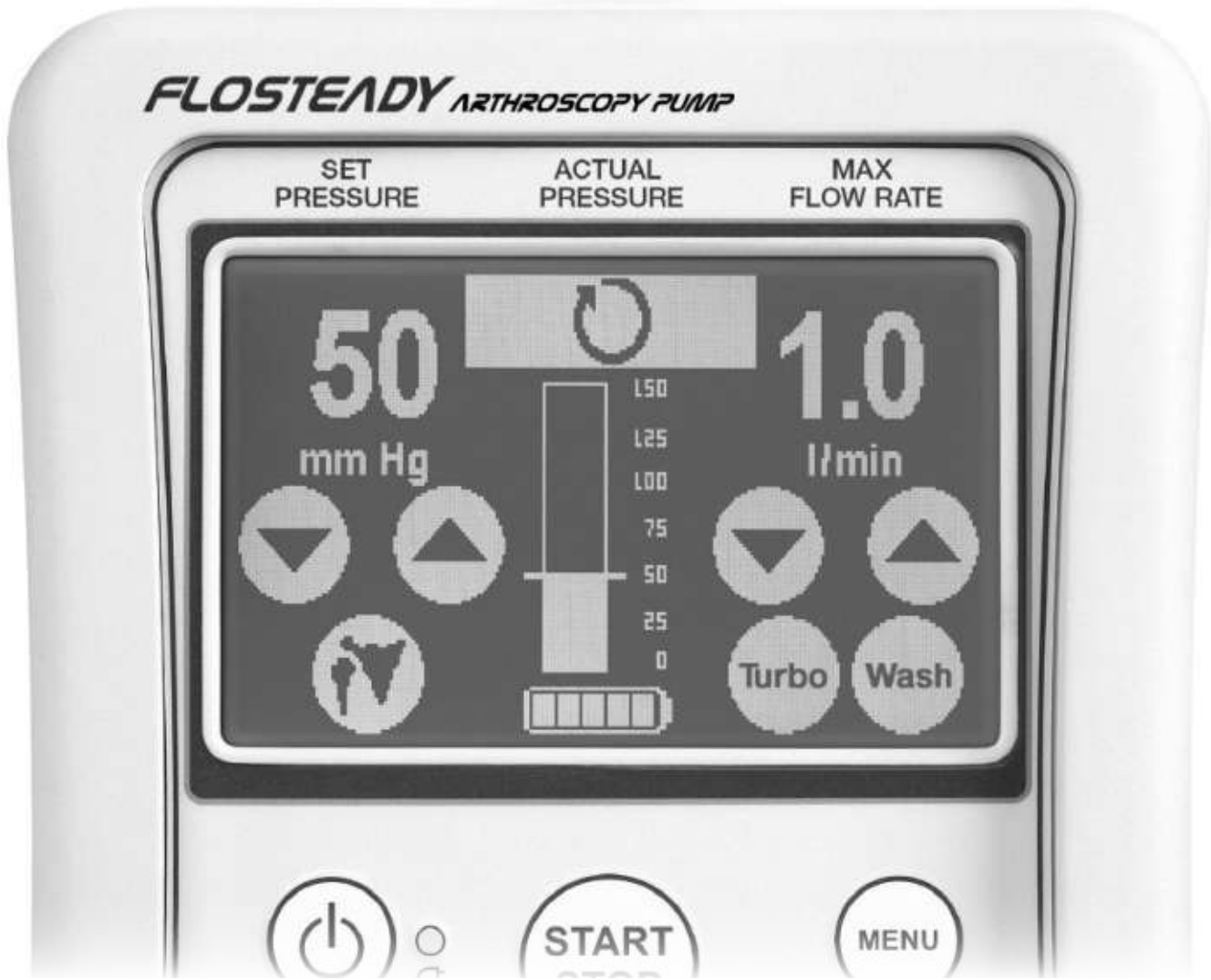


3. Presione el cassette de tubos hacia la bomba FloSteady hasta que encaje.
En este momento el cassette debe estar correctamente instalado y listo para su uso.

Desempeño Óptimo
con el toque de un botón

Pantalla táctil LCD

La visualización en pantalla táctil de fácil lectura, le permite al usuario ajustar fácilmente la presión y la velocidad de trabajo con solo presionar un botón. El display azul de LCD se puede leer desde cualquier punto de la sala de cirugía; provee gráficos de barra junto con la lectura de presión actual. También provee información valiosa tal como: ajustes automáticos y señales de peligro.



• Visualización de carga de batería:
El display LCD cuenta con un ícono fácil de interpretar, el cual muestra la cantidad de batería disponible. El ícono de batería (barras) se va reduciendo gradualmente a medida que se agota la carga.

Características y Beneficios:

- Cuadro de mensajes con flechas rotativas
  - Indica cuando la bomba está en uso.
  - Provee advertencias, avisos e indicaciones de uso.

- Opción turbo
  - Provee velocidad de trabajo óptimo e incrementos en la presión para mantener la distención en procedimientos con gran salida de fluidos.

- Opción de lavado
  - Permite al usuario limpiar rápida y eficientemente desechos en la articulación y controlar el sangrado.

- Íconos programables de selección de articulación
  - Permite que el usuario seleccione y almacene previamente valores de velocidad y presión.

Eficiencia en **conveniencia y diseño**

Fácil Montaje en atril IV

La Bomba FloSteady es fácilmente montada en un atril IV, lo que permite un ahorro de espacio y su transporte entre salas. La consola es ligera y puede ser ensamblada y removida por una sola persona. La Bomba FloSteady también puede ser conectada a una tomacorriente para su recarga.



Características y beneficios:

- Cuenta con un soporte idóneo para guardar los cables.
- Presenta una manija ergonómica y resistente tipo perilla que se acomoda fácilmente en atriles IV.
- La salida de corriente está conectada al control de mano.
- Está diseñada universalmente para encajar en las diferentes variedades de atriles IV.



- **Control de mano encajable**

La bomba FloSteady viene con la opción de un un control manual ergonómicamente diseñado para su encaje en el sistema. Con este control se inicia y apaga la bomba, se incrementa o se disminuye la presión. También controla el modo atril IV y lavado.

Información para pedido de producto

Bomba Artroscópica FloSteady y Accesorios

350-800-001 Bomba Artroscópica FloSteady
350-800-006 Cassette para Tubos Desechables
350-220-000 Control Manual Autoclavable
250-070-419 Adaptador Dual de Irrigación
350-001-000 Bolsas de Control Manual
275-701-007 Regulador de Succión
275-802-000 Dispositivo de Succión de Piso
275-825-000 Hydrolert
351-600-000K Micro Carro, Carro Multi-Especialidad

Latinoamérica

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: 1000-900-479 (Rev. C)
Número de Referencia LATAM: SLT-END-CAT-0001A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5900 Optical Court
San Jose, CA 95138

Servicio al Cliente USA
800 624 4422

www.stryker.com

stryker

Endoscopy

La Fórmula

Para el éxito

Sistema Shaver Artroscópico CORE

- Piezas de mano de Fórmula Shaver
- Controlador de instrumento accionado CORE
- Hojas de afeitar de la serie Fórmula
- Interruptores de pie artroscópicos



Centralizando

Poder en el quirófano

Controlador de instrumento accionado CORE

El controlador de instrumentos accionado CORE es un dispositivo de especialidad cruzada que se utiliza en todas las disciplinas quirúrgicas. Permite el uso simultáneo de dos piezas de mano, y permitirá que las configuraciones del usuario se programen a través de la pantalla táctil. El controlador de instrumentos accionado CORE está diseñado para proporcionar un rendimiento de primera clase al especialista individual junto con la versatilidad y la rentabilidad de la institución.



Usos de especialidad cruzada:

- ENT
- Pie y tobillo
- Maxilofacial
- Neuro
- Plásticos
- Espina dorsal
- Medicina deportiva

Pantalla táctil:

Pantalla táctil a color intuitiva con visualización en pantalla y botón de favoritos del usuario fácilmente accesible.

Interruptores de pie:

El diseño simple del TPS y los interruptores de pie artroscópicos brindan facilidad de uso para todos los procedimientos artroscópicos. Estos interruptores de pie versátiles ofrecen activación manos libres y funciones programables.









iSWITCH:

El iSWITCH incorpora un interruptor de pie exclusivo de tres botones y dos pedales que se comunica de forma inalámbrica a la consola de un receptor dentro del OR. La consola tiene la capacidad de conectar y controlar todas las funciones de pedal Stryker TPS, CORE, SERFAS y SERFAS ENERGY.

Portales de pedal:

Permite que dos interruptores de pie operen una pieza de mano o dos piezas de mano simultáneamente.

Portales de pieza de mano:

Permite conectar tres piezas de mano a la vez y dos de ellas funcionan simultáneamente.



Producto Información sobre pedidos

INFO, SOBRE PEDIDOS	PRODUCTOS
5400-050-000	Controlador de instrumento accionado CORE
275-701-400	Interruptor de pedal de artroscopia
5100-008-000	Interruptor de pie TPS
277-100-100	Interruptor de pie iSwitch
277-200-100	Receptor iSwitch

Potencia

con corte de precisión

Piezas de mano Formula Shaver

Las tres piezas manuales Formula Shaver de Stryker combinan potencia y precisión para ofrecer el máximo rendimiento y comodidad al cirujano de hoy.





Reconocimiento de la cuchilla Shaver
El cortador o la fresa se reconocen al insertarlos, activando los ajustes programados apropiados.



Botón de liberación
El diseño único permite un intercambio de cuchillas rápido y eficiente.



Teclado
Los botones de identificación fácil se pueden programar según la preferencia del cirujano.



Palanca de succión
El diseño ergonómico permite un mejor control de succión.



Pieza de mano Shaver 180® Formula:
La pieza de mano controlada Formula Shaver 180 permite a los cirujanos controlar simultáneamente los botones y la succión.
La Fórmula 180 de diseño ergonómico ofrece hasta 12,000 RPM y reconocimiento de la cuchilla de afeitar.

Pieza de mano Shaver ® Formula:
La pieza de mano con control manual Formula Shaver ofrece un diseño ergonómico y una colocación óptima de los botones. La afeitadora también ofrece hasta 12,000 RPM y el reconocimiento de la cuchilla de la afeitadora.

Pieza de mano Shaver ® Formula:
La pieza de mano Formula Shaver ofrece a los usuarios hasta 12,000 RPM, reconocimiento de la cuchilla de afeitar y un diseño ergonómico.

Producto Información sobre pedidos

INFO, SOBRE PEDIDOS	PRODUCTOS
375-708-500	Formula® 180 Shaver Pieza de mano
375-704-500	Formula® pieza de mano con control manual
375-701-500	Formula® Shaver Pieza de mano

Guía de Cortadores y Fresas

Potencia »Precisión» Rendimiento



Cortadores

Tamaño real
Los cubos están codificados por color sólo para el tamaño

2.0mm 2.5mm 3.0mm 3.5mm 4.0mm 4.5mm 5.0mm 5.5mm

	N.º del Producto		Descripción del producto
AGRESIVO PLUS			
	3.5mm	375-534-000	La cuchilla interna afilada y dentada proporciona una resección agresiva de menisco, cartílago y sinovio. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular al entrar.
	4.0mm	375-544-000	
	5.0mm	375-554-000	
	5.5mm	375-564-000	
	3.5mm	375-532-000	Para el desbridamiento general. Particularmente eficaz en el cartílago articular. Ideal para eliminar el periostio del acromion. Correr hacia adelante para la extracción de hueso en la acromioplastia y muesca intercondílea.
	4.0mm	375-542-000	
	5.0mm	375-552-000	
	5.5mm	375-562-000	
TOMCAT			
	3.5mm	375-535-000	La estrecha brecha entre las superficies de corte internas y externas proporciona una resección agresiva del tejido blando en la rodilla y el hombro. Extremadamente eficaz en meniscos y plicas.
	4.0mm	375-545-000	
	5.0mm	375-555-000	
	5.5mm	375-565-000	
FESTONEADO			
	4.0mm	375-546-000	Para cartílago resistente y desbridamiento del muñón ACL.
	5.5mm	375-566-000	
BOCADO DUPLO			
	4.0mm	375-543-000	El nuevo diseño agresivo acorta el tiempo para la sinovectomía extensa.
BIGOTE RANURADO			
	4.0mm	375-548-000	Para un desbridamiento seguro y selectivo de la condromalacia rotuliana y un desbridamiento selectivo general del tejido.
	5.0mm	375-558-000	
CORTADOR DE BIGOTE			
	4.0mm	375-549-000	Suaviza los bordes del tejido.
PUMA			
	3.5mm	375-531-000	El diseño abierto proporciona cortes laterales y finales de menisco, muñón ACL/ PCL y plica. Ideal para desgarros posteriores.
	4.0mm	375-541-000	
	5.0mm	375-551-000	
CORTADOR DE EXTREM.			
	3.5mm	375-737-000	Abierto para desbridamiento de desgarro de menisco.
	4.0mm	375-747-000	
	5.0mm	375-757-000	
EXTREM. REAL			
	4.0mm	375-884-000	Para corte final directo en los compartimentos posteriores.

Cortadores angulosos

	Producto Nº		Descripción del producto
AGRESIVO ANGULADO PLUS			
	4.0mm	380-544-100	Proporciona una rápida eliminación de tejidos sin obstrucciones. El exclusivo diseño curvo permite un mayor acceso a la rótula, el menisco posterior y otras áreas difíciles de alcanzar. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular al entrar.
	4.5mm	380-544-150	
	5.0mm	380-554-100	
RESECTOR ANGULADO			
	4.5mm	380-542-150	Para el desbridamiento general, particularmente efectivo en el cartílago articular. El exclusivo diseño curvo permite un mayor acceso a la rótula, el menisco posterior y otras áreas de difícil acceso.
	5.0mm	380-552-100	
TOMCAT ANGULADO			
	4.0mm	380-545-100	Proporciona una eliminación rápida y agresiva de tejidos sin obstrucciones. El diseño curvo único permite un desbridamiento general, particularmente efectivo en el cartílago articular.
	4.5mm	380-545-150	
	5.0mm	380-555-100	
BOCADO DUPLO ANGULADO			
	4.5mm	380-543-150	El nuevo diseño proporciona una eliminación rápida y agresiva del tejido sin obstrucciones. El exclusivo diseño curvo permite un mayor acceso a la rótula, el menisco posterior y otras áreas difíciles de alcanzar. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular al entrar.



Fresas

	N.° del Producto		Descripción del producto
FRESAS DE TORNEL (6flute)			
	4.0mm	375-941-000	Para la descompresión subacromial rápida, la muesca intercondílea y la resección distal de la clavícula sin obstrucciones.
	5.0mm	375-951-100	
	5.5mm	375-951-000	
FRESAS DE TORNEL (12 flute)			
	4.0mm	375-941-012	Para una eliminación más suave de los huesos debido a un mayor número de ranuras.
	5.0mm	375-951-112	
	5.5mm	375-951-012	
FRESAS REDONDAS (6 flute)			
	3.5mm	375-930-000	Para una artroplastia de abrasión general rápida y agresiva, muesca intercondílea y descompresión sin obstrucciones.
	4.0mm	375-940-000	
	5.0mm	375-950-100	
	5.5mm	375-950-000	
FRESAS REDONDAS (12 flute)			
	4.0mm	375-940-012	Para una eliminación más suave de los huesos debido a un mayor número de ranuras.
	5.0mm	375-950-112	
	5.5mm	375-950-012	
FRESAS DE TORNEL SIN REVEST. (6 flute)			
	4.0mm	375-941-200	Fresas preembaladas para resección de clavícula distal.
	5.5mm	375-951-200	
FRESAS REDONDAS SIN REVEST. (6 flute)			
	4.0mm	375-940-200	Fresas preembaladas para resección de clavícula distal.
	5.5mm	375-950-200	
FRESA OVAL (6 flute)			
	5.5mm	375-952-000	Para una descompresión subacromial rápida y agresiva.

Fresas de especialidad

	Producto No.		Descripción del producto
FRESA SLAP™			
	4.0mm	375-941-500	Para uso protegido debajo del labrum mientras se prepara el lecho óseo de la glenoide en una lesión SLAP.
FRESA AUGER			
	5.0mm	375-450-500	La cuchilla multifuncional reseca tanto el hueso como el tejido blando. Ideal para descompresión subacromial rápida y muesca intercondílea cuando se ejecuta en modo directo.
BROCA SUBCONDRAL			
	4.0mm	375-832-000	Diseñado para el tratamiento inicial de lesiones del cartílago articular pequeñas o insospechadas. Perfora rápidamente pequeños orificios en el hueso subcondral promoviendo la vascularización.
	NOTA: punta de taladro de 1,5 mm		
FRESA DE TORNEL C/ HÉLIX IZQ. (6 flute)			
	5.5mm	375-953-000	La rotación inversa combinada con las ranuras de hélice izquierda arrastra la fresa hacia el hueso durante la resección ósea. Esto evita que la cabeza de la fresa salte del hueso y permite a los cirujanos usar la misma técnica en las articulaciones derecha e izquierda.
FRESA DE TORNEL C/ HÉLIX IZQ. (12 flute)			
	5.5mm	375-953-012	La rotación inversa combinada con las ranuras de hélice izquierda arrastra la fresa hacia el hueso durante la resección ósea. Esto evita que la cabeza de la fresa salte del hueso y permite a los cirujanos usar la misma técnica en las articulaciones derecha e izquierda.

Cortadores de articulaciones pequeñas y fresas

	Producto No.	
CORTADOR AGRESIVO		
	2.5mm	375-628-000
	3.5mm	375-638-000
CORTADOR DE RADIO COMPLETO		
	2.5mm	375-627-000
	3.5mm	375-637-000
TOMCAT		
	3.5mm	375-636-000
FRESA DE ABRASIÓN REVEST.		
	2.0mm	375-641-000
	3.0mm	375-647-000

Cortadores de cadera y fresas

	Producto No.		Descripción
AGRESIVO PLUS DE QUADRIL LARGO			
	4.0mm	385-544-000	Recto
	4.0mm	385-544-100	Angular
	4.0mm	385-545-000	Recto
	4.0mm	385-545-100	Angular
FRESA PEAR DE QUADRIL LARGO (8 flute)			
	4.0mm	385-943-000	

stryker

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craneomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro y ENT

Pain Interventional

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

Rehabilitation Services

Stryker Endoscopy
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138
t: 1 800 624 4422 f: 1 800 729 2917

www.stryker.com

La información presentada en este folleto tiene la intención de demostrar un producto de Stryker. Siempre consulte el inserto de empaque, la etiqueta del producto y/ o las instrucciones para el usuario antes de usar cualquier producto de Stryker. Los productos pueden no estar disponibles en todos los mercados. La disponibilidad del producto está sujeta a las prácticas reglamentarias o médicas que rigen los mercados individuales. Póngase en contacto con su representante de Stryker si tiene preguntas sobre la disponibilidad de los productos de Stryker en su área.

Los productos a los que se hace referencia con la designación ™ son marcas registradas de Stryker.
Los productos a los que se hace referencia con ® designación son marcas registradas de Stryker.

Número de literatura: 1000900485 (Rev. B)
VID/FWG 2.5k 01/07

Copyright © 2007 Stryker
Impreso en EE.UU.

stryker®

Endoscopy

The Formula
For Success

CORE Arthroscopic Shaver System

- Formula Shaver Hand Pieces
- CORE Powered Instrument Driver
- Formula Series Shaver Blades
- Arthroscopic Footswitches



Centralizing
Power in the O.R.

CORE Powered Instrument Driver

The CORE Powered Instrument Driver is a cross specialty device to be used in all surgical disciplines. It enables the use of two hand pieces simultaneously, and will allow for user settings to be programmed via the touch screen display. The CORE Powered Instrument Driver is designed to provide world class performance to the individual specialist along with versatility and cost effectiveness to the institution.



Cross Specialty Uses:

- ENT
- Foot & Ankle
- Maxillofacial
- Neuro
- Plastics
- Spinal
- Sports Medicine

Touch Screen Display:

Intuitive color touch screen display with on screen help and easily accessible User favorites button.

Footswitches:

The simple design of the TPS and Arthroscopic Footswitches provide ease of use for all Arthroscopic procedures. These versatile footswitches offer hands free activation and programmable features.









iSWITCH:

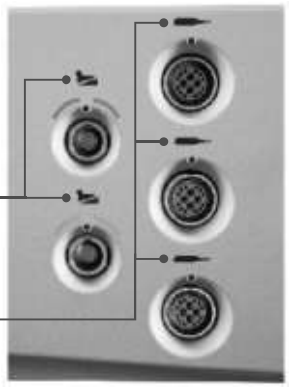
The iSWITCH incorporates a unique three-button, two-pedal footswitch that communicates wirelessly to a receiver console within the OR. The console has the ability to connect and control all Stryker TPS, CORE, SERFAS and SERFAS ENERGY footswitch functions.

Footswitch Portals:

Allows two footswitches to operate one hand piece or two hand pieces simultaneously.

Hand Piece Portals:

Allows three hand pieces to be connected at once with any two operating simultaneously.



Product Ordering information

ORDERING INFO.	PRODUCTS
5400-050-000	CORE Powered Instrument Driver
275-701-400	Arthroscopy Footswitch
5100-008-000	TPS Footswitch
277-100-100	iSwitch Footswitch
277-200-100	iSwitch Receiver

Power
with Precision Cutting

Formula Shaver Hand Pieces

Stryker's three Formula Shaver Hand Pieces combine power and precision to offer maximum performance and comfort for today's surgeon.





Shaver Blade Recognition
The cutter or bur is recognized upon insertion, activating the appropriate programmed settings.



Release Button
Unique design enables quick and efficient blade interchange.



Keypad
Easily identified buttons can be programmed per surgeon preference.



Suction Lever
Ergonomic design allows for better suction control.



Formula® 180 Shaver Hand Piece:
The Formula 180 Shaver hand controlled hand piece allows surgeons to simultaneously control the buttons and suction. The ergonomically designed Formula 180 offers up to 12,000 RPM's and shaver blade recognition.

Formula® Hand Controlled Shaver Hand Piece:
The Formula Shaver hand controlled hand piece provides an ergonomic design and optimal button placement. The shaver also offers up to 12,000 RPM's and shaver blade recognition.

Formula® Shaver Hand Piece:
The Formula Shaver hand piece offers users up to 12,000 RPM's, shaver blade recognition, and an ergonomic design.

Product Ordering information

ORDERING INFO.	PRODUCTS
375-708-500	Formula® 180 Shaver Hand Piece
375-704-500	Formula® Hand Controlled Shaver Hand Piece
375-701-500	Formula® Shaver Hand Piece

Cutter & Bur Guide

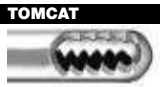
Power»Precision»Performance



Cutters

Actual Size
Hubs Are Color-Coded For Size Only

2.0mm 2.5mm 3.0mm 3.5mm 4.0mm 4.5mm 5.0mm 5.5mm

	Product No.	Product Description
AGGRESSIVE PLUS		
	3.5mm 375-534-000 4.0mm 375-544-000 5.0mm 375-554-000 5.5mm 375-564-000	Razor sharp toothed inner blade provides aggressive resection of meniscus, cartilage, and synovium. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.
RESECTOR		
	3.5mm 375-532-000 4.0mm 375-542-000 5.0mm 375-552-000 5.5mm 375-562-000	For general debridement. Particularly effective on articular cartilage. Ideal for removal of periosteum from the acromion. Run in forward for bone removal in acromioplasty and notchplasty.
TOMCAT		
	3.5mm 375-535-000 4.0mm 375-545-000 5.0mm 375-555-000 5.5mm 375-565-000	The narrow gap between inner and outer cutting surfaces provides aggressive resection of soft tissue in knee and shoulder. Extremely effective on meniscus and plicae.
SCALLOPED		
	4.0mm 375-546-000 5.5mm 375-566-000	For tough cartilage and ACL stump debridement.
DOUBLE BITE		
	4.0mm 375-543-000	New, aggressive design shortens time for extensive synovectomy.
SLOTTED WHISKER		
	4.0mm 375-548-000 5.0mm 375-558-000	For safe, selective debridement of patellar chondromalacia and general selective tissue debridement.
WHISKER CUTTER		
	4.0mm 375-549-000	Smooths tissue edges.
COUGAR		
	3.5mm 375-531-000 4.0mm 375-541-000 5.0mm 375-551-000	Open ended design provides both side and end cutting of meniscus, ACL/PCL stump, and plica. Ideal for posterior tears.
END CUTTER		
	3.5mm 375-737-000 4.0mm 375-747-000 5.0mm 375-757-000	Open ended for meniscal tear debridement.
TRUE END		
	4.0mm 375-884-000	For direct end cutting in the posterior compartments.

Angled Cutters

	Product No.	Product Description
ANGLED AGGRESSIVE PLUS		
	4.0mm 380-544-100 4.5mm 380-544-150 5.0mm 380-554-100	Provides rapid tissue removal without clogging. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.
ANGLED RESECTOR		
	4.5mm 380-542-150 5.0mm 380-552-100	For general debridement, particularly effective on articular cartilage. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas.
ANGLED TOMCAT		
	4.0mm 380-545-100 4.5mm 380-545-150 5.0mm 380-555-100	Provides rapid, aggressive tissue removal without clogging. Unique curved design allows for general debridement, particularly effective on articular cartilage.
ANGLED DOUBLE BITE		
	4.5mm 380-543-150	New design provides rapid, aggressive tissue removal without clogging. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.

Call to order:
800.624.4422



Burs

	Product No.	Product Description
BARREL BURS (6 flute) 	4.0mm 375-941-000 5.0mm 375-951-100 5.5mm 375-951-000	For rapid, aggressive subacromial decompression, notchplasty, and distal clavicle resection without clogging.
BARREL BURS (12 flute) 	4.0mm 375-941-012 5.0mm 375-951-112 5.5mm 375-951-012	For smoother bone removal due to increased number of flutes.
ROUND BURS (6 flute) 	3.5mm 375-930-000 4.0mm 375-940-000 5.0mm 375-950-100 5.5mm 375-950-000	For rapid, aggressive general abrasion arthroplasty, notchplasty and decompression without clogging.
ROUND BURS (12 flute) 	4.0mm 375-940-012 5.0mm 375-950-112 5.5mm 375-950-012	For smoother bone removal due to increased number of flutes.
UNHOODED BARREL BURS (6 flute) 	4.0mm 375-941-200 5.5mm 375-951-200	Pre-packaged burs for distal clavicle resection.
UNHOODED ROUND BURS (6 flute) 	4.0mm 375-940-200 5.5mm 375-950-200	Pre-packaged burs for distal clavicle resection.
EGG BUR (6 flute) 	5.5mm 375-952-000	For rapid, aggressive subacromial decompression and notchplasty.

Speciality Burs

	Product No.	Product Description
SLAP™ BUR 	4.0mm 375-941-500	For protected use under the labrum while preparing the bony bed of the glenoid in a SLAP lesion.
AUGER BUR 	5.0mm 375-450-500	Multi-functional blade resects both bone and soft tissue. Ideal for rapid subacromial decompression and notchplasty when run in forward mode.
SUBCHONDRAL DRILL 	4.0mm 375-832-000 NOTE: 1.5mm Drill Tip	Designed for initial treatment of small or unsuspected articular cartilage lesions. Rapidly drills small holes into the subchondral bone promoting vascularity.
LEFT HELIX BARREL BUR (6 flute) 	5.5mm 375-953-000	The reverse rotation combined with the left helix flutes draws the bur into the bone during bone resection. This eliminates the bur head from skipping off of the bone and enables surgeons to use the same technique on right and left joints.
LEFT HELIX BARREL BUR (12 flute) 	5.5mm 375-953-012	The reverse rotation combined with the left helix flutes draws the bur into the bone during bone resection. This eliminates the bur head from skipping off of the bone and enables surgeons to use the same technique on right and left joints.

Small Joint Cutters & Burs

	Product No.
AGGRESSIVE CUTTER 	2.5mm 375-628-000 3.5mm 375-638-000
FULL RADIUS CUTTER 	2.5mm 375-627-000 3.5mm 375-637-000
TOMCAT 	3.5mm 375-636-000
HOODED ABRASION BUR 	2.0mm 375-641-000 3.0mm 375-647-000

Hip Cutters & Burs

	Product No.	Description
LONG HIP AGGRESSIVE PLUS 	4.0mm 385-544-000	Straight
	4.0mm 385-544-100	Angled
LONG HIP TOMCAT 	4.0mm 385-545-000	Straight
	4.0mm 385-545-100	Angled
LONG HIP PEAR BUR (8 flute) 	4.0mm 385-943-000	

stryker

Champion®

Pasador de Sutura





rhc



rsc



rh



rs

Versatilidad
en el Paso de Sutura

El **Pasador de Sutura Champion** está diseñado para optimizar la eficiencia del cirujano simplificando el manejo de la sutura durante la reparación artroscópica del manguito rotador. Con cuatro opciones únicas de boca de Cremallera, el instrumento ergonómicamente diseñado ofrece una solución completa para el paso de la sutura en la línea medial y lateral.

El diseño ergonómico y confortable del mango reutilizable provee un fácil uso, y paso de sutura con una sola mano. El delgado **Botón de seguridad de Cremallera** y la **palanca de liberación de Cremallera** controlado por un solo dedo, le permiten al cirujano un fácil control y manejo del mecanismo de Cremallera durante el procedimiento.



La **mordida de 16mm** del Pasador de Sutura Champion permite un manejo óptimo del tejido del manguito rotador. La boca de bajo perfil de **4.6mm de mandíbula ancha** está diseñada con pequeños "dientes" en la parte superior, permitiendo un agarre seguro del tejido para asegurar precisión y exactitud al pasar la sutura.

Pasador Champion Jorobado de Cremallera con Autocaptura (RHC)

- Altura de 10mm con la boca abierta, 7.2mm cerrada.
- Boca de recuperación automática de sutura.
- Boca superior curva para agarre de tejido grueso.
- Compatible con una cánula de 8mm.



Pasador Champion Recto de Cremallera con Autocaptura (RSC)

- Altura de 10mm con la boca abierta, 6.1mm cerrada.
- Boca de recuperación automática de sutura.
- Boca superior recta de bajo perfil.
- Compatible con una cánula de 6.5mm.



Pasador Champion Jorobado de Cremallera (RH)

- Altura de 10mm con la boca abierta, 7.2mm cerrada.
- Boca superior curva para agarre de tejido grueso.
- Compatible con una cánula de 8mm.



Pasador Champion Recto de Cremallera (RS)

- Altura de 10mm con la boca abierta, 5mm cerrada.
- Compatible con una cánula de 6.5mm.



Características y especificaciones

- Ergonómicamente diseñado para uso con una sola mano.

- El mango reutilizable este fabricado en acero inoxidable y aluminio para mayor durabilidad y resistencia.

- El gatillo de dedo manipula la boca para asegurar el tejido en ubicación deseada para pasar la sutura.

- La palanca de liberación, convenientemente ubicada en el gatillo del dedo, permite que el cirujano desacople fácilmente la cremallera en cualquier punto durante el ciclo de la boca.

- Los botones de seguridad de cremallera le permiten al cirujano manejar el mecanismo de boca de cremallera. La característica de cremallera puede fácilmente prenderse o apagarse en cualquier punto del ciclo de la boca.

  El mecanismo de cremallera es ACTIVADO cuando el círculo rojo del botón de seguridad es visible para el usuario. ROJO = CREMALLERA ACTIVADA

- El mango trasero del instrumento avanza para desplegar un una súper elástica aguja de nitinol para pasar la sutura a través del tejido.

- La aguja super elástica de nitinol pasa un lazo de sutura de 15mm utilizando un sistema de entrega atraumatico, diseñado para mantener la integridad estructural de la sutura al pasar a través del tejido.

- La aguja desechable de nitinol es compatible con todos los pasadores de sutura de Styker, incluyendo el pasador de sutura RP 360°, eliminando la necesidad de múltiples productos desechables.

- La fatiga de durabilidad promedio de la aguja es de 92 ciclos[1].

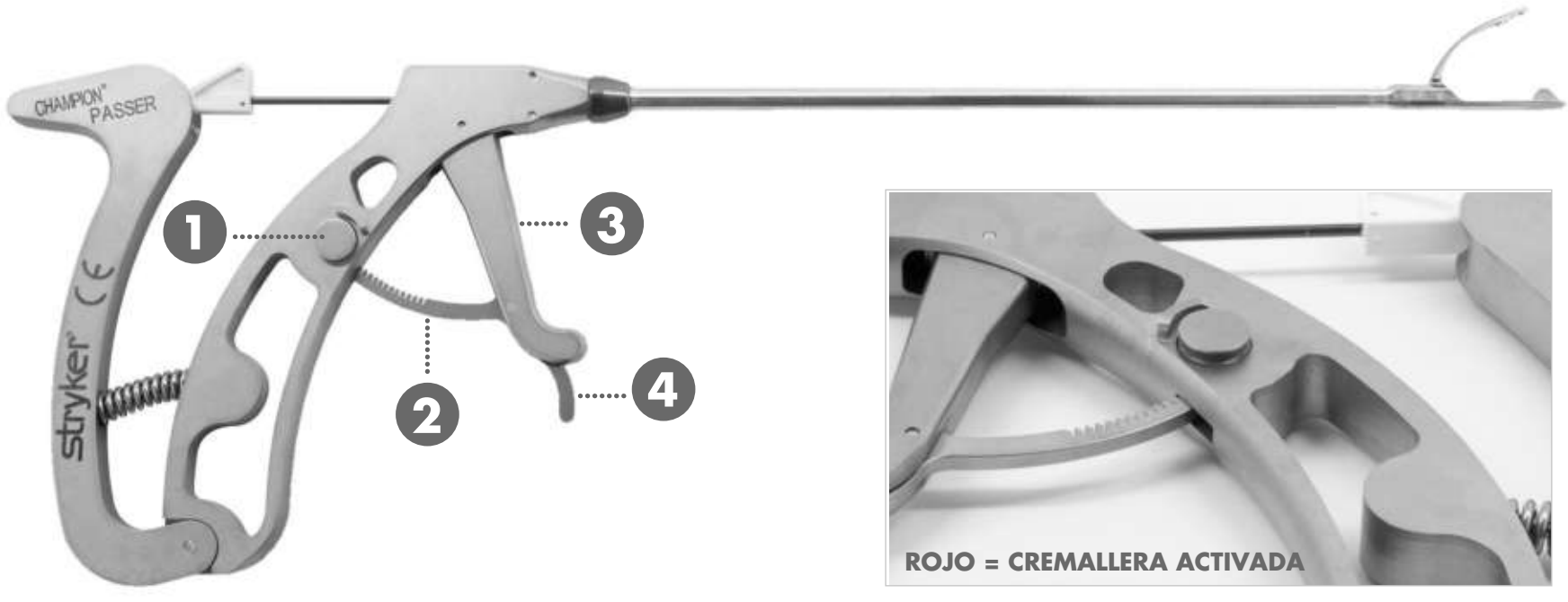
- Los modelos de cremallera de captura utilizan un diseño de boca que “atrapa” para recuperación automática de la sutura.

- El diámetro externo del eje del Pasador de Sutura Champion es de 4.6mm.

- El eje del Pasador de Sutura Champion tiene 5.7 pulgadas de longitud hasta el final de proximal de la boca; 7.1 pulgadas al final distal de la boca.

- Instrumental reutilizable empacada 1 por caja.

- Agujas estériles de un solo uso empacadas en caja por 5 unidades.

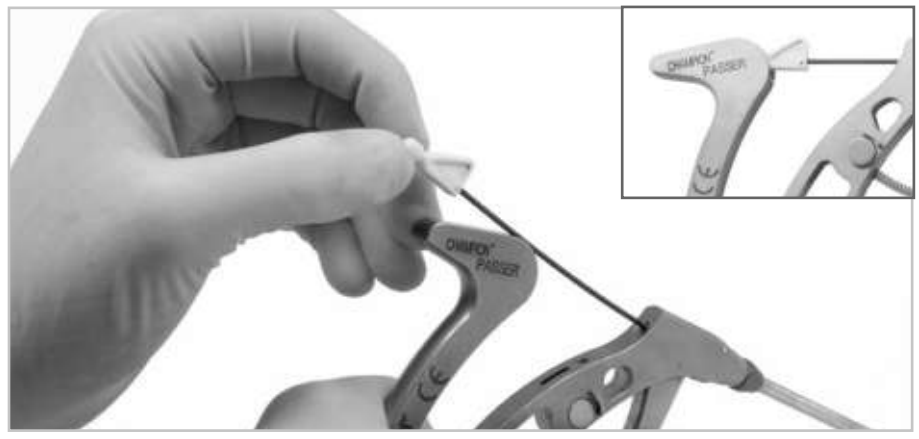


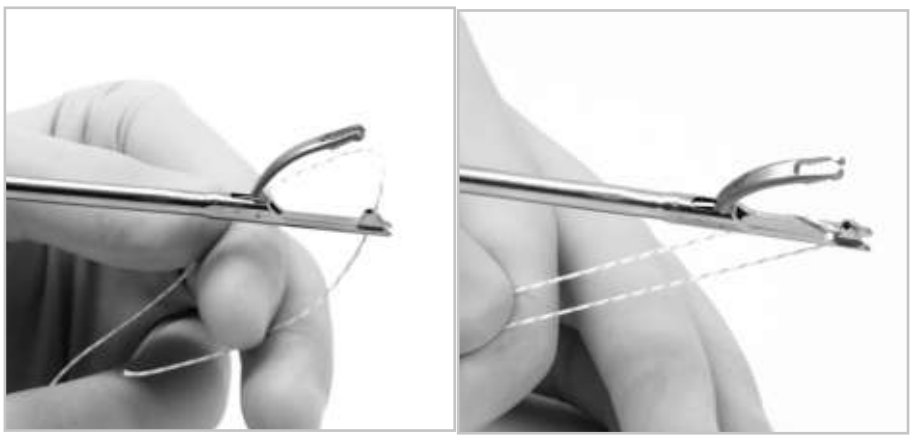
1. Botón de seguridad de cremallera.
2. Mecanismo de cremallera.
3. Gatillo de dedo.
4. Palanca de liberación de la cremallera.

Técnica

Paso 1:

Cargue la aguja flexible de nitinol (3910- 900-091) en el mango de instrumental reusable del pasador de Sutura Champion. Inserte la aguja en el eje canulado con el gancho de inserción hacia arriba. Presione la aguja hacia adelante hasta que el pick del gancho caiga con seguridad en la apertura metálica en el mango del pasador. Para asegurarse que la aguja está cargada correctamente, cierre la boca utilizando el gatillo de dedo y presione el mango para confirmar que la aguja despega y se retrae correctamente.





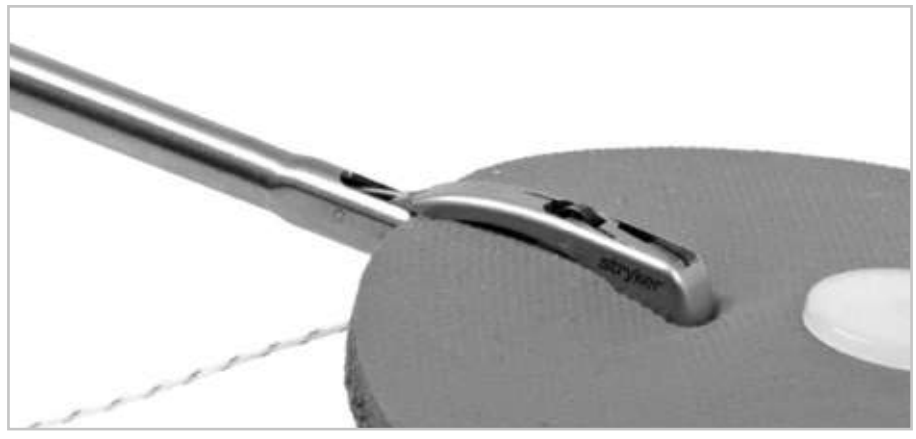
Paso 2:

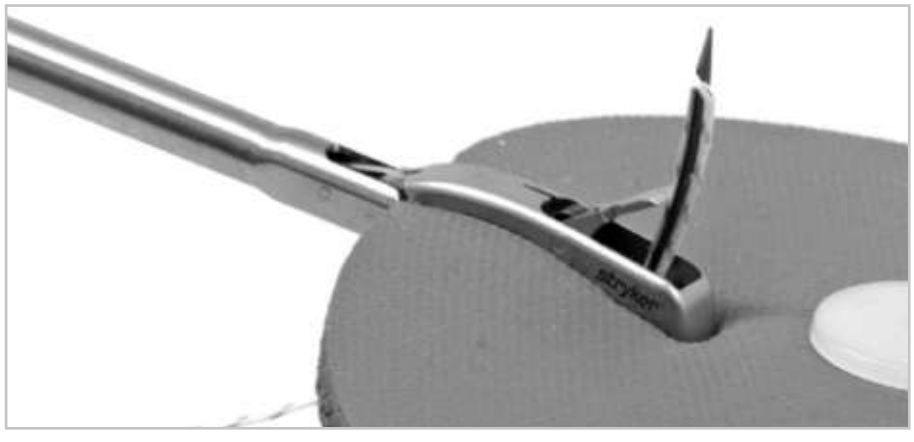
Cargue la sutura pasante, deslizando la punta distal de la sutura en la ranura en forma de V en la boca inferior, dejando un cabo de 3 pulgadas de sutura libre fuera del aspecto inferior de la boca. Cuando este cargada correctamente, la sutura se ubicará automáticamente en la boca inferior con forma de v.

Paso 3:

Cierre la boca e introduzca el Pasador de Sutura Champion al sitio quirúrgico. Cuando esté listo para pasar la sutura, suelte el gatillo de dedo y posicione la boca en la ubicación deseada para pasar la sutura. Agarre y mantenga el tejido en su sitio presionando suavemente el gatillo con dos dedos.

Nota: *Use la característica de cremallera del dispositivo para mantener un agarre seguro del tejido en la ubicación deseada para el paso de sutura*





Paso 4:

Para pasar la sutura, despegue la aguja presionando el mango con la palma mientas la boca está en la posición cerrada y agarrando el manguito rotador en la ubicación deseada. Después de pasar la sutura, libere el agarre del mango permitiendo así que la aguja se retraiga completamente, mientras mantiene la boca cerrada para mantener un agarre seguro del tejido.

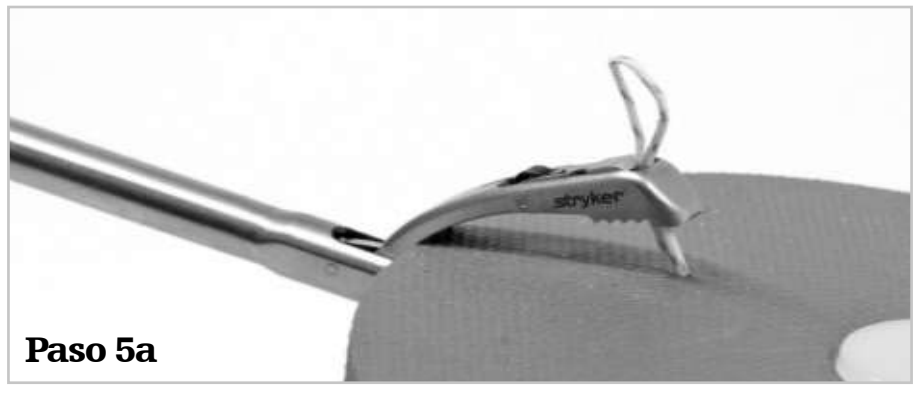
Nota: *Cuando el mecanismo de cremallera está activado, la boca permanecerá automáticamente bloqueda en su posición. Si el mecanismo de cremallera no está en uso mantenga la boca cerrada manteniendo presión en el gatillo de dedo.*

Paso 5:

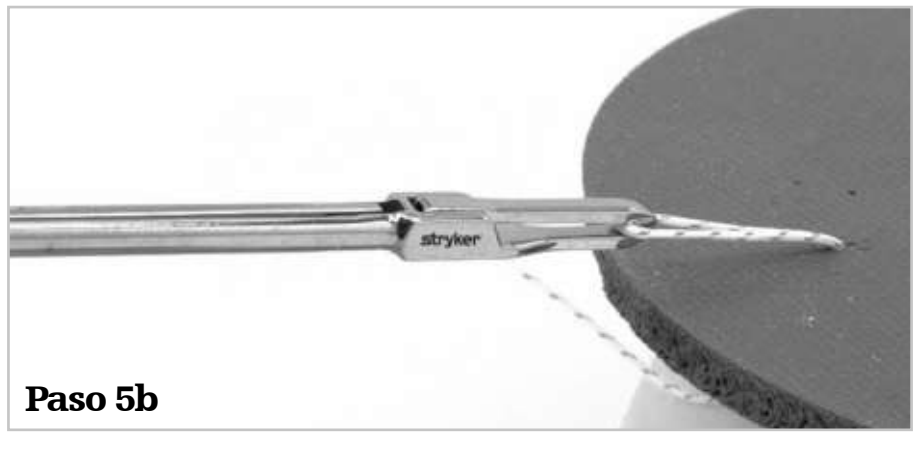
Después de pasar la sutura a través del tejido, suelte el gatillo para abrir la boca. Si el mecanismo de cremallera está activo, utilice la palanca de liberación de cremallera en el gatillo, para desactivar la cremallera .

a. Si está utilizando el pásador de auto captura (RSC o RHC), el diseño de agarre de la boca superior mantendrá la sutura para un regreso automático de la sutura. Utilice el gatillo para cerrar la boca y remover el dispositivo del espacio de la articulación junto con la sutura capturada.

b. Si está utilizando un pasador de sutura tradicional sin captura (RS o RH) manualmente regrese la sutura a través del portal deseado con un manipulador de sutura o un grasper Stryker. Los dientes superiores de la boca también permiten que el dispositivo agarre el sobrante de sutura utilizando la boca en Pasador de Sutura Champion.



Paso 5a



Paso 5b

Paso 6:

Remueva la sutura recuperada del Pasador de Sutura de Auto Captura Champion (RSC; RHC), empujando parcialmente la aguja hasta que abra el agarre de la boca superior. La sutura puede ser halada fácilmente del dispositivo con la boca abierta. Después de remover la sutura, permita que la aguja se retraiga dentro del dispositivo.

Paso 7:

Después de completar la cirugía, inmediatamente remueva y deseche la aguja desechable. No intente reprocesar esta aguja.

Información para pedido de producto

Número de Catálogo	Descripción
3910-900-086	Pasador Champion Recto de Cremallera
3910-900-087	Pasador Champion Jorobado de Cremallera
3910-900-088	Pasador Champion Recto de Cremallera con Autocaptura
3910-900-089	Pasador Champion Jorobado de Cremallera con Autocaptura
3910-900-091	Aguja para Pasador Champion (desechable)*

**Caja por 5 unidades*

Referencias:

1.Suture Passer Needle Reliability Test 1113-9997-011-01.

stryker

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Latinoamérica

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: CHAMPI-PG-1

Número de Referencia LATAM: SLT-MDE-GUI-0002A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5670 Greenwood Plaza Blvd, Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111, USA

Servicio al Cliente USA
866 596 2022

www.sportsmedicine.stryker.com

stryker®

Endoscopy

Performance
for the Long Haul

Dri-Lok™ Disposable Cannulas







The Clear Choice
In Disposable Cannulas

Dri-Lok Cannulas

The clear Dri-Lok™ cannula offers ultimate visibility of instruments and suture while providing "Best in Class" fluid retention for shoulder arthroscopy.

Features & Benefits:

- **'No Leak' triple seal design**
- **Adjustable inflow/outflow valve**
- **Shatter resistant clear plastic**
- **Threaded and non-threaded**
- **Color-coded for size**

Reusable Cannulated Obturators

The reusable cannulated obturators are ideal for dilating portal incisions over a switching stick prior to cannula insertion.



8.0mm Cannulated Obturator
3910-075-008



6.5mm Cannulated Obturator
3910-075-006

Product Ordering Information

Accessories for the Dri- Lok™ Cannula	Product Description
266-719-000	4.0mm Wissinger Rod (small)
266-720-000	5.0mm Wissinger Rod (large)
266-721-000	Wissinger Rod Handles (box of 2)
266-722-000	4.0mm Switching Stick (small)
266-723-000	5.0mm Switching Stick (large)

Dri-Lok
Cannulas

Universal Diameters: 5.0mm, 6.5mm, & 8.0mm

Stryker offers a variety of Dri-Lok™ disposable cannulas in styles and sizes to accommodate a wide range of instrumentation and procedures. Each Dri-Lok™ cannula is conveniently packaged with a disposable plastic obturator for easy insertion.



5.0 x 75mm Smooth
The classic smooth cannula is ideal for atraumatic portal placement in the shoulder. Available in standard 75mm length.



6.5 x 90mm Distal Threaded
The distal thread design offers all of the benefits of a smooth cannula, but with an added helical thread to prevent cannula "fall-out." Available in standard 75mm length and large 90mm length



8.0 x 75mm Full Threaded
The fully threaded cannula offers the most secure portal placement. Threads can be used to retract the capsule for improved arthroscopic visualization. Available in standard 75mm length and large 90mm length.

Product Ordering Information

Dri-Lok™ Full Threaded	Product Description
3910-075-500	5.0mm x 75mm Full Threaded
3910-075-650	6.5mm x 75mm Full Threaded
3910-075-800	8.0mm x 75mm Full Threaded
3910-090-500	5.0mm x 90mm Full Threaded
3910-090-650	6.5mm x 90mm Full Threaded
3910-090-800	8.0mm x 90mm Full Threaded

Smooth	Product Description
3910-075-501	5.0mm x 75mm Smooth
3910-075-651	6.5mm x 75mm Smooth
3910-075-801	8.0mm x 75mm Smooth

Distal Threaded	Product Description
3910-075-502	5.0mm x 75mm Distal Threaded
3910-075-652	6.5mm x 75mm Distal Threaded
3910-075-802	8.0mm x 75mm Distal Threaded
3910-090-502	5.0mm x 90mm Distal Threaded
3910-090-652	6.5mm x 90mm Distal Threaded
3910-090-802	8.0mm x 90mm Distal Threaded

stryker®

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Pain

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

Rehabilitation Services

Stryker Endoscopy
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138
t: 1 800 624 4422 f: 1 800 729 2917

www.stryker.com

The information presented in this brochure is intended to demonstrate a Stryker product. Always refer to the package insert, product label and/or user instructions before using any Stryker product. Products may not be available in all markets. Product availability is subject to the regulatory or medical practices that govern individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Products referenced with ™ designation are trademarks of Stryker.
Products referenced with ® designation are registered trademarks of Stryker.

Literature Number: **1000900479** (**Rev. B**)
VID/FWG 2.5k 08/06

Copyright © 2006 Stryker
Printed in USA

Sonda desechable para cirugía.

Descripción:

Descripción y uso indicado del producto La sonda SERFAS Energy es una sonda desechable de radiofrecuencia que se utiliza en procedimientos electroquirúrgico de resección, ablación y coagulación de tejido blando, así como para hemostasia de vasos sanguíneos en pacientes sometidos a cirugía Artroscopia de rodilla, hombro, tobillo, codo, cadera y muñeca. La sonda incluye un cable de transferencia energética y distintas configuraciones de punta y sondas de aspiración capaces de proporcionar aspiraciones simultaneas de líquidos. **Contraindicaciones** No utilice este sistema en procedimientos quirúrgicos no artroscopicos ni en procedimientos en los que se emplee liquido de irrigación no conductor. Este sistema no esta diseñado para usarse en pacientes que presenten contraindicaciones ante procedimientos de artroscopia ni en pacientes con marcapasos cardiacos u otros implantes electrónicos.	

stryker

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Pain

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

EMS Equipment

Rehabilitation Services

Stryker Endoscopy
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138
t: 1 800 624 4422 f: 1 800 729 2917

www.stryker.com

The information presented in this brochure is intended to demonstrate a Stryker product. Always refer to the package insert, product label and/or user instructions before using any Stryker product. Products may not be available in all markets. Product availability is subject to the regulatory or medical practices that govern individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Products referenced with ™ designation are trademarks of Stryker.
Products referenced with ® designation are registered trademarks of Stryker.

Literature Number: **1000900519** (Rev. B)
VID/FWG 2.5k 02/06

Copyright © 2006 Stryker
Printed in USA

stryker

Endoscopy

Power & Precision
At Your Fingertips

SERFAS ENERGY RF Ablation System



SERFAS ENERGY
Stryker's Bipolar RF Ablation System

SERFAS ENERGY Console

The SERFAS ENERGY system demonstrates the most aggressive method for tissue ablation while offering unmatched coagulation abilities. The Console's intelligent yet simple design maximizes performance while completely eliminating any risk to nearby scopes.



SERFAS ENERGY Probes

The SERFAS ENERGY system offers a variety of procedural specific probes. The ENERGY probes are available in suction, ablation, cutting and small joint styles. The bipolar function of the ENERGY Probes eliminates the need for a grounding pad.





Features & Benefits:

- The hand-controlled ENERGY Probes offer an ergonomic hand piece with multiple button functions. Each Hand Piece allows the surgeon to operate the cut and coagulation modes as well as change the power settings on the system. The hand-controlled feature can now fully replace the need for a footswitch.
- The SERFAS ENERGY System offers both suction and non-suction probes.
- All ENERGY Probes are designed with a rigid shaft in order to prevent unwanted bending during aggressive use. Non-suction probes can be bent up to 45 degrees with the probe bender.
- Each disposable ENERGY Probe is designed with an integrated cable, allowing for easy case preparation and clean-up.
- The Energy Probes come equipped with a memory chip that contains specific optimized settings for each probe.

ENERGY Probes
Power Settings & Probe Recommendations

		SUCTION				ABLATION				CUTTING	SMALL JOINT	
INDICATIONS												
	ENERGY Probes	90-S MAX	90-S	50-S	Aardvark	90	Lat	Contour	Direct	Hook	Micro-Brush	Micro-Claw
	Part Number	279-401-100	279-351-100	279-351-250	279-251-101	279-350-101	279-350-201	279-350-301	279-350-401	279-350-501	279-250-201	279-250-101
	Default Settings	9	9	9	4	5	5	5	5	5	4	4
KNEE/HIP	Menisectomy	8-10	8-10	8-10	4-6	5-7		5-7				
	Posterior Menisectomy			8-10	4-6			5-7	5-6			
	Lateral Release	9-11	9-11			5-7				5-7		
	Soft Tissue Debridement	9-11	9-11	8-10	4-6	5-7	6-8	5-7	2-4			
	Articular Cartilage Debridement	2-4	2-4	2-4	2-4	2-4	2-4	2-4				
SHOULDER	Subacromial Decompression	9-11	9-11			5-7	6-8					
	Capsular Release	8-10	8-10			5-7				5-7		
	Tissue Tightening	1-2	1-2			2-3	2-3	2-3				
SMALL JOINT	TFCC				4-6						4-6	4-6
	Tendon Debridement				4-6						2-3	2-3
	Chondroplasty				2-4						2-4	2-4
	Tissue Tightening				2-3						2-3	2-3

SERFAS ENERGY Accessories



iSWITCH Reciever



iSWITCH Footswitch



SERFAS ENERGY Footswitch


Probe Bender

Product Ordering information

ORDERING INFO.	STRYKER SERFAS ENERGY
279-000-000	SERFAS ENERGY Console
279-000-010	SERFAS ENERGY Footswitch
278-400-000	SERFAS ENERGY Probe Bender
277-100-100	iSWITCH Footswitch
277-200-100	iSWITCH Reciever
279-401-100	90-S MAX
279-351-100	90-S
279-351-250	50-S

Product Ordering information(continued)

ORDERING INFO.	STRYKER SERFAS ENERGY
279-251-101	Aardvark
279-350-101	90
279-350-201	LAT
279-350-351	Contour
279-350-401	Direct
279-350-501	Hook
279-250-201	Micro-Brush
279-250-101	Micro Claw

stryker

Endoscopy

Líderes en Motores
para Artroscopia

- Core
- Formula Shaver
- Universal Driver

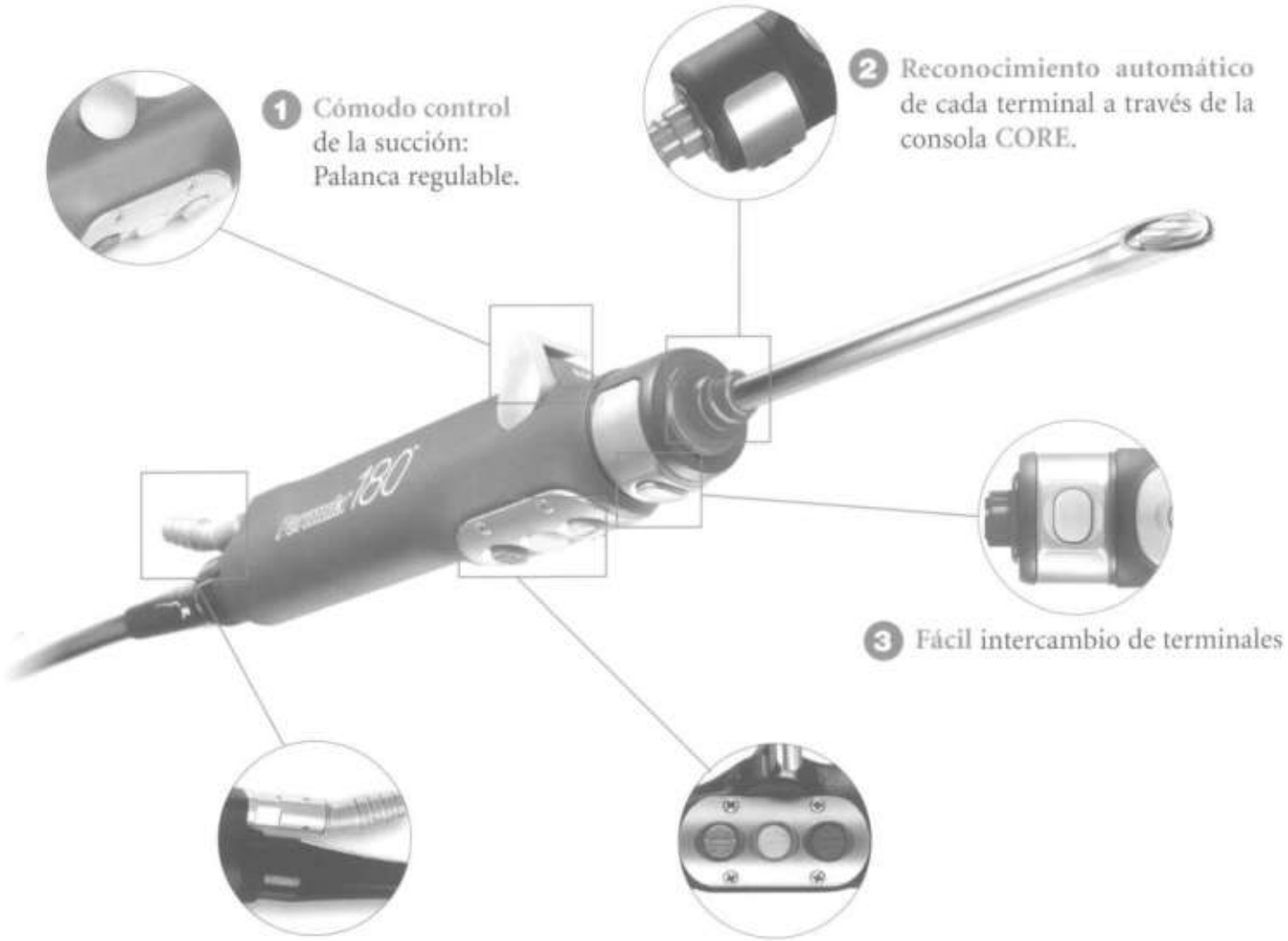


Fórmula Shaver

Líderes en Motores de

La elección con más ventajas

- Máxima velocidad del mercado.(12.000 rpm.)
- Innovador diseño que evita obstrucciones.
- Mayor Ergonomía.
- Indicado en todos los procedimientos artroscópicos.
- Más ligera.





POTENCIA » PRECISIO

CUCHILLAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
AGGRESSIVE PLUS			
	3,5mm	375-534-000	Con cuchilla interior que proporciona una resección agresiva de menisco, cartílago y sinovial. Sin dentadura externa para proteger el cartílago articular.
	4,0mm	375-544-000	
	5,0mm	375-554-000	
	5,5mm	375-564-000	
TOMCAT			
	3,5mm	375-535-000	El estrecho hueco entre la superficie de corte interno y externo proporciona una resección agresiva de tejido blando en la rodilla y hombro. Extremadamente efectivo en menisco y plica.
	4,0mm	375-545-000	
	5,0mm	375-555-000	
	5,5mm	375-565-000	
RESECTOR			
	3,5mm	375-532-000	Para desbridamiento general. Particularmente efectivo en cartílago articular. Ideal para la resección del periosteo del acromion. En giro adelante, resecciona hueso en acromioplastia y de la escotadura intercondílea.
	4,0mm	375-542-000	
	5,0mm	375-552-000	
	5,5mm	375-562-000	
SCALLOPED			
	4,0mm	375-546-000	Para desbridamiento agresivo de cartílago y LCA.
	5,5mm	375-566-000	
DOUBLE BITE			
	4,0mm	375-543-000	Nuevo diseño agresivo que reduce tiempo en sinovectomías extendidas.
SLOTED WHISKER			
	4,0mm	375-548-000	Para desbridamiento selectivo y seguro de condromalacia patelar y desbridamiento general selectivo.
	5,0mm	375-558-000	
WHISKER CUTTER			
	4,0mm	375-549-000	Corte tejido suave.
COUGAR			
	3,5mm	375-531-000	Diseño con extremo abierto a ambos lados y corte terminal de menisco, LCA, LCP y plica. Ideal para daños posteriores.
	4,0mm	375-541-000	
	5,0mm	375-551-000	
END CUTTER			
	3,5mm	375-737-000	Extremo abierto para desbridamiento de menisco.
	4,0mm	375-747-000	
	5,0mm	375-757-000	
TRUE END			
	4,0mm	375-884-000	Para corte directo en compartimentos posteriores.

CUCHILLAS ANGULADAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
DOUBLE BITE ANGULADO			
	4,5mm	380-543-150	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
AGGRESSIVE PLUS ANGULADO			
	4,0mm	380-544-100	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
	4,5mm	380-544-150	
	5,0mm	380-554-100	
TOMCAT ANGULADO			
	4,0mm	380-545-100	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
	4,5mm	380-545-150	
	5,0mm	380-555-100	
RESECTOR ANGULADO			
	4,5mm	380-542-150	Para desbridamiento general, particularmente efectivo en el cartílago articular. Diseño curvo único.
	5,0mm	380-552-100	

DE FRESAS Y CUCHILLAS

» RENDIMIENTO

CODIGOS DE COLOR POR TAMAÑOS

2,0 mm	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm
4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm

FRESAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
FRESAS BARRIL (6 aristas) 	4,0mm	375-941-000	Para una rápida y agresiva descompresión subacromial, resección de la escotadura intercondílea y clavícula distal sin obstrucción.
	5,0mm	375-951-100	
	5,5mm	375-951-000	
FRESAS BARRIL (12 aristas) 	4,0mm	375-941-012	Para reseccionar hueso. Es más suave al incrementar el número de aristas.
	5,0mm	375-951-112	
	5,5mm	375-951-012	
FRESA REDONDA (6 aristas) 	3,5mm	375-930-000	Para resección general agresiva y rápida en resección de escotadura y descompresión subacromial sin obstrucción.
	4,0mm	375-940-000	
	5,0mm	375-950-100	
	5,5mm	375-950-000	
FRESA REDONDA (12 aristas) 	4,0mm	375-940-012	Para reseccionar hueso. Es más suave al incrementar el número de aristas.
	5,0mm	375-950-112	
	5,5mm	375-950-012	
FRESA DE BARRIL DESNUDA (6 aristas) 	4,0mm	375-941-200	Para resección de la clavícula distal.
	5,5mm	375-951-200	
FRESA REDONDA DESNUDA (6 aristas) 	4,0mm	375-940-200	Para resección de la clavícula distal.
	5,5mm	375-950-200	
FRESA HUEVO (6 aristas) 	5,5mm	375-952-000	Para rápida y agresiva descompresión subacromial y resección de la escotadura intercondílea.

FRESAS ESPECIALES

	Producto	No.	Descripción de Producto
FRESA SLAP™ 	4,0mm	375-941-500	Para protección del labrum mientras se prepara el núcleo óseo del glenoides en una lesión SLAP.
FRESA AUGER 	5,0mm	375-450-000	Cuchilla multifuncional que reseciona hueso y corta tejido blando. Ideal para descompresión subacromial y resección de la escotadura intercondílea en giro a derecha.
SUBCONDRAL DRILL 	4,0mm	375-832-000	Diseñado para el tratamiento inicial o lesiones no sospechadas. De forma rápida perfora pequeños agujeros dentro del hueco subcondral para activar la vascularidad.
	Nota: 1,5 mm Drill Tip		
FRESA BARRIL HELIX IZDA. 6 aristas 	5,5mm	375-953-000	La rotación en retroceso combinada con las aristas en hélice permite que la fresa se introduzca en el hueso más fácilmente durante la resección. Esto evita que la fresa se salga bruscamente del hueso y permite al cirujano utilizar la misma técnica tanto en la articulación izquierda como en la derecha.
FRESA BARRIL HELIX IZDA. 12 aristas 	5,5mm	375-953-012	

CUCHILLAS Y FRESAS MIXTAS

PEQUEÑAS ARTICULACIONES

	Producto	No.
AGRESSIVE CUTTER 	2,5mm	375-628-000
	3,5mm	375-638-000
FULL RADIUS CUTTER 	2,5mm	375-627-000
	3,5mm	375-637-000
TOMCAT 	3,5mm	375-636-000
HOODED ABRASION BUR 	2,0mm	375-641-000
	3,0mm	375-647-000

TERMINALES DE CADERA

CUCHILLAS

	Producto	No.
LONG HIP AGGRESSIVE PLUS 	4,0mm	385-544-000
ANGULADA	4,0mm	385-544-100
LONG HIP TOMCAT 	4,0mm	385-545-000
ANGULADA	4,0mm	385-545-100

FRESAS

	Producto	No.
LONG HIP PEAR 6 ARISTAS 	4,0mm	385-943-000

Artroscopia

Pieza de mano Fórmula Shaver 180

Ref. 0375-708-500



- Diseño más ergonómico.
- Botones **programables ubicados en posición opuesta a la palanca de succión.**
- Posibilidad de funcionamiento con pedal.

Pieza de mano Fórmula Shaver Mando Manual

Ref. 0375-704-500



- Botones programables **en la misma posición** que la palanca de succión.
- Posibilidad de funcionamiento con pedal.

Pieza de mano Fórmula Shaver

Ref. 0375-701-500



- Conexión a través de pedal.

Consola CORE

Conexión de hasta 3 piezas de mano simultáneamente.



Ref. 5400-050-000

Universal Driver

Rapidez y comodidad.
Ideal en cirugías de LCA y anclajes de hombro.



Ref. 5400-099-000

Pedal Artroscopia

Posibilidad de conexión de pedal en todas las piezas de mano.



PEDAL
Ref. 0275-701-400

i-Swith

Conexión sin cables.



PEDAL
Ref. 277-100-100



CONSOLA
Ref. 277-200-100

stryker

Joint Replacements

Trauma

Spine

Micro Implants

Orthobiologics

Instruments

Interventional Pain

Navigation

Endoscopy

Communications

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

Stryker Iberia, S.L.

Oficina Central:
Manuel Tovar, 35
28034 Madrid - España
Tel.: +34 917 283 500 Fax: +34 913 580 748

Delegación Barcelona:
Aragó, 208-210
08011 Barcelona - España
Tel.: +34 934 527 440 Fax: +34 934 527 442

www.stryker.es

La información de este folleto presenta un producto STRYKER. Antes de utilizar cualquier producto STRYKER debe leer la información de acompañamiento del embalaje, las instrucciones de uso y el etiquetado del producto. Si no se siguen, STRYKER no se hace responsable de las consecuencias que pudieran derivarse.
La disponibilidad de los productos en los diferentes mercados depende de las regulaciones y prácticas médicas existentes. Póngase en contacto con STRYKER Iberia, S.L. para cualquier pregunta referente a la disponibilidad de productos en su área.

STRYKER se reserva el derecho a introducir modificaciones técnicas. Este folleto debe ser exclusivamente para la oferta y compraventa de nuestros productos. Está prohibida la reimpresión completa o parcial. En caso de uso indebido nos reservamos el derecho a tomar las medidas legales oportunas.

Los productos marcados ™ son marca STRYKER.
Los productos marcados ® son marca registrada STRYKER.

Fórmula Shaver 12/07

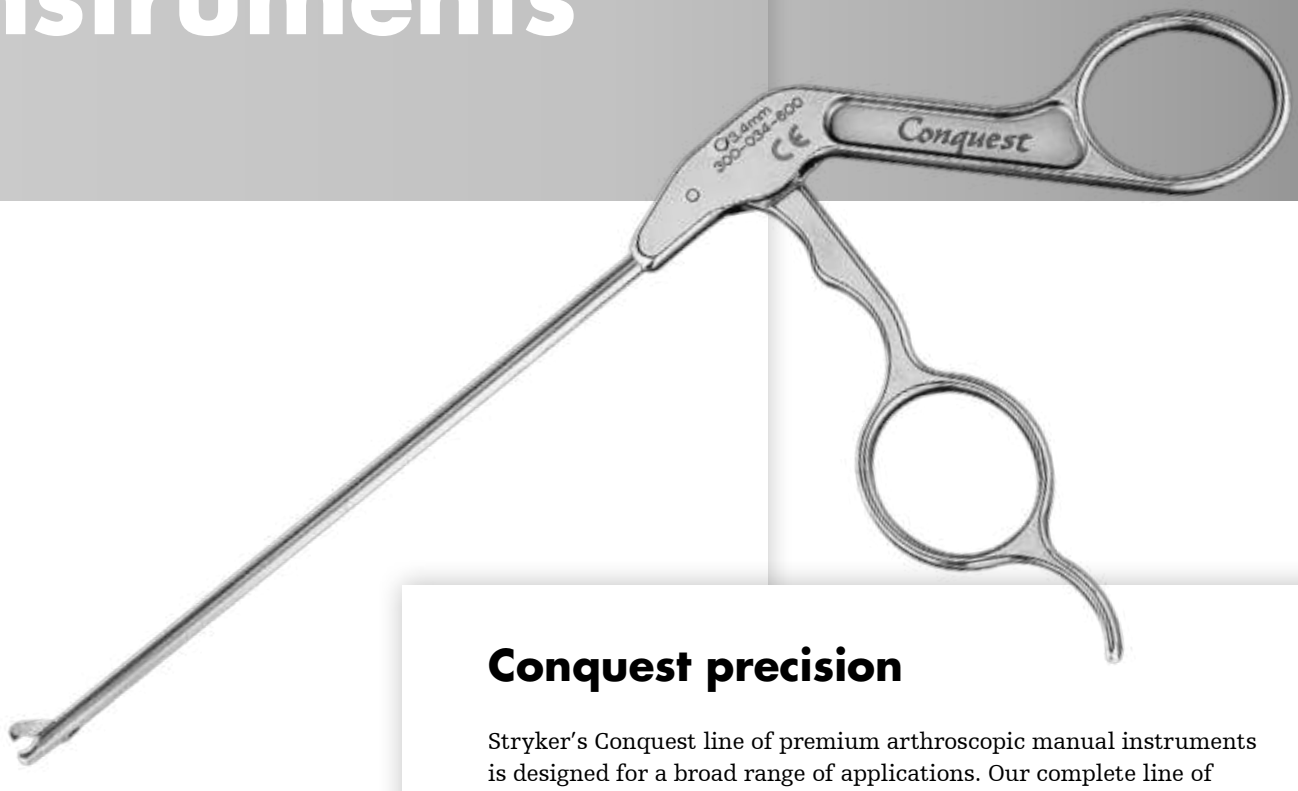
Copyright © 2007 Stryker

Impreso en España

stryker

Conquest

Arthroscopic manual instruments



Conquest precision

Stryker's Conquest line of premium arthroscopic manual instruments is designed for a broad range of applications. Our complete line of 40 Conquest instruments meld world-class craftsmanship with unparalleled technical precision.

Manufactured to the tightest tolerances of electrical discharge machining, Conquest instrument tips cut with precision, case after case.

Milled from a solid piece of hardened steel and coated in chromium for increased protection, Conquest instruments' moving parts boast exceptional strength yet provide fluid motion when cutting or biting.

Ergonomically designed to minimize fatigue, Conquest handles cut with greater ease and power.

Features and **benefits**



Precision

Low Profile tips allow for precise positioning in extremely tight areas.



Contour

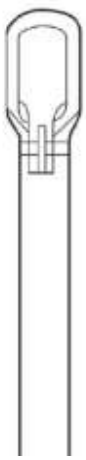
Stryker's patented Meniscal Crescent design allows you to take contoured bites of the meniscus.



Access

Stryker's 90° Rotary Punches enable you to access the anterior to medial third of the meniscus.

Tip **variations**



Straight tip



45° right and left tip



15° up tip



Upshaft tip



30° left tip



30° right tip

Conquest scissors

The smooth nose of these scissors is designed to allow for entry with minimal damage to surrounding tissue.



3.4mm hook scissors
300034600



3.4mm 30° left hook scissors
300034602



3.4mm 30° right hook scissors
300034601



3.4mm micro scissors punch
300034603

2.7mm micro scissors punch
300027603

Conquest small joint instruments

The 2.0mm diameter makes these instruments the ultimate tool for elbow, wrist and ankle arthroscopy.



2.0mm small joint punch
242010200



2.0mm small joint grasper
242010300



2.0mm small joint scissors
242010400



Champion small joint instrumentation set
242100000

Conquest punches

These instruments are available in a variety of tip configurations to accommodate varying needs. The teeth are designed to allow you to smoothly pull tissue into the jaws of the instrument, providing precise resection.



3.4mm backbiter
300034800



3.4mm straight big bite punch
300034100

2.7mm straight big bite punch
300027100



3.4mm 30° right big bite punch
300034101

2.7mm 30° right big bite punch
300027101



3.4mm 30° left big bite punch
300034102

2.7mm 30° left big bite punch
300027102



3.4mm 15° up big bite punch
300034103

2.7mm 15° up big bite punch
300027103



3.4mm upshaft big bite punch
300034104

2.7mm upshaft big bite punch
300027104



3.4mm 45° left tip biter
300034110

2.7mm 45° right tip biter
300027111



3.4mm straight scoop j aw punch
300034300



3.4mm 30° right scoop jaw punch
300034301

3.4mm 30° left scoop jaw punch
300034302



3.4mm narrow punch
300034200

2.7mm narrow punch
300027200



3.4mm 15° up narrow punch
300034203



3.4mm 90° right rotary punch
300034400

3.4mm 90° left rotary punch
300034401



3.4mm 30° left meniscal crescent punch
300034502

3.4mm 30° right meniscal crescent punch
300034503



3.4mm right meniscal crescent punch
300034500

3.4mm left meniscal crescent punch
300034501



12 Instrument sterilization tray
242000012

24 Instrument sterilization tray
242000024

Conquest graspers

These instruments are designed to access any area of the shoulder or knee and provide unsurpassed grasping of tissue and loose bodies.



4.0mm soft tissue grasper
300034390



3.4mm claw rongeur
300034380



3.4mm soft tissue grasper
300034703

2.7mm soft tissue grasper
300027703



3.4mm soft tissue grasper with ratchet
300034702

2.7mm soft tissue grasper with ratchet
300027702



3.4mm grasper
300034701

3.4mm grasper with ratchet
300034700

Manual instruments

Part number	Description
300027100	Big bite punch, straight, 2.7mm
300027101	Big bite punch, 30° right, 2.7mm
300027102	Big bite punch, 30° left, 2.7mm
300027103	Big bite punch, 15° up, 2.7mm
300027104	Big bite punch, upshaft, 2.7mm
300027200	Narrow punch, 2.7mm
300027603	Micro scissor punch, 2.7mm
300027702	Soft tissue grasper w/ratchet, 2.7mm
300027703	Soft tissue grasper, 2.7mm
300034100	Big bite punch, straight, 3.4mm
300034101	Big bite punch, 30° right, 3.4mm
300034102	Big bite punch, 30° left, 3.4mm
300034103	Big bite punch, 15° up, 3.4mm
300034104	Big bite punch, upshaft, 3.4mm
300034110	Tip biter, 45° left, 3.4mm
300034111	Tip biter, 45° right, 3.4mm
300034200	Narrow punch, 3.4mm
300034203	Narrow punch,15° up, 3.4mm
300034300	Scoop jaw punch, straight, 3.4mm
300034301	Scoop jaw punch, 30° right, 3.4mm
300034302	Scoop jaw punch, 30° left, 3.4mm
300034380	Claw rangeur, 3.4mm
300034390	Grasper, 4.0mm
300034400	Rotary punch, 90° right, 3.4mm
300034401	Rotary punch, 90° left, 3.4mm
300034500	Meniscal crescent punch, right, 3.4mm
300034501	Meniscal crescent punch, left, 3.4mm
300034502	Meniscal punch, 30° right, 3.4mm
300034503	Meniscal punch, 30° left, 3.4mm
300034600	Hook scissors straight, 3.4mm
300034601	Hook scissors right, 3.4mm
300034602	Hook scissors, 30° left, 3.4mm
300034603	Micro scissor punch, 3.4mm
300034700	Loosebody grasper with ratchet, 3.4mm
300034701	Grasper, 3.4mm
300034702	Soft tissue grasper with ratchet, 3.4mm
300034703	Soft tissue grasper, 3.4mm
300034800	Backbiter, 3.4mm
242000012	12 instrument sterilization tray
242000024	23 instrument sterilization tray

Small joint instruments

Part number	Description
242010200	Basket forceps, straight, 2.0mm
242010300	Cup forceps, 2.0mm
242010400	Straight scissors, 2.0mm
242100000	Champion small joint instrumentation set
242100002	Blunt nose straight, 2.1mm
242100003	Blunt nose right, 2.1mm
242100004	Blunt nose left, 2.1mm
242100005	Blunt nose down, 2.1mm
242100006	Blunt nose up, 2.1mm
242100007	Scissors, 2.5mm
242100008	Grasper, 2.5mm
242100012	Blunt nose straight, 2.7mm
242100013	Blunt nose up, 2.7mm
242100014	Small joints probe straight
242100015	Small joints probe 90°
242100016	Small joints probe 30°

Sports Medicine

This document is intended solely for the use of healthcare professionals. A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. We do not dispense medical advice and recommend that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate Stryker's products. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use, including the instructions for cleaning and sterilization (if applicable), before using any of Stryker's products. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets.

Please contact your representative if you have questions about the availability of Stryker's products in your area.

Stryker or its affiliated entities own, use, or have applied for the following trademarks or service marks: Champion, Conquest and Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

The absence of a product, feature, or service name, or logo from this list does not constitute a waiver of Stryker's trademark or other intellectual property rights concerning that name or logo.

Stryker
Sports Medicine
5670 Greenwood Plaza Blvd.
Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111

t: 866 596 2022
www.sportsmedicine.stryker.com

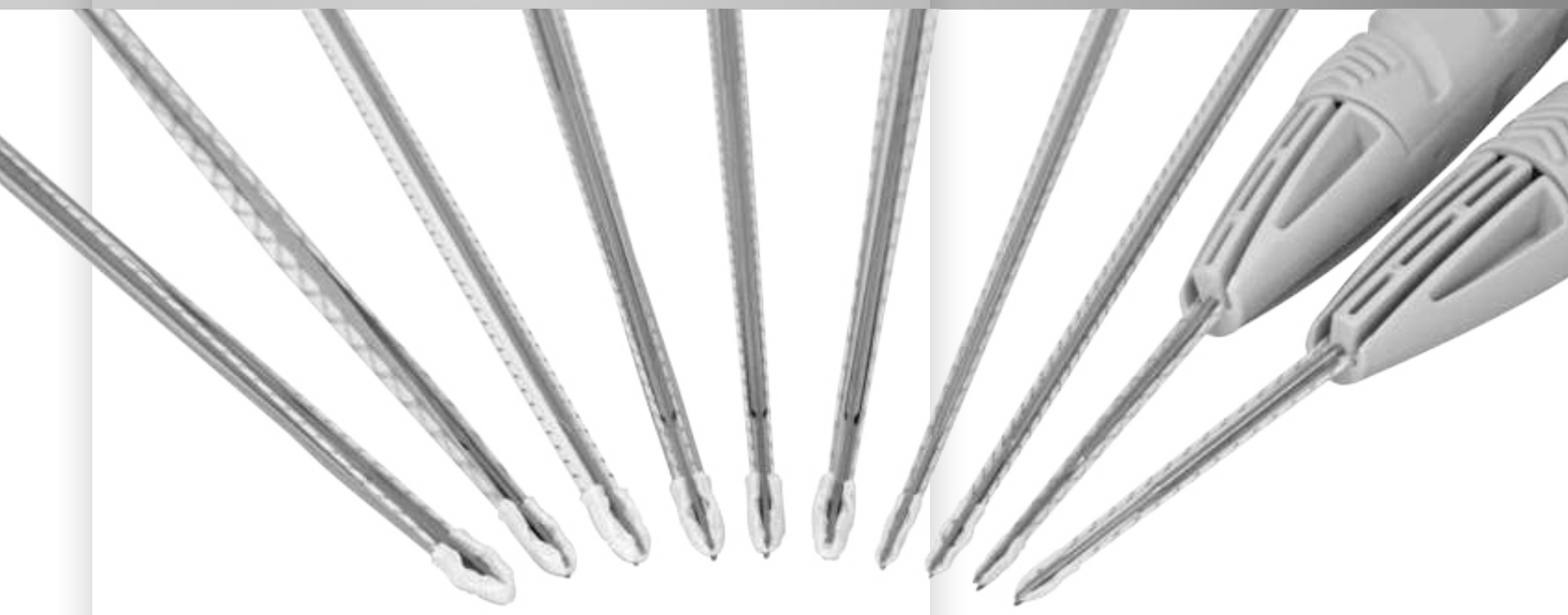
1000900260 Rev E

Copyright © 2019 Stryker

stryker

ICONIX

All-Suture Anchor Platform

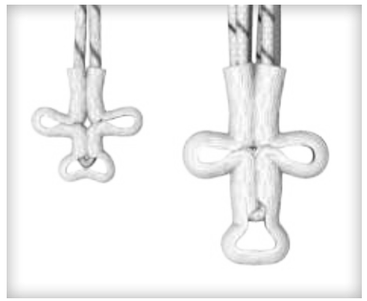


Features
& Benefits

IntelliBraid Technology

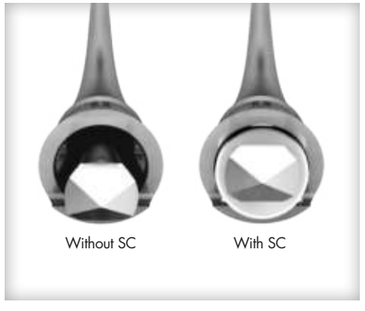
The IntelliBraid Technology creates a bunching effect using targeted compression zones within the implant sheath for optimal fixation.

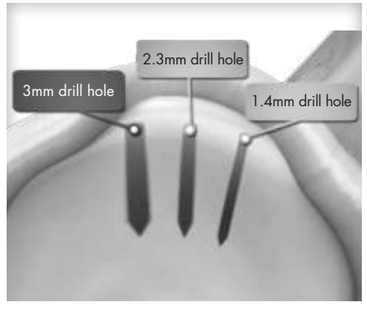




Minimal Bone Removal

The ICONIX disposable drills feature a unique Self Centering (SC) Technology, to ensure accurate pilot hole placement.

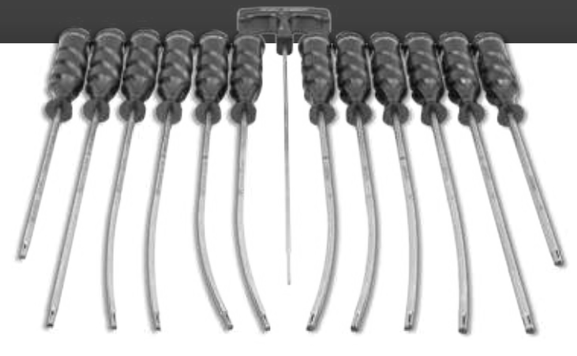




Instrumentation

Drill Guide Options (2.3mm & 1.4mm):

Straight Short
Straight
12°
12° Slant
25°
25° Slant
Disposable Kit Options



Anchor Options
XBraid TT and Force Fiber

1.4mm Anchors



ICONIX 1 Needles w/ XBraid TT



ICONIX 1 Needles



ICONIX 1 TT



ICONIX 1

2.3mm Anchors



ICONIX 2 Needles w/ XBraid TT



ICONIX 2 Needles



ICONIX 2 TT



ICONIX 2



ICONIX 3



ICONIX 25

Part Number	Description
ICONIX	
3910500512	ICONIX 1 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1 STRAND #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910500522	ICONIX 2 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2 STRANDS #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910500525	ICONIX 25 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2 STRANDS #5 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910500532	ICONIX 3 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 3 STRANDS #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
ICONIX TT	
3910500312	ICONIX 1 TT WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1.2MM XBRAID TT (BOX OF 5)
3910500322	ICONIX 2 TT WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2.0MM XBRAID TT (BOX OF 5)
ICONIX Needles	
3910500212	ICONIX 1 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1.2MM XBRAID TT (BOX OF 5)
3910500412	ICONIX 1 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1 STRAND #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910500222	ICONIX 2 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2.0MM XBRAID TT (BOX OF 5)
3910500422	ICONIX 2 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2 STRANDS #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)

5670 Greenwood Plaza Blvd. Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111
t: 201 831 5000
www.stryker.com
www.sportsmedicine.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to us a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it is surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks; ICONIX, XBraid, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

1000902283 Rev E
Copyright © 2019 Stryker
Printed in USA

stryker

ICONIX

SPEED

Self-Punching
All Suture Anchor



Self-Punching **All Suture Anchor**

Precise anchor placement for optimized fixation in rotator cuff repair.

Features and Benefits

- 2.3mm anchor size
- No drill or guide required





ICONIX SPEED
Triple Loaded 1.2mm XBraid TT



ICONIX SPEED
Double Loaded 2.0mm XBraid TT



ICONIX SPEED
Double Loaded #2 Force Fiber



ICONIX SPEED
Combo 1.2mm & 2.0mm XBraid TT

Backed by the **ICONIX family**

IntelliBraid Technology creates a bunching effect using targeted compression zones within the implant sheath for optimal fixation.







5670 Greenwood Plaza Blvd. Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111
t: 201 831 5000
www.stryker.com
www.sportsmedicine.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to us a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

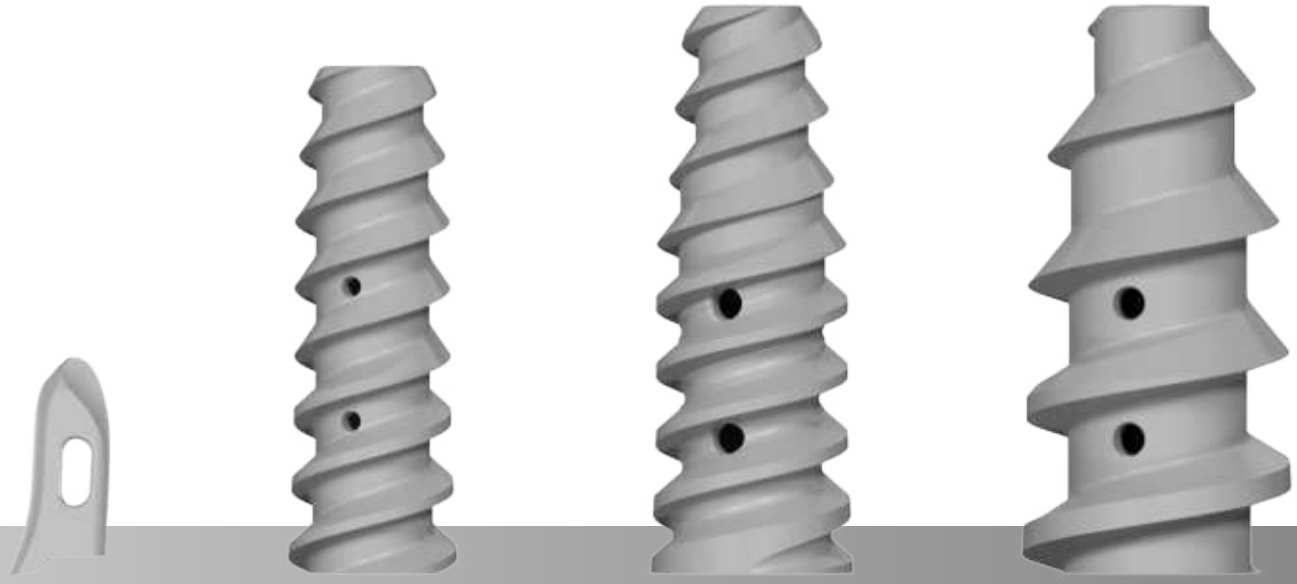
Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks; ICONIX, XBraid TT, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

1000902578 Rev C
Copyright ©2018 Stryker
Printed in USA

stryker

Omega

Sistema de anclaje sin nudos



Ojal | 3,9 mm | 4,75 mm | 6,5 mm

El **sistema de anclaje sin nudos Omega** cuenta con un ojal y un tornillo que ofrecen ventajas intraoperatorias y fundamentales. El ojal es independiente del tornillo y tiene un diseño patentado para reposicionarse durante el tensado de la sutura y modificar su posición final en función de la densidad ósea. El ojal independiente también permite cambios intraoperatorios en el tamaño del tornillo, sin la extracción del ojal ni el reenhebrado de las suturas.



Ojal PEEK autoperforante

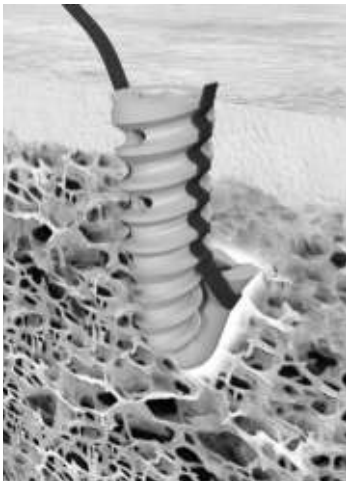
El ojal está fabricado íntegramente en PEEK y precargado en un introductor autoperforante diseñado para eliminar la necesidad de perforar.

(Existe disponibilidad de punzones, terrajas y brocas)



Reposicionamiento del ojal

A medida que se tensan los extremos de la sutura, el ojal puede moverse y ajustar su posición final en función del de la calidad de hueso del paciente.



Hueso blando

En hueso blando, el ojal está diseñado para girar y moverse proximalmente hasta que se acopla al hueso y alcanza una posición segura.



Hueso duro

En hueso duro, debido a su mayor densidad ósea, el ojal está diseñado para acoplarse más distalmente a medida que se tensan las suturas.



Canulación completa sin obstrucciones

Los tornillos Omega se han diseñado para ofrecer una canulación completa sin obstrucciones gracias al diseño del ojal y el tornillo desacoplados y a la capacidad del ojal de reposicionarse durante el despliegue. La canulación de anclaje puede facilitar el intercambio de sangre y otras células autólogas.

Guía del recorrido de la sutura

Las suturas del ojal insertado previamente crearán una ruta y facilitarán la localización del punto de inserción del tornillo.

Facilidad de dimensionado

El diseño del sistema permite al cirujano ajustar el tamaño intraoperatorio del tornillo hasta 6,5 mm sin retirar el ojal ni reenhebrar las suturas.





Doble-doble

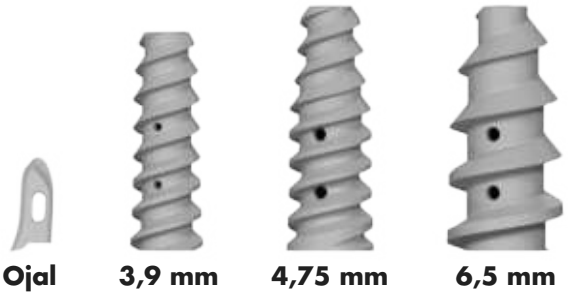
El sistema Omega ofrece la posibilidad de recargar de forma intraoperatoria el instrumental desechable con un segundo juego de implantes.

Implantes

Número de referencia	Descripción
3910-500-391	Omega, sistema de anclaje sin nudos PEEK de 3,9 mm, simple (caja de 5)
3910-500-392	Omega, sistema de anclaje sin nudos PEEK de 3,9 mm, doble-doble (caja de 5)
3910-500-471	Omega, sistema de anclaje sin nudos PEEK de 4,75 mm, simple (caja de 5)
3910-500-472	Omega, sistema de anclaje sin nudos PEEK de 4,75 mm, doble-doble (caja de 5)
3910-500-652	Omega, anclaje sin nudos PEEK de 6,5 mm + ojal (caja de 5)

Instrumental reutilizable

Número de referencia	Descripción
3910-500-393	Omega, broca Omega de 3,9 mm
3910-500-394	Omega, terraja Omega de 3,9 mm
3910-500-395	Omega, punzón Omega de 3,9 mm
3910-500-473	Omega, broca Omega de 4,75 mm
3910-500-474	Omega, terraja Omega de 4,75 mm
3910-500-475	Omega, punzón Omega de 4,75 mm
234-020-158	Mango en T multiusos
234-020-117	Mango de destornillador de carraca



Se proporciona un segundo ojal y tornillo en la configuración doble-doble para una doble implantación.



Sports Medicine

Este documento es solo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un profesional sanitario debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar a un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los profesionales sanitarios que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un profesional sanitario debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Por favor entre en contacto con su representante de Stryker para preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: Omega y Stryker. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Este material no está concebido para su distribución fuera de la UE y la AELC.

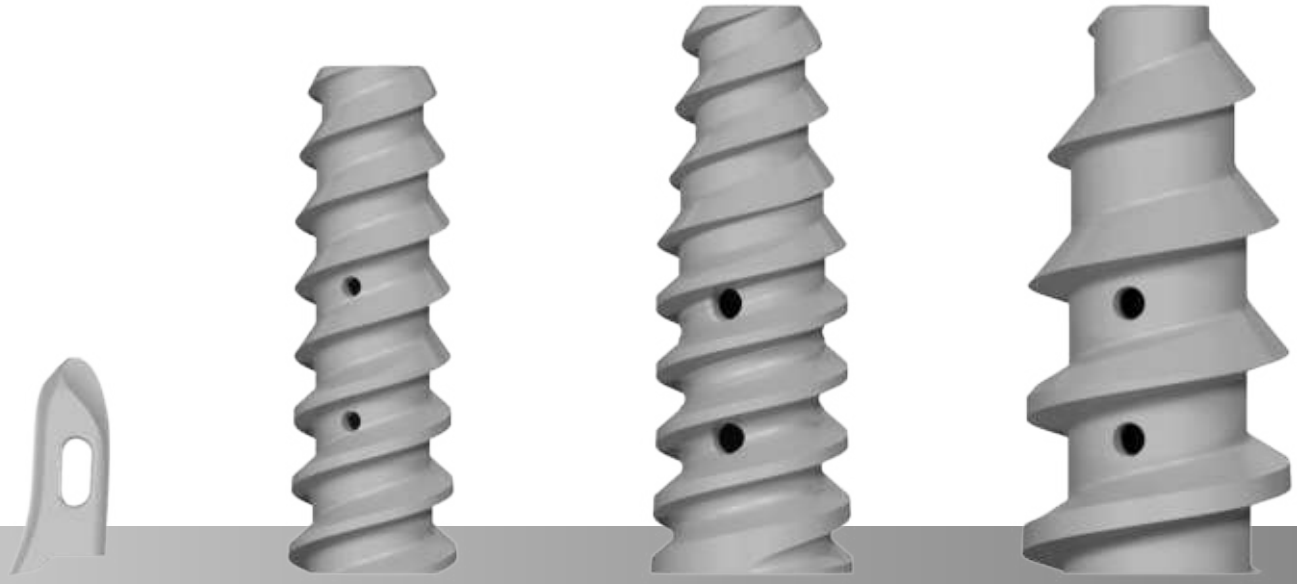
1000902904ES Rev C
SDL 01/2021
OTARM-SS-8_27997
Copyright © 2021 Stryker

stryker.com

stryker

Omega

Sistema de anclaje sin nudos



Ojal | 3,9 mm | 4,75 mm | 6,5 mm

El **sistema de anclaje sin nudos Omega** cuenta con un ojal y un tornillo que ofrecen ventajas intraoperatorias y fundamentales. El ojal es independiente del tornillo y tiene un diseño patentado para reposicionarse durante el tensado de la sutura y modificar su posición final en función de la densidad ósea. El ojal independiente también permite cambios intraoperatorios en el tamaño del tornillo, sin la extracción del ojal ni el reenhebrado de las suturas.



Ojal PEEK autoperforante

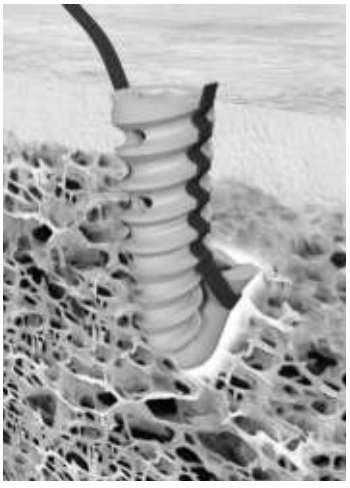
El ojal está fabricado íntegramente en PEEK y precargado en un introductor autoperforante diseñado para eliminar la necesidad de perforar.

(Existe disponibilidad de punzones, terrajas y brocas)



Reposicionamiento del ojal

A medida que se tensan los extremos de la sutura, el ojal puede moverse y ajustar su posición final en función del de la calidad de hueso del paciente.



Hueso blando

En hueso blando, el ojal está diseñado para girar y moverse proximalmente hasta que se acopla al hueso y alcanza una posición segura.



Hueso duro

En hueso duro, debido a su mayor densidad ósea, el ojal está diseñado para acoplarse más distalmente a medida que se tensan las suturas.



Canulación completa sin obstrucciones

Los tornillos Omega se han diseñado para ofrecer una canulación completa sin obstrucciones gracias al diseño del ojal y el tornillo desacoplados y a la capacidad del ojal de reposicionarse durante el despliegue. La canulación de anclaje puede facilitar el intercambio de sangre y otras células autólogas.

Guía del recorrido de la sutura

Las suturas del ojal insertado previamente crearán una ruta y facilitarán la localización del punto de inserción del tornillo.

Facilidad de dimensionado

El diseño del sistema permite al cirujano ajustar el tamaño intraoperatorio del tornillo hasta 6,5 mm sin retirar el ojal ni reenhebrar las suturas.





Doble-doble

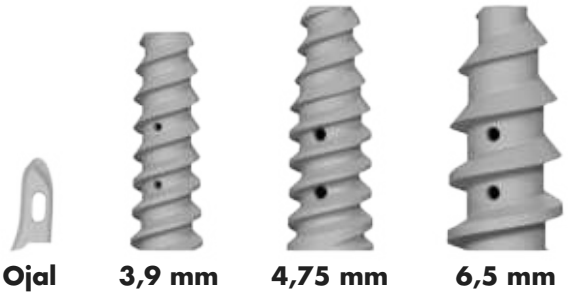
El sistema Omega ofrece la posibilidad de recargar de forma intraoperatoria el instrumental desechable con un segundo juego de implantes.

Implantes

Número de referencia	Descripción
3910-500-391	Omega, sistema de anclaje sin nudos PEEK de 3,9 mm, simple (caja de 5)
3910-500-392	Omega, sistema de anclaje sin nudos PEEK de 3,9 mm, doble-doble (caja de 5)
3910-500-471	Omega, sistema de anclaje sin nudos PEEK de 4,75 mm, simple (caja de 5)
3910-500-472	Omega, sistema de anclaje sin nudos PEEK de 4,75 mm, doble-doble (caja de 5)
3910-500-652	Omega, anclaje sin nudos PEEK de 6,5 mm + ojal (caja de 5)

Instrumental reutilizable

Número de referencia	Descripción
3910-500-393	Omega, broca Omega de 3,9 mm
3910-500-394	Omega, terraja Omega de 3,9 mm
3910-500-395	Omega, punzón Omega de 3,9 mm
3910-500-473	Omega, broca Omega de 4,75 mm
3910-500-474	Omega, terraja Omega de 4,75 mm
3910-500-475	Omega, punzón Omega de 4,75 mm
234-020-158	Mango en T multiusos
234-020-117	Mango de destornillador de carraca



Se proporciona un segundo ojal y tornillo en la configuración doble-doble para una doble implantación.



Sports Medicine

Este documento es solo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un profesional sanitario debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar a un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los profesionales sanitarios que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un profesional sanitario debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Por favor entre en contacto con su representante de Stryker para preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: Omega y Stryker. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Este material no está concebido para su distribución fuera de la UE y la AELC.

1000902904ES Rev C
SDL 01/2021
OTARM-SS-8_27997
Copyright © 2021 Stryker

stryker.com

stryker®

Joint Preservation

Stronger Than Ever

Get to the Point.

PEEK Zip Anchor





PEEK Zip Anchor

Stronger Than Ever.

PEEK Zip Anchor

The PEEK Zip Anchor is fully cannulated and features a trocar-tip inserter to distribute insertion torque along the length of the implant. No tap is needed. The cannulation of the anchor provides a direct channel from the bone marrow to the rotator cuff.

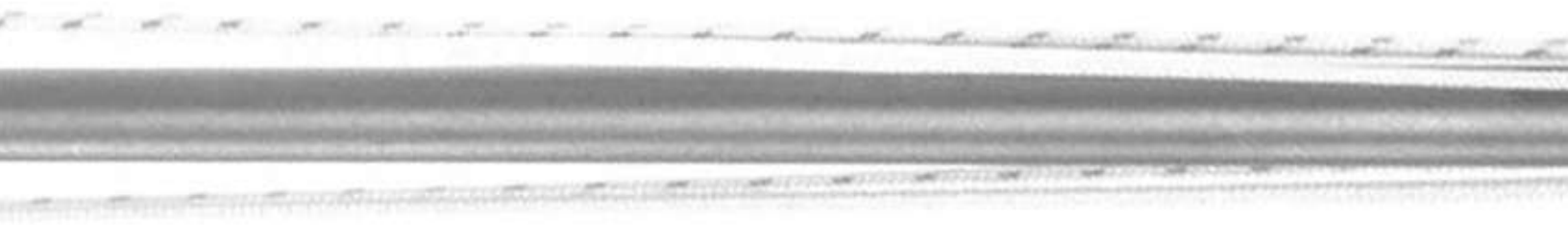
The PEEK Zip Anchor is designed with independent suture eyelets, which are designed to separate each strand of the Force Fiber working suture for easier suture management.

Available in 5.5mm and 6.5mm sizes, with and without half-circle taper needles, the PEEK Zip Anchor is a chosen anchor for rotator cuff and other soft-tissue repairs.

5.5mm PEEK Zip Anchor
3910-200-035



5.5mm PEEK Zip Anchor with Needles
3910-200-030



6.5mm PEEK Zip Anchor
3910-200-075



6.5mm PEEK Zip Anchor with Needles
3910-200-070







Features:

Trocar-tip inserter to withstand greater torque and for repositioning if necessary.

Double-helix thread design for excellent purchase.

Separate suture eyelets for better suture management.

Available in 5.5mm and 6.5mm sizes.

With and without needles.

stryker®

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Spine

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Care & Handling Equipment

EMS Equipment

325 Corporate Drive
Mahwah, NJ 07430
t: 201 831 5000

www.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

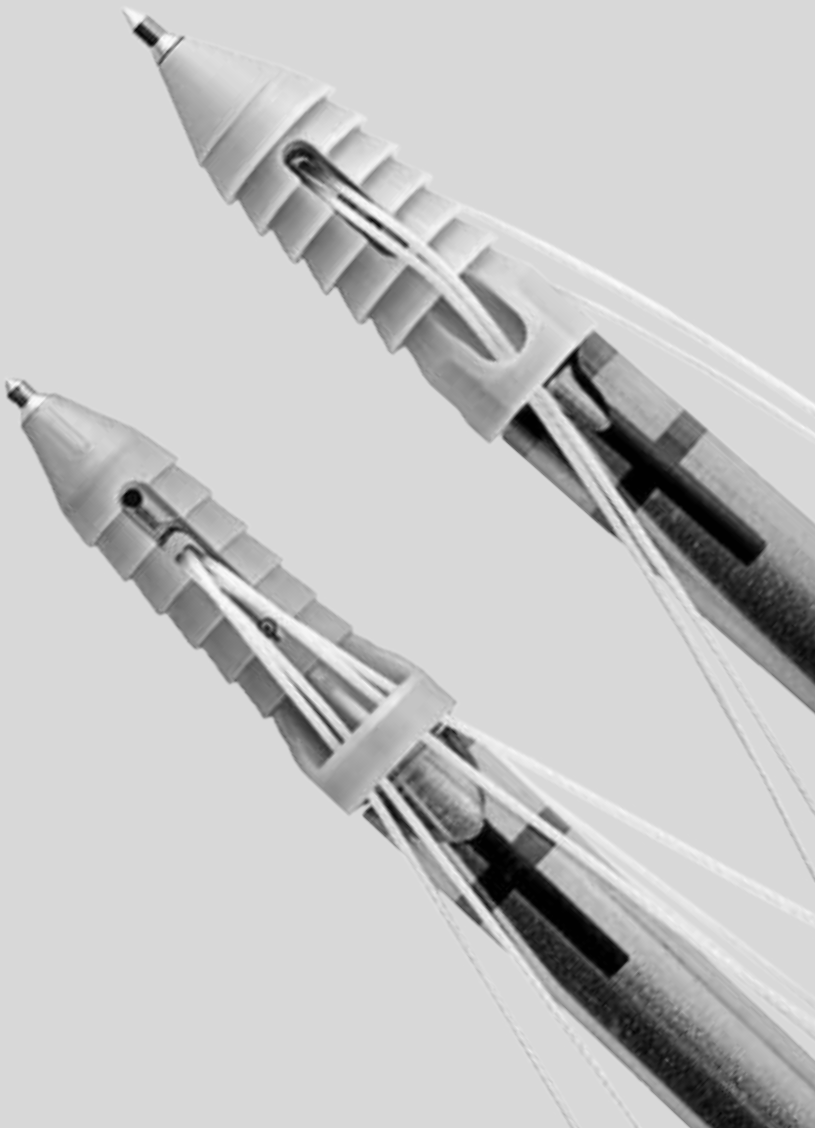
Literature Number: **1000-900-580A Rev. 2**
MS/GS 5/10

Copyright © 2010 Stryker
Printed in USA

stryker®

ReelX STT

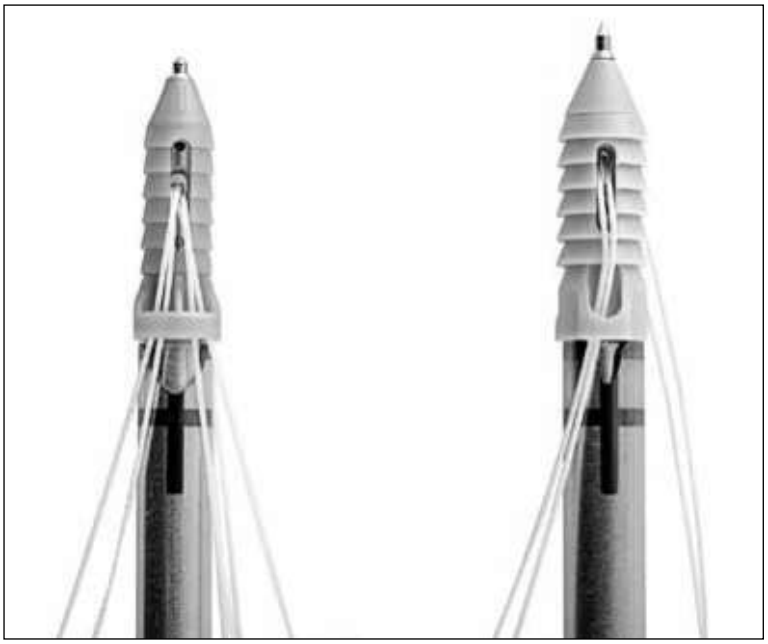
Sistema de anclaje sin nudos



ReelX STT

Sistema de anclaje sin nudos

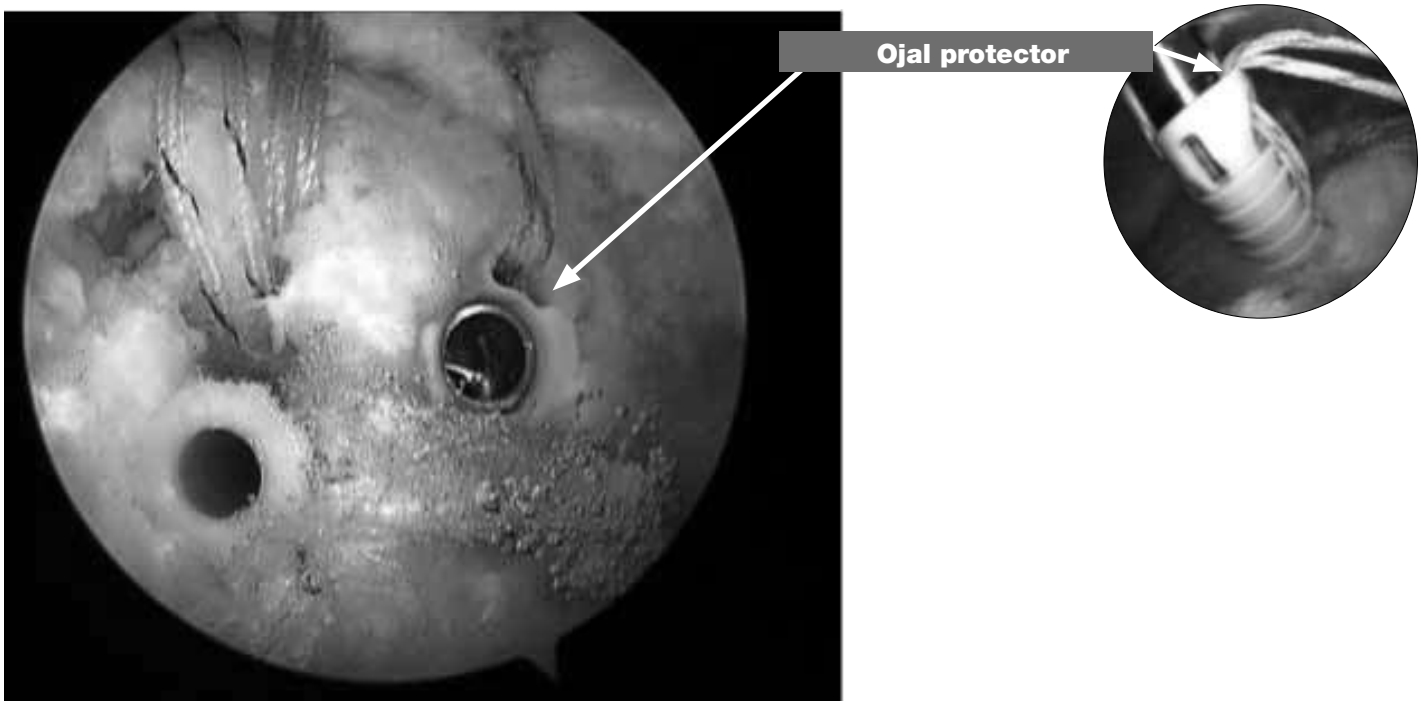
El anclaje sin nudos ReelX STT presenta un mecanismo de tensión incremental que permite realizar una tensión específica de tejido en paciente durante reparaciones del manguito de rotador mediante procedimientos artroscópicos. El cuerpo de las versiones de 4,5 mm y 5,5 mm se expande con cada giro incremental del mango, expandiéndose hasta otro milímetro completo debajo de la superficie cortical. El cuerpo de expansión del ReelX STT ha sido diseñado para proporcionar una mejor fijación. Cada anclaje presenta también un ojal proximal PEEK diseñado para proteger la tuberosidad frente a los daños de la sutura durante la tensión.



La sencillez fue un aspecto importante al diseñar el ReelX STT. La sutura de trabajo se carga utilizando una pestaña deslizante que se acopla por completo al mango del introductor. El ReelX STT también presenta una punta metálica afilada para que el uso de instrumental que facilita la inserción sea opcional.

Características y beneficios

- El cuerpo del anclaje se expande hasta un milímetro completo
- Gracias a su punta afilada el uso de instrumental es opcional
- Tensión incremental
- Ojal proximal PEEK diseñado para proteger frente a los daños de la tuberosidad



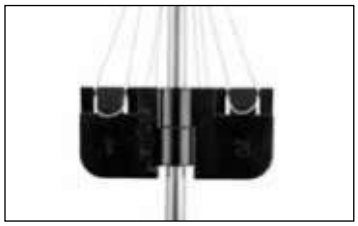
Opciones y pasos rápidos:

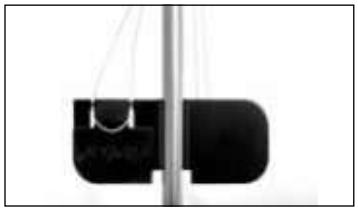
Anclaje de 4,5 mm

Carga hasta cuatro suturas del n.º 2 a través del anclaje pasando primero dos suturas a través de una de las pestañas, y repite a continuación el proceso con las siguientes dos suturas.

Anclaje de 5,5 mm

Carga hasta dos suturas del nº2 a través de la pestaña negra habilitada para ello.







Mientras ejerce una ligera tensión en los extremos de la sutura, deslice el anclaje hacia el hueso en el área de inserción deseada. En hueso duro, elimine cualquier holgura de sutura excesiva entre el anclaje y el tejido tirando con suavidad de los extremos de la sutura. En casos de hueso blando, puede resultar recomendable previo a la inserción del implante dejar algo de holgura en la sutura, permitiendo así que haya más sutura disponible para bobinar y que se incremente la expansión del cuerpo PEEK debajo de la superficie cortical. Introduzca el anclaje hasta que se asiente al ras con la superficie cortical del hueso.



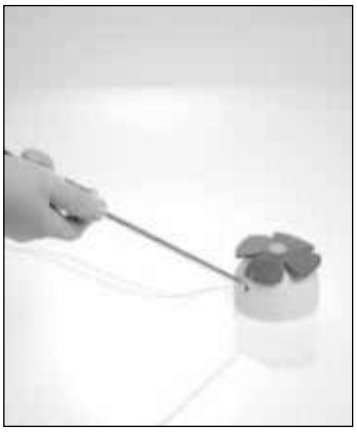


Suelte la sutura de retención del mango del introductor.



Mientras sujeta el extremo amarillo del mango, gire el mando negro en el sentido de las agujas del reloj como mínimo una vuelta para enrollar el exceso de sutura en el anclaje. Como máximo se pueden efectuar tres vueltas completas. El implante dispone de un punto de bloqueo cada 60º de giro del mando negro y avanza aproximadamente 1,5 mm de sutura cada 60º de rotación. Se puede aplicar una tensión adicional a la sutura acoplando de nuevo el eje del introductor.





stryker®

ReelX STT

NÚMERO DE REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
3910-600-060	Anclaje sin nudos ReelX STT de 5,5 mm*
3910-600-062	Anclaje sin nudos ReelX STT de 4,5 mm
3910-004-040	Broca Zip de 6,5 mm (4,0 mm x 13,5 mm)
3910-004-032	Broca Biozip de 5,0 mm
3910-003-065	Punzón cónico de 6,5 mm
3910-003-050	Punzón Biozip de 5,0 mm

Reconstructive

Hips
Knees
Trauma & Extremities
Foot & Ankle
Joint Preservation
Orthobiologics & Biosurgery

MedSurg

Power Tools & Surgical Accessories
Computer Assisted Surgery
Endoscopic Surgical Solutions
Integrated Communications
Beds, Stretchers & EMS
Reprocessing & Remanufacturing

Neurotechnology & Spine

Craniomaxillofacial
Interventional Spine
Neurosurgical, Spine & ENT
Neurovascular
Spinal Implants

Este documento es sólo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un profesional sanitario debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los profesionales sanitarios que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un profesional sanitario debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Favor de tomar contacto con su representante de Stryker con preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: **ReelX STT**, **Stryker**. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Los productos representados llevan el marcado CE de acuerdo con las Normativas y Directivas aplicables en la UE.

MTXRXSTTBRO2ES

Mkt Lit-MTXRXSTTBRO2ES
MTX-7609-14-RRD/GS 2014/12
Copyright © 2014 Stryker

www.stryker.com

stryker®

Joint Preservation

Simplicity & Predictability
in Soft Tissue Repair

Titanium IntraLine Anchor



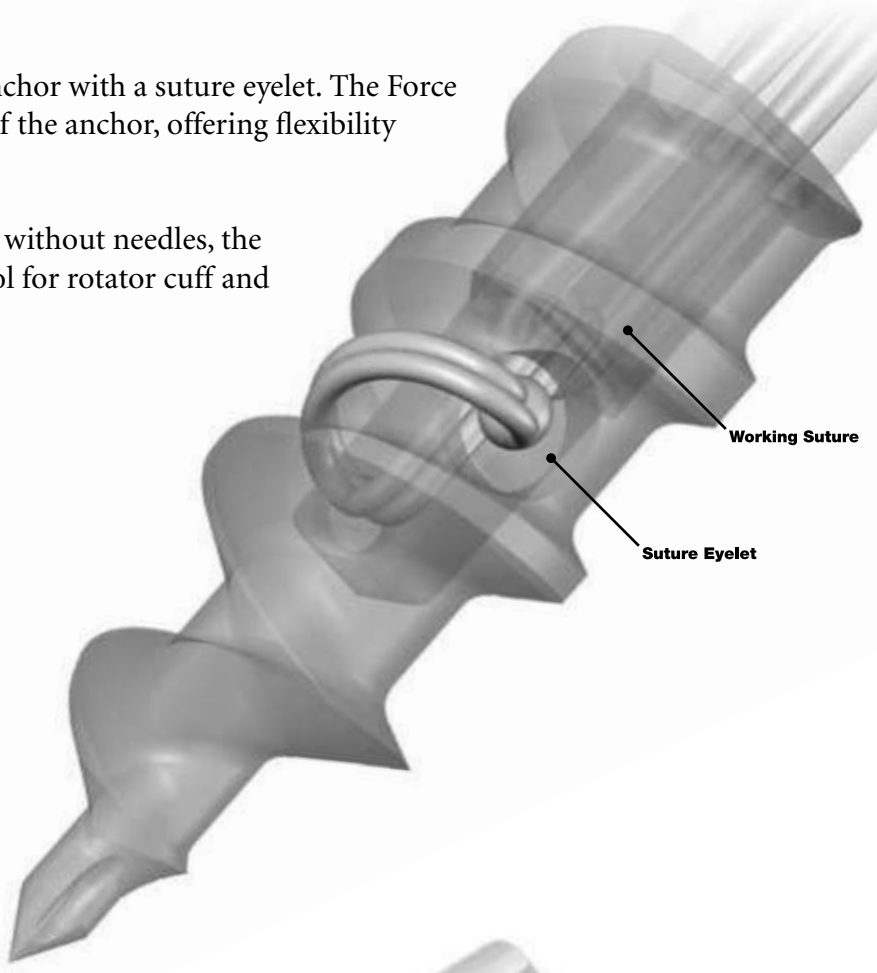


Titanium IntraLine
Suture Anchor

Titanium IntraLine Anchor

The Titanium IntraLine is a fully-threaded anchor with a suture eyelet. The Force Fiber® suture eyelet runs through the center of the anchor, offering flexibility for the working suture.

Offered in 5.5mm and 6.5mm sizes, with and without needles, the Titanium IntraLine Anchor is an excellent tool for rotator cuff and other soft-tissue repairs.



Features:

- Suture eyelet.
- Fully-threaded anchor design.
- Two working Force Fiber® sutures.
- 5.5mm and 6.5mm sizes.
- With and without needles.

Simple Handle Design for Open Cases

The Titanium IntraLine Anchor is excellent for arthroscopic and open cases. For open cases, the needles are loaded on Force Fiber Suture and housed in the handle. Once the anchor is implanted, simply slide open the handle and remove the needles. The distal end of the shaft on the version with needles is slotted for simplicity and ease of use.



Simplicity & Predictability
in Soft Tissue Repair

Titanium IntraLine Anchor

For arthroscopic repairs, the Titanium IntraLine Anchor features a fully cannulated shaft to house the high-strength Force Fiber® working suture. The handle is large for better grip and ergonomics. At the proximal end of the handle, the suture is neatly wound. With one straight pull, the suture unwinds and the inserter is ready to be removed. The Titanium IntraLine Anchor is designed for a quick and simple delivery.



5.5mm IntraLine Anchor
3910-400-050

5.5mm IntraLine Anchor with Needles
3910-400-055



6.5mm IntraLine Anchor
3910-400-060



6.5mm IntraLine Anchor with Needles
3910-400-065

Mechanical Features:

Excellent suture sliding, less than 2.2 lbs of force required.[1]

Internal suture eyelet composed of one strand No. 1 Force Fiber®.

Designed to decrease torque required for insertion.

References:

1. TR1709C.2.031.04 Titanium IntraLine Verification - Functionality Report.

stryker®

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Pain

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

325 Corporate Drive
Mahwah, NJ 07430
t: 201 831 5000

www.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Literature Number: LJPTIA-B
MS/GS 01/09

Copyright © 2009 Stryker
Printed in USA

stryker

Suture and tape portfolio

XBraid S, XBraid TT and Force Fiber

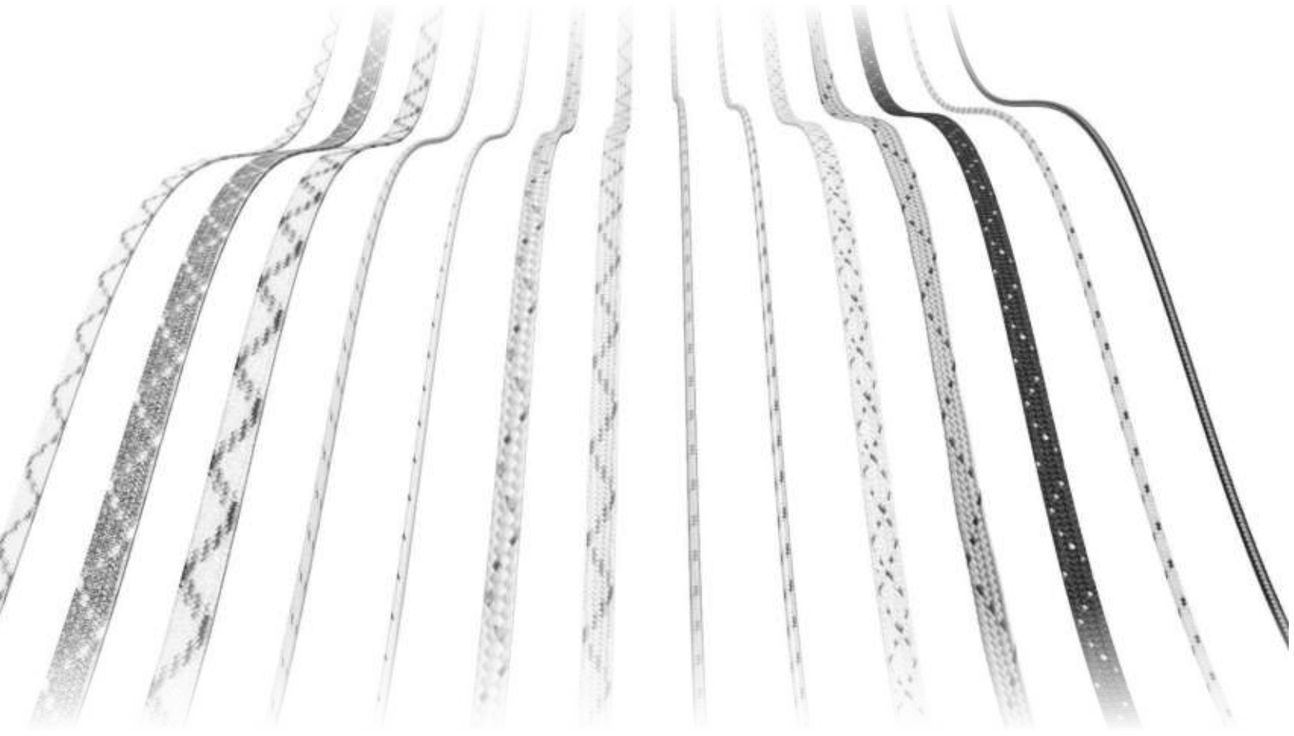


Ordering catalog

A complete suture portfolio
to address your orthopedic needs

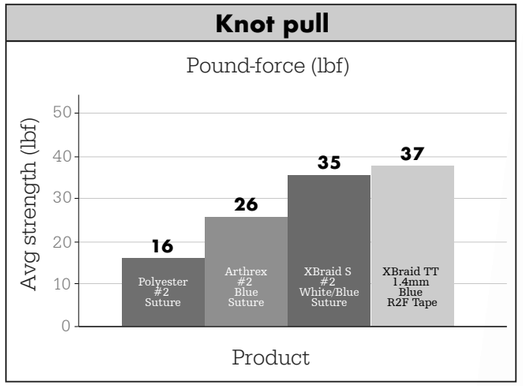
Comprehensive portfolio

XBraid and Force Fiber creates a comprehensive suture and tape portfolio with a variety of configurations including specialty options. This portfolio is available in 14 color patterns, various width options, multiple lengths and offered both with and without needles. The XBraid family consists of distinct colors with helical pattern designs that differentiate the braid for maximum visibility.



Strength

XBraid is stronger than the leading competitor with 35 lbf as demonstrated in the knot pull competitive testing below:





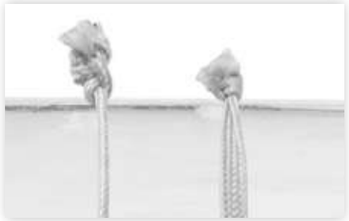
Handling characteristics

XBraid's optimal handling characteristics make it smoother during tissue passage and more resistant to cut through.



Low profile knots

XBraid TT (1.4mm) has 228% more surface area and a 59% reduction in knot-stack profile as compared to Arthrex #2 FiberWire.

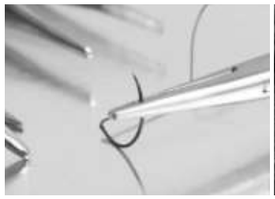


Arthrex #2 FiberWire

Stryker XBraid TT 1.4mm

Cobra Black needles

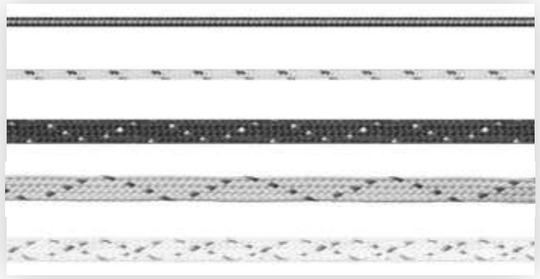
Cobra Black needles are made with a 300 series stainless steel, giving them at least twice the ductility and superior sharpness than the leading competitor. As compared to stainless steel needles, Cobra Black needles are designed to enhance visibility and reduce glare, especially in blood and smaller surgery sites.





Cobra Black Weave

Cobra Black Weave incorporates helical color patterns designed to enhance visibility.



*Relevant claims and testing data on file at Stryker[1]

XBraid independent
sutures and tapes

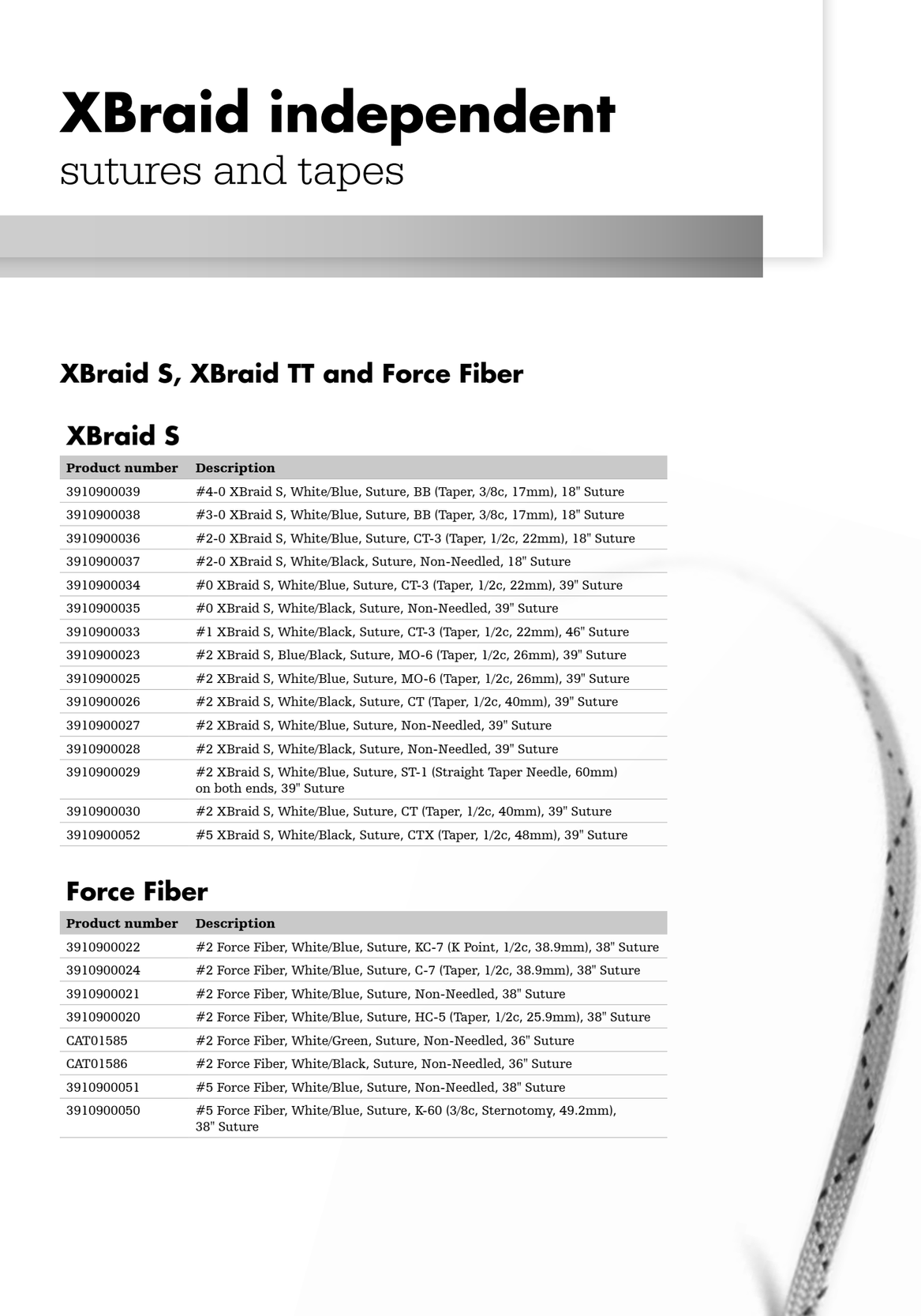
XBraid S, XBraid TT and Force Fiber

XBraid S

Product number	Description
3910900039	#4-0 XBraid S, White/Blue, Suture, BB (Taper, 3/8c, 17mm), 18" Suture
3910900038	#3-0 XBraid S, White/Blue, Suture, BB (Taper, 3/8c, 17mm), 18" Suture
3910900036	#2-0 XBraid S, White/Blue, Suture, CT-3 (Taper, 1/2c, 22mm), 18" Suture
3910900037	#2-0 XBraid S, White/Black, Suture, Non-Needled, 18" Suture
3910900034	#0 XBraid S, White/Blue, Suture, CT-3 (Taper, 1/2c, 22mm), 39" Suture
3910900035	#0 XBraid S, White/Black, Suture, Non-Needled, 39" Suture
3910900033	#1 XBraid S, White/Black, Suture, CT-3 (Taper, 1/2c, 22mm), 46" Suture
3910900023	#2 XBraid S, Blue/Black, Suture, MO-6 (Taper, 1/2c, 26mm), 39" Suture
3910900025	#2 XBraid S, White/Blue, Suture, MO-6 (Taper, 1/2c, 26mm), 39" Suture
3910900026	#2 XBraid S, White/Black, Suture, CT (Taper, 1/2c, 40mm), 39" Suture
3910900027	#2 XBraid S, White/Blue, Suture, Non-Needled, 39" Suture
3910900028	#2 XBraid S, White/Black, Suture, Non-Needled, 39" Suture
3910900029	#2 XBraid S, White/Blue, Suture, ST-1 (Straight Taper Needle, 60mm) on both ends, 39" Suture
3910900030	#2 XBraid S, White/Blue, Suture, CT (Taper, 1/2c, 40mm), 39" Suture
3910900052	#5 XBraid S, White/Black, Suture, CTX (Taper, 1/2c, 48mm), 39" Suture

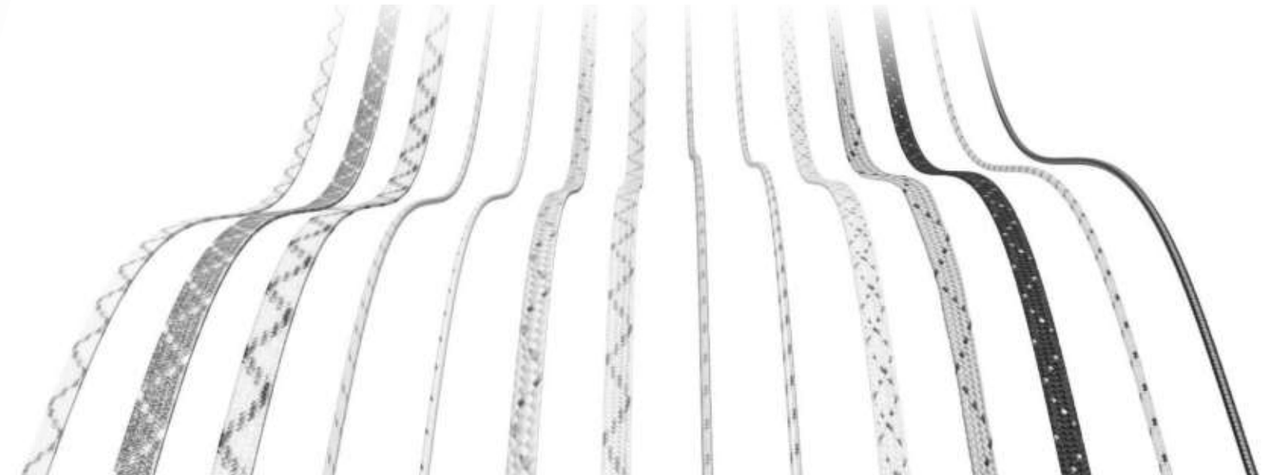
Force Fiber

Product number	Description
3910900022	#2 Force Fiber, White/Blue, Suture, KC-7 (K Point, 1/2c, 38.9mm), 38" Suture
3910900024	#2 Force Fiber, White/Blue, Suture, C-7 (Taper, 1/2c, 38.9mm), 38" Suture
3910900021	#2 Force Fiber, White/Blue, Suture, Non-Needled, 38" Suture
3910900020	#2 Force Fiber, White/Blue, Suture, HC-5 (Taper, 1/2c, 25.9mm), 38" Suture
CAT01585	#2 Force Fiber, White/Green, Suture, Non-Needled, 36" Suture
CAT01586	#2 Force Fiber, White/Black, Suture, Non-Needled, 36" Suture
3910900051	#5 Force Fiber, White/Blue, Suture, Non-Needled, 38" Suture
3910900050	#5 Force Fiber, White/Blue, Suture, K-60 (3/8c, Sternotomy, 49.2mm), 38" Suture



XBraid TT

Product number	Description
3910900010	1.0mm XBraid TT, Blue/Black, Suture Tape, CT-3 (Taper, 1/2c, 22mm), 28" Suture
3910900017	1.2mm XBraid TT, Violet Co-Braid, 100% UHMWPE
3910900045	1.2mm XBraid TT, White/Blue, Non-Needled, 46" Suture
3910900046	1.2mm XBraid TT, Blue/Black, Non-Needled, 46" Suture
3910900047	1.2mm XBraid TT, White/Black, Non-Needled, 46" Suture
3910900048	1.2mm XBraid TT, White/Blue, Suture Tape, MO-6 (Taper, 1/2c, 26mm), 40" Suture
3910900004	1.4mm XBraid TT, White/Blue, Suture Tape, Non-Needled, 46" Suture
3910900013	1.4mm XBraid TT, Black/White, Suture Tape, Non-Needled, 40" Suture
3910900012	1.4mm XBraid TT, White/Blue, Suture Tape, MO-6 (Taper, 1/2c, 26mm), 40" Suture
3910900011	1.4mm XBraid TT, Blue/Black, Suture Tape, CT (Taper, 1/2c, 40mm), 40" Suture
3910900002	1.4mm, White/Blue, Suture Tape, Non-Needled, 40" Overall Length, 9" tape working length
3910900003	1.4mm, White/Black, Suture Tape, Non-Needled, 40" Overall Length, 9" tape working length
3910900006	1.4mm XBraid TT, Blue/Black, Suture Tape, MO-6 (Taper, 1/2c, 26mm), 40" Suture
3910900005	1.4mm XBraid TT, White/Blue, Suture Tape, CT (Taper, 1/2c, 40mm), 40" Suture
3910900009	1.4mm XBraid TT, White/Blue, Suture Tape, ST-1 (Straight Taper Needle, 60mm), on both ends, 40" Suture
3910900056	1.8mm XBraid TT, White/Blue, Suture Tape, Non-Needled, 40" Overall Length, 9" tape working length
3910900057	1.8mm XBraid TT, Black/White, Suture Tape, Non-Needled, 40" Overall Length, 9" tape working length
3910900058	1.8mm XBraid TT, White/Blue, Suture Tape, MO-6 (Taper, 1/2c, 26mm), 40" Suture
3910900059	1.8mm XBraid TT, Black/White, Suture Tape, MO-6 (Taper, 1/2c, 26mm), 40" Suture
3910900018	2.0mm XBraid TT, Violet Co-Braid, 100% UHMWPE
3910900019	2.0mm XBraid TT, Violet, 100% UHMWPE
3910900015	2.2mm XBraid TT, White/Blue, Suture Tape, MO-6 (Taper, 1/2c, 26mm), 40" Suture
3910900016	2.2mm XBraid TT, White/Black, Suture Tape, CTX (Taper, 1/2c, 48mm), 40" Suture
3910900007	2.2mm XBraid TT, White/Blue, Suture Tape, CTX (Taper, 1/2c, 48mm), 40" Suture
3910900008	2.2mm XBraid TT, White/Black, Suture Tape, MO-6 (Taper, 1/2c, 26mm), 40" Suture



XBraid specialty
sutures and tapes



Passing Loop

XBraid Passing Loops allow for multiple sutures to be shuttled with one pass and facilitate a luggage tag technique.

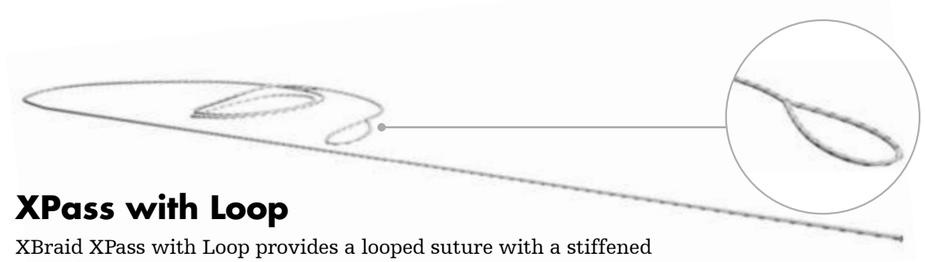
Product number	Description
3910900042	#2-0 XBraid S, White/Blue, Passing Loop Suture, Non-Needled, 24" Suture w/ 1.5" Loop
3910900041	#0 XBraid S, White/Blue, Passing Loop Suture, Non-Needled, 24" Suture w/ 1.5" Loop
3910900040	#2 XBraid S, White/Blue, Passing Loop Suture, Non-Needled, 24" Suture w/ 1.5" Loop
3910900044	1.0mm XBraid TT, Blue/Black, Passing Loop Suture Tape, Non-Needled, 24" Suture w/ 7" Loop
3910900043	1.4mm XBraid TT, White/Blue, Passing Loop Suture Tape, Non-Needled, 24" Suture w/ 5" Loop



XPass

XBraid XPass is a 50" suture that provides a 12" stiffened end that is designed to pass through cannulation or needles.

Product number	Description
3910900072	#2-0 XBraid S, White/Blue, XPass Suture, Non-Needled, 50" Suture (one end stiffened 12")
3910900070	#2 XBraid S, White/Blue, XPass Suture, Non-Needled, 50" Suture (one end stiffened 12")
3910900071	#2 XBraid S, White/Black, XPass Suture, Non-Needled, 50" Suture (one end stiffened 12")



XPass with Loop

XBraid XPass with Loop provides a looped suture with a stiffened tip to facilitate passage though bone tunnels

Product number	Description
3910900076	#2 XBraid S, White/Blue, XPass Suture w/ Loop, Non-Needled, 26" Suture (one end stiffened 12", other end .75" Loop)



Whip Stitch

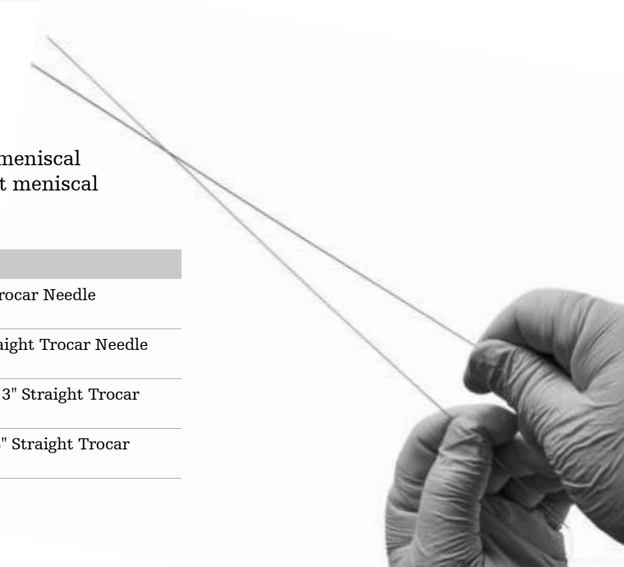
XBraid Whip Stitch has tape and suture options, ideal for multi-strand tendon repair. Loops are available in various sizes and colors including a smaller 10" option up to a 20" option.

Product number	Description
3910900063	#4-0 XBraid S, White/Blue, Whip Stitch Suture, BB (Taper, 3/8c, 17mm), 10" Loop length
3910900062	#2-0 XBraid S, White/Blue, Whip Stitch Suture, CT-3 (Taper, 1/2c, 22mm), 20" Loop length
3910900061	#0 XBraid S, White/Blue, Whip Stitch Suture, CT-3 (Taper, 1/2c, 22mm), 20" Loop length
3910900060	#2 XBraid S, White/Blue, Whip Stitch Suture, ST-1 (Straight Taper Needle, 60mm) 20" Suture w/ 18" Loop
3910900064	1.4mm XBraid TT, White/Blue, Whip Stitch Suture Tape, ST-1 (Straight Taper Needle, 60mm), 20" Suture w/ 18" Loop

SharpShooter

XBraid SharpShooter includes 13″ double armed long trocar meniscal needles to provide an excellent option for standard inside-out meniscal repair procedures.

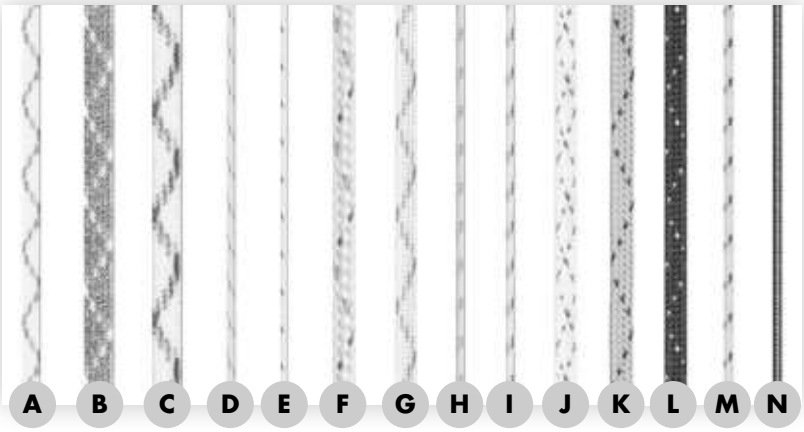
Product number	Description
HS4702	#2-0 SharpShooter Suture, White/Blue, 13" Straight Trocar Needle on both ends, 30" Suture
HS4703	1.0mm SharpShooter Suture Tape, Blue/Black, 13" Straight Trocar Needle on both ends, 30" Suture w/ 5" Suture Tape
HS4704	#2-0 SharpShooter Suture, White UHMWPE Suture, 13" Straight Trocar Needle on both ends, 36.5" Suture
PB4704	#2-0 SharpShooter Suture, Green Polyester Suture, 13" Straight Trocar Needle on both ends, 36" Suture



Needle options

Product description	Needle image
BB, 3/8C, 17mm	
CT-3, ½C, 22mm	
HC-5, ½C, 25.9mm	
MO-6, ½C, 26mm	
C-7, ½C, 38.9mm	
KC-7, ½ C, 38.9mm	
CT, ½C, 40mm	
CTX, ½ C, 48mm	
K-60, 3/8C, 49.2mm	
ST-1, Straight, 60mm	

Sample color options



A = 1.2mm XBraid TT Violet Co-Braid

B = 2.0mm XBraid TT Violet

C = 2.2mm XBraid TT White/Blue

D = #5 Force Fiber White/Blue

E = #2 Force Fiber White/Blue

F = 1.5mm XBraid TT White Blue

G = 1.4mm XBraid TT White/Blue

H = #2 Force Fiber White/Green

I =#2 XBraid S, White/Blue

J = 1.4mm XBraid TT White/Black*

K = 1.4mm XBraid TT Blue/Black*

L = 1.4mm XBraid TT White/Black*

M = #2 XBraid S White/Black*

N = #2 XBraid S Blue/Black*

*=Cobra Black Weave

References

1. Riverpoint Medical Publication PUB375-01, 2020 UHMWPE Informational Datasheet.

Sports Medicine

This document is intended solely for the use of healthcare professionals. A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. We do not dispense medical advice and recommend that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate Stryker's products. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/ or instructions for use, including the instructions for cleaning and sterilization (if applicable), before using any of Stryker's products. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets.

Please contact your representative if you have questions about the availability of Stryker's products in your area.

Stryker or its affiliated entities own, use, or have applied for the following trademarks or service marks: XBraid, Force Fiber and Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

The absence of a product, feature, or service name, or logo from this list does not constitute a waiver of Stryker's trademark or other intellectual property rights concerning that name or logo.

Cobra Black is a registered trademark of RiverPoint Medical.

All features of competitive products were obtained from publicly available information.

1000903307 Rev C

Copyright © 2021 Stryker

Stryker
Sports Medicine
5670 Greenwood Plaza Blvd.
Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111

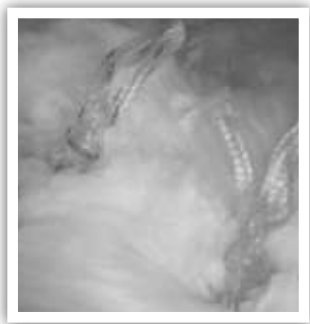
t: 866 596 2022
www.sportsmedicine.stryker.com

stryker

XBraid$_{TT}$

Overview

- XBraid$_{TT}$ is a non-absorbable, smooth, low profile, 100% ultra-high molecular weight polyethylene suture tape.
- Designed to increase tendon-to-bone contact especially where poor tissue quality may be a concern.
- XBraid$_{TT}$ has a wide suture footprint allowing for uniform pressure along the surface area of the repair.
- Tie-able tape with comparable knot stacks to standard #2 suture. XBraid$_{TT}$ easily slides after anchor insertion and during knot tying.
- Easy to open packaging designed for efficiency in the operating room.
- Custom braid technology provides a suture tape that is specifically designed to not fold under tension.
- XBraid$_{TT}$ will not pull through tissue as easily as #2 round suture[1].
  - XBraid$_{TT}$ ultimate tissue pull through load: 206N[1]
  - #2 suture ultimate tissue pull through load: 141N[1]



Dimensions

- 2.0mm XBraidTT Blue Co-Braid: 39″ Strand
- 1.2mm XBraidTT Blue Co-Braid: 45″ Strand

Tips and Instructions

- Packaging
  1. Open packaging from chevron end.
  2. Remove the suture carrier card.
  3. Pull the exposed suture loop from the packaging card in order to get the suture out.

Part Number	Description
3910-900-018	2.0mm XBraidTT, Blue Co-Braid 39″ Strand
3910-900-017	1.2mm XBraidTT, Blue Co-Braid 45″ Strand



References:
1. Test Report: DHFD12758

5670 Greenwood Plaza Blvd. Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111
t: 201 831 5000
www.stryker.com
www.sportsmedicine.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to us a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it is surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

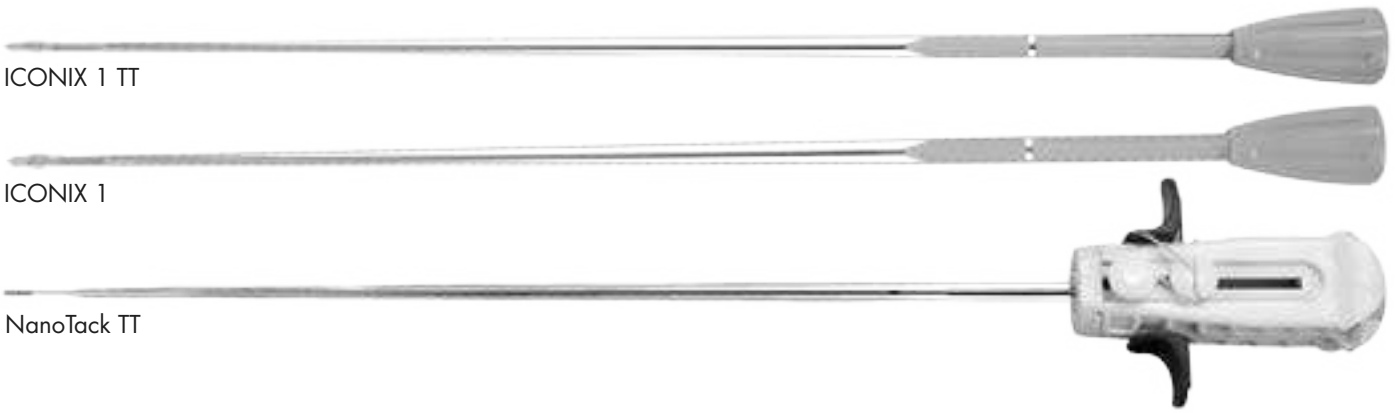
Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks; XBraid TT, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

1000901974 Rev. A
Copyright © 2015 Stryker
Printed in USA

Plataforma de
anclajes de 1,4 mm

La Plataforma de anclajes Stryker de 1,4 mm le ofrece la capacidad de implantar anclajes blandos o duros con instrumental universal. Ahora puede elegir el material de anclaje y el tipo de sutura que mejor se adapten a las necesidades de su paciente.

Opciones de anclaje y sutura (XBraid TT y Force Fiber)



ICONIX 1 TT

ICONIX 1

NanoTack TT

Instrumental universal:

Instrumental:

Broca con centrado automático
Guía Recta corta
Guía Recta
Guía de 12º
Guía Curva de 12º
Guía de 25º
Guía Curva de 25º



Referencia	Descripción
ICONIX	
3910-500-512	ICONIX 1 CON TECNOLOGÍA INTELLIBRAID, ANCLAJE DE 1,4 MM CON 1 HEBRA FORCE FIBER N.º 2
ICONIX TT	
3910-500-312	ICONIX 1 TT CON TECNOLOGÍA INTELLIBRAID, ANCLAJE DE 1,4 MM CON XBRAID TT DE 1,2 MM
NanoTack TT	
CAT02969	NANOTACK TT, ANCLAJE DE 1,4 MM CON XBRAID TT DE 1,2 MM

Sports Medicine

Este documento es sólo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un profesional sanitario debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los profesionales sanitarios que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un profesional sanitario debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Por favor entre en contacto con su representante de Stryker para preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: Iconix, NanoTack, XBraid y Stryker. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Los productos representados llevan el marcado CE de acuerdo con las Normativas y Directivas aplicables en la UE.

1000902297ES
1000902297ES Rev. A
DFS 06/2017
2017-13820

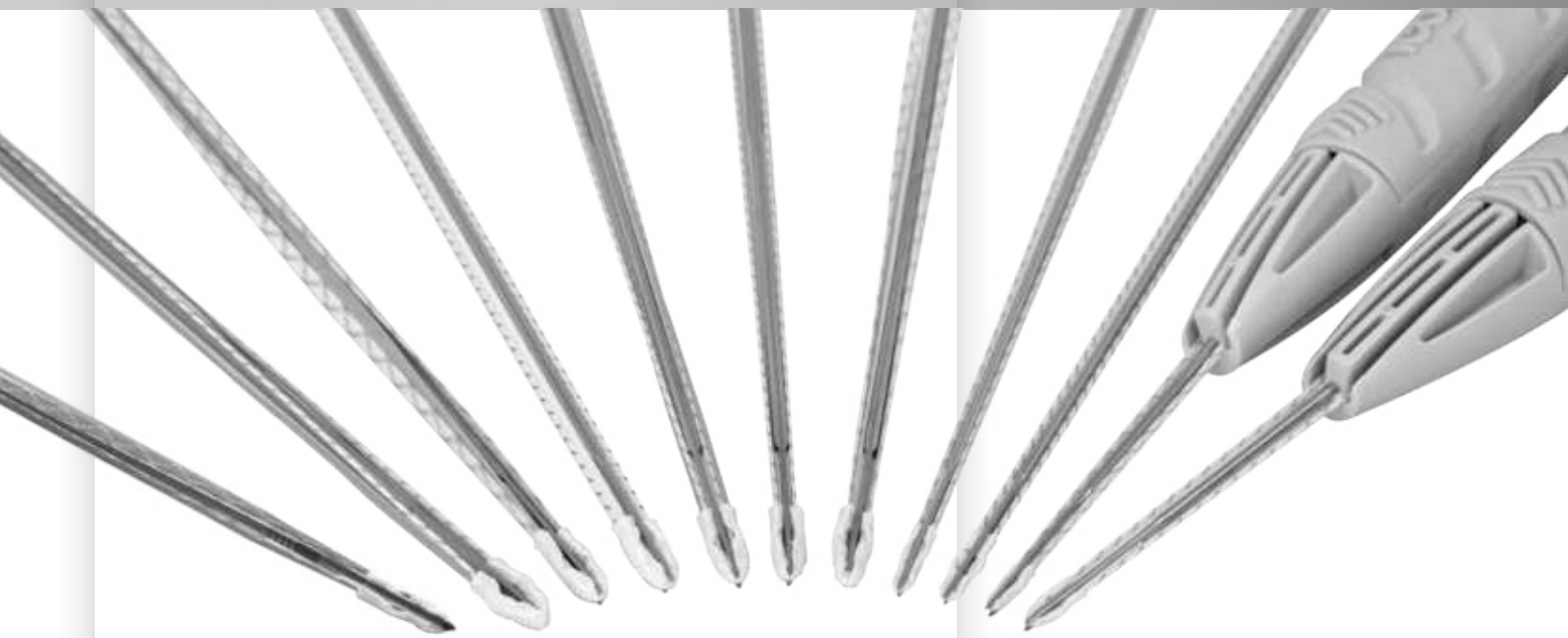
Copyright © 2017 Stryker
www.stryker.com

Stryker European Operations BV
Herikerbergweg 110
1101 CM Ámsterdam
Países Bajos
t. +31 20 219 2600

stryker

ICONIX

Alles-Faden Ankerplattform

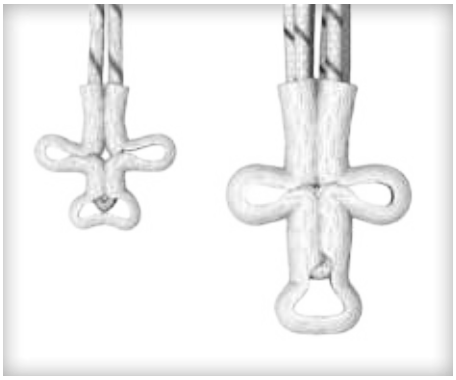


Produktmerkmale & Vorteile

IntelliBraid Technology

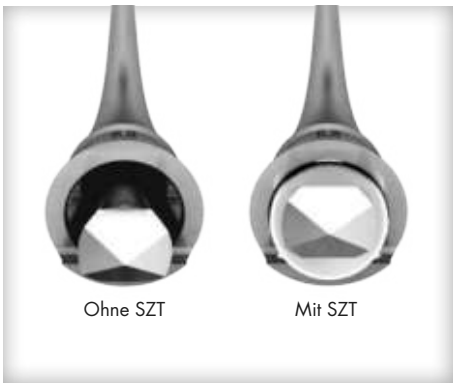
Die IntelliBraid Technologie bewirkt einen Bündelungseffekt, indem spezielle Kompressionszonen innerhalb der Implantatumhüllung für eine stabile Fixation genutzt werden.

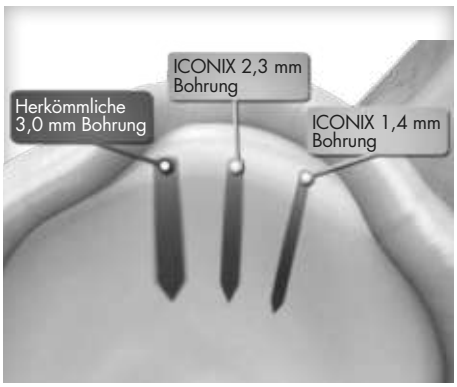




Knochenresektion

Die ICONIX Einwegbohrer sind mit einer einzigartigen selbstzentrierenden Technologie (SZT) ausgestattet, die eine exakte Platzierung der Vorbohrung gewährleistet. Mehrere Anker können auf einer kleineren Fläche platziert werden.

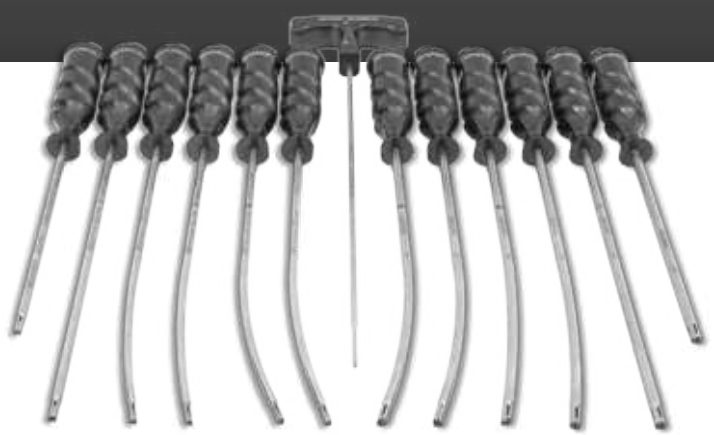




Instrumente

Bohrführungsoptionen 2,3 mm und 1,4 mm

Gerade, kurz
Gerade
12°
12°, abgeschrägt (Hüfte)
25°
25°, abgeschrägt (Hüfte)
Einweg-Kits



ICONIX Optionen
XBraid TT und Force Fiber

2,3 mm Selbststanzende Anker



ICONIX SPEED
mit 3x 1,2 mm XBRAID TT Nahtband



ICONIX SPEED
mit 2x Force Fiber Fäden Nr. 2



ICONIX SPEED
mit 2x 2,0 mm XBraid TT Nahtband

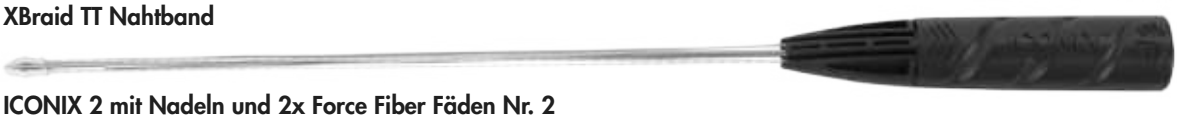


ICONIX SPEED
mit 1x 1,2 mm und 1x 2,0 mm XBraid TT Nahtband

2,3 mm Alles-Faden-Anker



ICONIX 2 mit Nadeln und 2x 2,0 mm
XBraid TT Nahtband



ICONIX 2 mit Nadeln und 2x Force Fiber Fäden Nr. 2



ICONIX 2 TT mit 2x 2,0 mm XBraid TT Nahtband



ICONIX 2 mit 2x Force Fiber Fäden Nr. 2



ICONIX 3 mit 3x Force Fiber Fäden Nr. 2



ICONIX 25 mit 2x Force Fiber Fäden Nr. 5

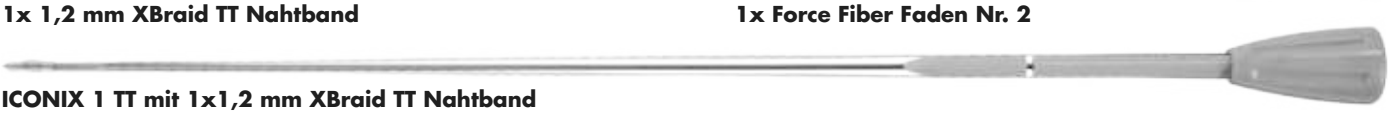
1,4 mm Alles-Faden-Anker



ICONIX 1 mit Nadeln und
1x 1,2 mm XBraid TT Nahtband



ICONIX 1 mit Nadeln und
1x Force Fiber Faden Nr. 2



ICONIX 1 TT mit 1x1,2 mm XBraid TT Nahtband



ICONIX 1 mit 1x Force Fiber Faden Nr. 2

Artikelnummer	ICONIX Implantate – Beschreibung test
ICONIX (mit Force Fiber Faden)	
3910-500-512	ICONIX 1 ALLES-FADEN-ANKER 1,4MM, 1x FORCE FIBER FADEN NR. 2, VE=5
3910-500-522	ICONIX 2 ALLES-FADEN-ANKER 2,3MM, 2x FORCE FIBER FÄDEN NR. 2, VE=5
3910-500-525	ICONIX 25 ALLES-FADEN-ANKER 2,3MM, 2x FORCE FIBER FÄDEN NR. 5, VE=5
3910-500-532	ICONIX 3 ALLES-FADEN-ANKER 2,3MM, 3x FORCE FIBER FÄDEN NR. 2, VE=5
ICONIX TT (mit Nahtband)	
3910-500-312	ICONIX TT1 ALLES-FADEN-ANKER 1,4MM MIT 1x XBRAID TT NAHTBAND 1,2MM, VE=5
3910-500-322	ICONIX TT2 ALLES-FADEN-ANKER 2,3MM MIT 2x XBRAID TT NAHTBAND 2,0MM, VE=5
ICONIX Nadeln	
3910-500-212	ICONIX 1 ALLES-FADEN-ANKER 1,4MM MIT NADELN UND 1x XBRAID TT NAHTBAND 1,2MM, VE=5
3910-500-412	ICONIX 1 ALLES-FADEN ANKER 1,4MM MIT NADELN, 1x FORCE FIBER, VE=5
3910-500-222	ICONIX 2 ALLES-FADEN-ANKER 2,3MM MIT NADELN UND 2x XBRAID TT NAHTBAND 2,0MM, VE=5
3910-500-422	ICONIX 2 ALLES-FADEN-ANKER 2,3MM 2x FORCE FIBER FÄDEN NR. 2, VE=5
ICONIX SPEED (selbststanzend)	
3910-500-921	ICONIX SPEED MIT 1x 1,2 MM UND 1x 2,0 MM XBRAID TT NAHTBAND, VE=5
3910-500-931	ICONIX SPEED MIT 3x 1,2 MM XBRAID TT NAHTBAND, VE=5
3910-500-920	ICONIX SPEED MIT 2x 2,0 MM XBRAID TT NAHTBAND, VE=5
3910-500-922	ICONIX SPEED MIT 2x FORCE FIBER FÄDEN NR. 2, VE=5

Endoscopy

Dieses Dokument ist nur für Personen aus medizinischen Fachkreisen bestimmt.

Der medizinischen Fachkraft obliegt die Entscheidung für oder gegen die Verwendung bestimmter Produkte und Operationstechniken im individuellen Patientenfall. Stryker erteilt insofern keinen medizinischen Rat und empfiehlt eingehende Produktschulungen und Trainings vor der Verwendung der jeweiligen Produkte.

Die hierin enthaltenen Informationen sind dazu bestimmt, die Bandbreite des Stryker-Produktangebots darzustellen. Vor der Verwendung eines Stryker-Produkts muss die medizinische Fachkraft stets die Packungsbeilage, das Produktetikett und/oder die Bedienungsanleitung beachten.

Die dargestellten Produkte sind möglicherweise nicht in allen Ländern erhältlich, da die Verfügbarkeit von Produkten regulatorischen Einschränkungen und medizinischen Standards der einzelnen Märkte unterliegt. Bei Fragen zur Verfügbarkeit von Stryker-Produkten in Ihrem Land wenden Sie sich bitte an Ihren Stryker-Außendienstmitarbeiter.

Die Stryker Corporation oder ihre Tochtergesellschaften oder andere verbundene Unternehmen sind Inhaber, Nutzer oder Antragsteller der folgenden Marken oder Zeichen: ICONIX, XBraid und Stryker. Bei allen anderen Marken handelt es sich um Marken sonstiger Eigentümer bzw. Nutzer.

Die abgebildeten Produkte tragen die CE-Kennzeichnung gemäß den geltenden Verordnungen und Richtlinien der Europäischen Union.

Dieses Material ist nicht für den Vertrieb außerhalb der EU und der EFTA vorgesehen.

SDL 11/2019
2018-17911

Copyright © 2019 Stryker
stryker.com

Stryker GmbH & Co. KG
Dr.-Homer-Stryker-Platz 1
47228 Duisburg
Deutschland

t: +49 2065 837-0
f: +49 2065 837-837

www.stryker.de

stryker®

TwinLoop FLEX

Instrumental





TwinLoop FLEX
Instrumental

El instrumental TwinLoop FLEX está diseñado para proporcionar un fácil acceso al borde glenoideo durante la reparación artroscópica de la inestabilidad. En combinación con los anclajes TwinLoop de Stryker, los instrumentos flexibles son una excelente solución para los cirujanos que buscan simplificar la reparación de la inestabilidad.



Las puntas de las Guías de Broca cuentan con una ranura para una mejor visión artroscópica de las líneas láser para controlar la profundidad y la orientación del ojal.

Mejora

de los procedimientos de reparación de la inestabilidad

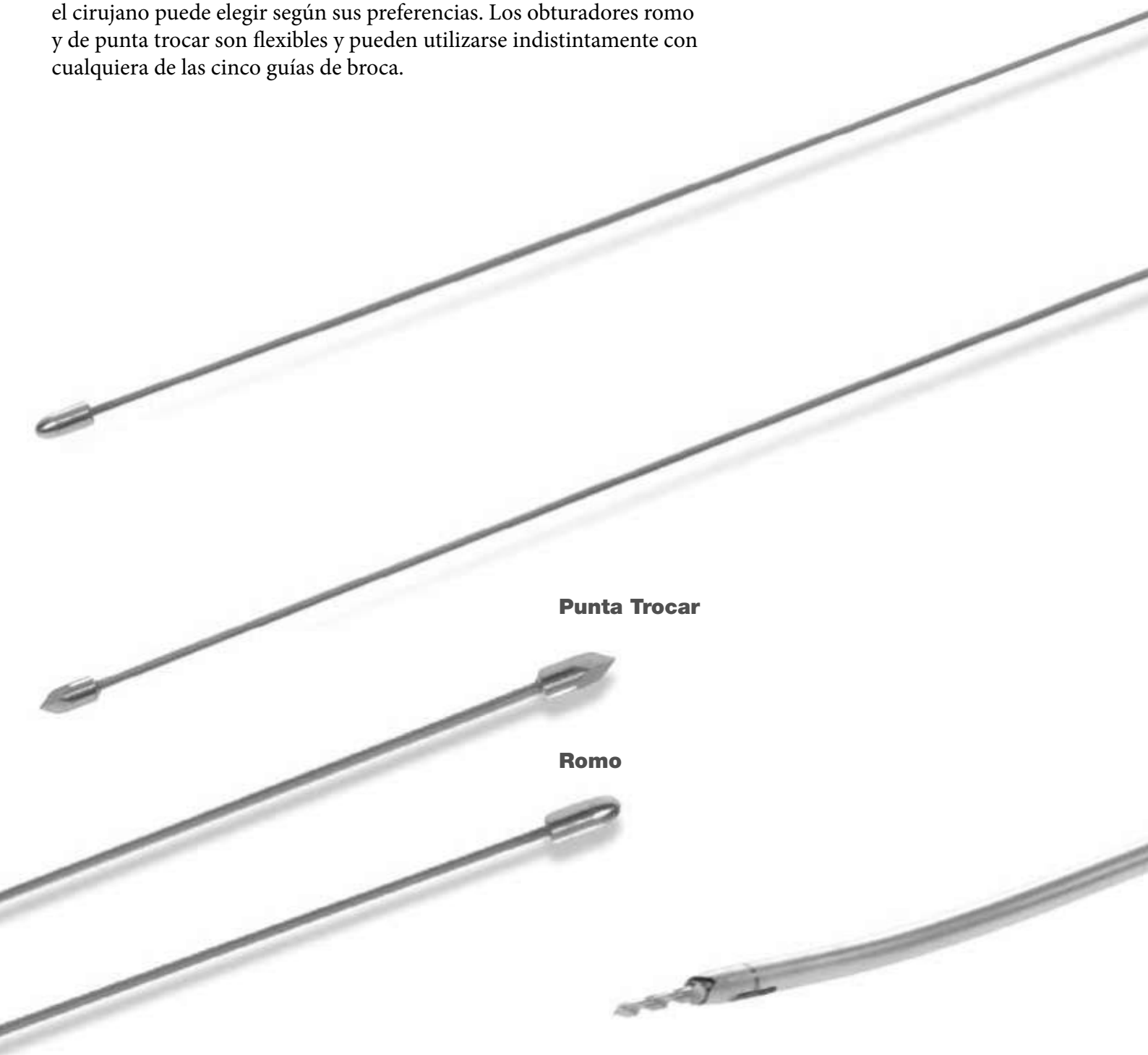
Guías de Broca TwinLoop FLEX

El instrumental TwinLoop FLEX contiene cinco guías de broca diferentes. Las guías de broca de abertura estándar e inversa incorporan puntas curvadas de 12° o 25° y también se encuentran disponibles de forma recta. Estas guías se han diseñado para permitir al cirujano tener un mejor acceso al borde glenoideo y colocar el anclaje en una posición más firme. Además, se elimina la necesidad de crear un portal anterior inferior, por lo que se ayuda a reducir el riesgo de daño en el tejido blando adyacente en el glenoideo inferior.



TwinLoop FLEX
Instrumental

Obturadores TwinLoop FLEX
Existen dos tipos de obturadores diferentes disponibles entre los que el cirujano puede elegir según sus preferencias. Los obturadores romo y de punta trocar son flexibles y pueden utilizarse indistintamente con cualquiera de las cinco guías de broca.

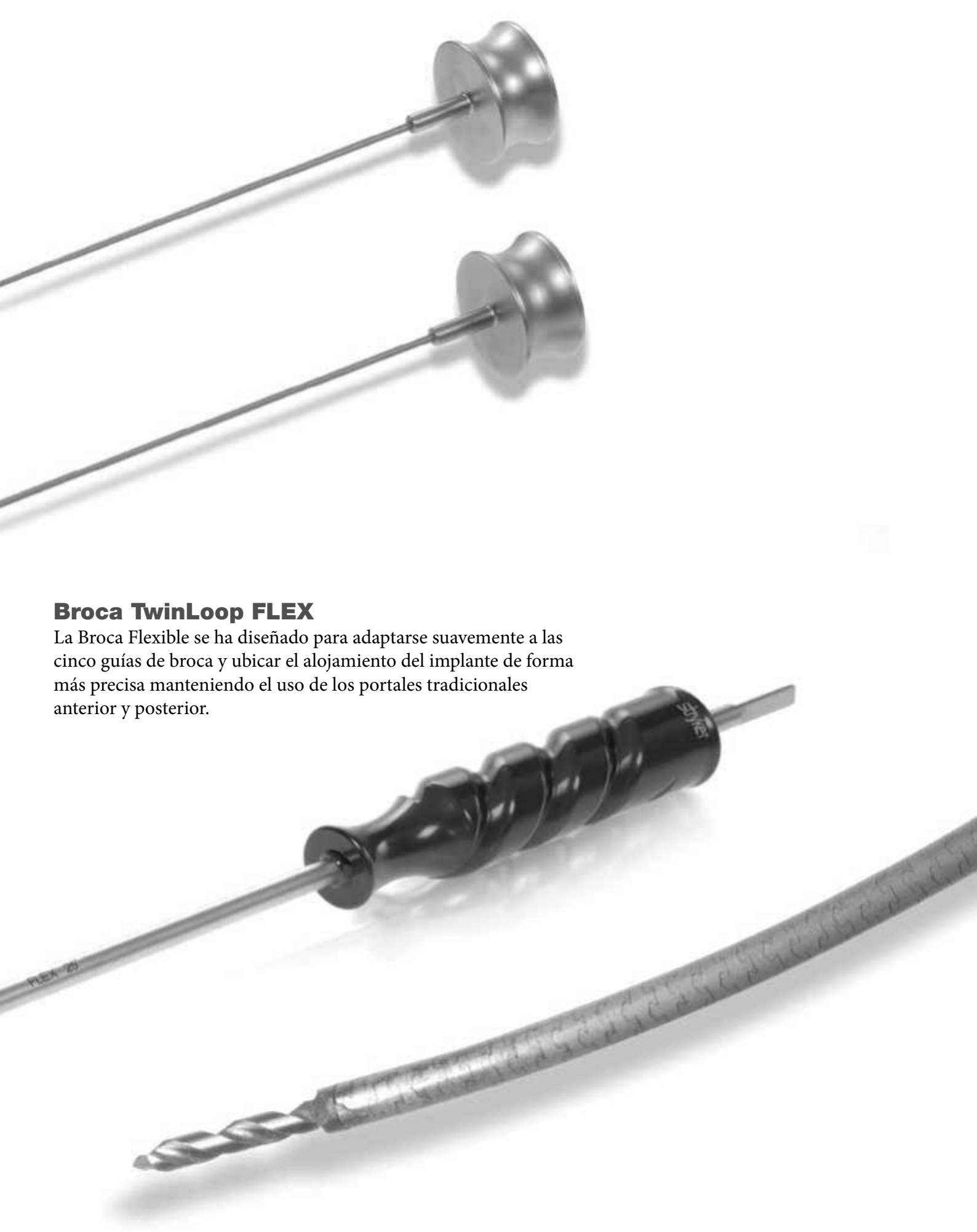


Punta Trocar

Romo

Broca TwinLoop FLEX

La Broca Flexible se ha diseñado para adaptarse suavemente a las cinco guías de broca y ubicar el alojamiento del implante de forma más precisa manteniendo el uso de los portales tradicionales anterior y posterior.



TwinLoop FLEX
Instrumental

Anclajes TwinLoop FLEX

El Anclaje PEEK TwinLoop de Stryker ya está disponible para ser utilizado con los introductores indicados para el sistema TwinLoop FLEX. El Anclaje PEEK TwinLoop presenta una hebra de sutura de alta resistencia Force Fiber® n. º2 roscada alrededor del cuerpo del anclaje.

El cuerpo del anclaje PEEK TwinLoop sigue un diseño en cuña de 2,4 mm a 2,9 mm creado para conseguir una fijación óptima. Con un aumento de los resaltes, el tamaño total del anclaje es de 3,5 mm, excelente para procedimientos de tipo SLAP y Bankart.



Anclaje PEEK TwinLoop con
Una Hebra de Force Fiber®
3910-405-638



Descripción	Número de catálogo
Broca TwinLoop FLEX	3910-400-100
Obturador Romo TwinLoop FLEX	3910-400-101
Obturador de Punta Trocar TwinLoop FLEX	3910-400-102
Guía de 12° TwinLoop FLEX	3910-400-103
Guía de abertura inversa(reverse mouth) de 12° TwinLoop FLEX	3910-400-104
Guía de 25° TwinLoop FLEX	3910-400-105
Guía de abertura inversa (reverse mouth) de 25° TwinLoop FLEX	3910-400-106
Guía de 0° TwinLoop FLEX	3910-400-107
Force Fiber® n.º 2 de Una Hebra PEEK TwinLoop FLEX de 3,5 mm	3910-405-638

stryker®

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Spine

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Care & Handling Equipment

EMS Equipment

Stryker Iberia, S.L.
C/ Manuel Tovar, 35
28034 Madrid
España

t: +34 91 728 35 00
f: +34 91 358 07 48

www.stryker.es

Este documento es sólo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un cirujano debería siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico. y recomienda a los cirujanos que se entrenen en el uso de cualquier producto particular antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker.
Los cirujanos deben consultar siempre el folleto incluido, la etiqueta del producto y las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto de Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Por favor póngase en contacto con su representante de Stryker con preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.

Stryker corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: **Stryker, TwinLoop FLEX**. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Force Fiber® ha sido fabricado por Teleflex Medical y es distribuido por Stryker.

Los productos enumerados arriba llevan la marca CE de acuerdo con la Directiva N.º 93/42/CEE con respecto a instrumentos médicos.



Número de documento: **MTXLJPTLFBES Rev. 1**
MTX-RRD/GS 11/10

Copyright © 2010 Stryker

CE

stryker

Cannulas

Product offerings







Stryker's comprehensive cannula offering includes **flexible, telescoping and rigid body** cannulas.





GateWay

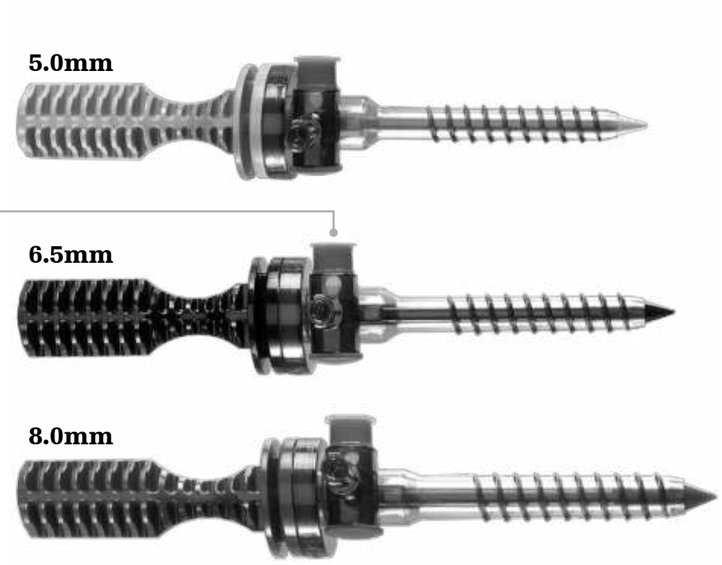
- **Flexible** silicone cannula available in 6 lengths and 2 diameters, designed for easy insertion and improved function[1]
- Increased stiffness of the distal flange is designed to reduce the risk of unintentional removal[2]
- Double dam designed to manage fluid
- Transparent color designed for improved visualization

Dri-Lok



Adjustable inflow/ outflow valve

- Transparent **rigid** body cannula available in threaded and non-threaded options
- Color coded sizes (5.0, 6.5 and 8.0mm) to accommodate a wide range of instrumentation and procedures





Transport

- **Telescoping** cannula featuring in-situ length adjustment to accommodate most patient sizes
- Helps maintain optimal positioning and accounts for swelling in the joint space

Expanded size guide

Length 1, 2, 3:	Length 4, 5, 6:	Length 7, 8, 9:
60mm–80mm	80mm–110mm	110mm–140mm

Available in a variety of **lengths, thread patterns and diameters.**

GateWay silicone cannulas

Part number	Description
3910080020	8mm x 20mm GateWay silicone cannula
3910080030	8mm x 30mm GateWay silicone cannula
3910080040	8mm x 40mm GateWay silicone cannula
3910080050	8mm x 50mm GateWay silicone cannula
3910012030	12mm x 30mm GateWay silicone cannula
3910012040	12mm x 40mm GateWay silicone cannula

Transport cannulas

Part number	Description
CAT00222	Transport cannula, 08mm, length 1, 2, 3
CAT00223	Transport cannula, 08mm, length 4, 5, 6
CAT00224	Transport cannula, 08mm, length 7, 8, 9
CAT00792	Transport obturator, reuseble
CAT01515	Stick, cannulated
CAT01514	Non-cannulated

Dri-Lok cannulas

Part number	Description
3910075500	5.0mm x 75mm threaded cannula
3910075501	5.0mm x 75mm non-threaded cannula
3910075502	5.0mm x 75mm Dri-Lok cannula distal thread
3910090500	5.0mm x 90mm Dri-Lok threaded cannula
3910090502	5.0mm x 90mm Dri-Lok cannula distal thread
3910075650	6.5mm x 75mm threaded cannula
3910075651	6.5mm x 75mm non-threaded cannula
3910075652	6.5mm x 75mm Dri-Lok cannula distal thread
3910090650	6.5mm x 90mm Dri-Lok threaded cannula
3910090652	6.5mm x 90mm Dri-Lok cannula distal thread
3910075800	8.0mm x 75mm threaded cannula
3910075801	8.0mm x 75mm non-threaded cannula
3910075802	8.0mm x 75mm Dri-Lok cannula distal thread
3910090800	8.0mm x 90mm Dri-Lok threaded cannula
3910090802	8.0mm x 90mm Dri-Lok cannula distal thread

Dri-Lok obturators

Part number	Description
3910075006	6.5mm x 75mm cannulated obturator
3910090006	6.5mm x 90mm cannulated obturator
3910075008	8mm x 75mm cannulated obturator
3910090008	8mm x 90mm cannulated obturator

References:

1. Improved function over rigid body cannula
2. Stryker DHD13873 Rev A 2019

Sports Medicine

Stryker
Sports Medicine
5670 Greenwood Plaza Blvd.
Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111

t: 866 596 2022
www.sportsmedicine.stryker.com

This document is intended solely for the use of healthcare professionals. A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. We do not dispense medical advice and recommend that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate Stryker's products. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/ or instructions for use, including the instructions for cleaning and sterilization (if applicable), before using any of Stryker's products. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets.

Please contact your representative if you have questions about the availability of Stryker's products in your area.

Stryker or its affiliated entities own, use, or have applied for the following trademarks or service marks: GateWay, Dri-Lok, Transport and Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

The absence of a product, feature, or service name, or logo from this list does not constitute a waiver of Stryker's trademark or other intellectual property rights concerning that name or logo.

1000903189 Rev B

Copyright © 2019 Stryker

PIVOT SLINGSHOT
PASADORES DE SUTURA

ENDOSCOPY / SPORT MEDICINE



ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- Antes de su uso, cerciórese de haber leído y comprendido todos los prospectos adjuntos, que incluyen las precauciones e instrucciones.
- Antes de usar inspeccione el paquete del producto para detectar danos o manipulación.
- Si esta dañado, no lo utilice.
- Antes de usar, inspeccione el/los dispositivo/s para detectar posibles daños y asegurar el buen funcionamiento.
- Se recomienda usar en todo momento una cánula junto con el pasador de sutura Pivot SlingShot.
- Los dispositivos de radiofrecuencia no se deben usar con el pasador de suturas Pivot SlingShot.
- Se recomienda el uso de protección ocular a los usuarios durante una cirugía artroscópica.
- NO utilice el producto después de la fecha de caducidad.
- Es responsabilidad del cirujano estar familiarizado con las técnicas quirúrgicas apropiadas antes de usar estos dispositivos.
- Este producto contiene bordes filosos que pueden causar daño iatrogénico. Tenga cuidado con las superficies articulares.

INDICACIÓN DE USO

Los pasadores de sutura Pivot SlingShot están diseñados para pasar suturas Force Fiber No. 2 o XBraid TT de 1,2 mm a través del tejido en un procedimiento artroscopico.

DATOS TÉCNICOS	
TAMAÑOS	Ver tabla de referencia.
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	<= 25°C
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	<=25°C

REFERENCIAS	
No. DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN
CAT02589	SLINGSHOT 45 DEG UP
CAT02590	SLINGSHOT 70 DEG UP
CAT02854	CHAMPION SLINGSHOT 45 LEFT
CAT02855	CHAMPION SLINGSHOT 45 RIGHT
CAT02862	CHAMPION SLINGSHOT 70 UP

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

ESTE PRODUCTO ES ESTÉRIL. PARA UN SOLO USO.

DISPOSICIÓN FINAL

Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Este producto se provee en unidades individuales estériles, empacados en bolsa Tyvek y despachados en Caja de Cartón.
Antes de usar cualquier producto estéril, el envase debe cuidadosamente examinado para asegurarse que la barrera estéril no ha sufrido rotura.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : Stryker Endoscopy, San José, California. USA

País de Origen: Estados Unidos

Clasificación de riesgo : IIA

Producto Registrado en:
Colombia— INVIMA 2016DM-0015541

RE USO

Este producto es de un solo uso. Nunca **se debe reutilizar** un implante.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

WEDGE
ANCLAJE DE TITANIO CON SUTURA NO ABSORBIBLE

ENDOSCOPY / SPORT MEDICINE



CONTRAINDICACIONES

1. Procedimientos quirúrgicos distintos a los enumerados en las indicaciones de uso.
2. Calidad o cantidad ósea insuficiente que podría impedir la fijación segura del anclaje.
3. Estados patológicos de los huesos como cambios quísticos u osteopenia grave, lo que afectaría la fijación segura del anclaje
4. Estados patológicos de los tejidos blandos que tienen que insertarse, lo que afectaría a la fijación segura por sutura.
5. Estados físicos que impedirían el soporte adecuado del implante o retrasarían la cicatrización: es decir, limitación del riego sanguíneo, infección, sensibilidad a cuerpos extraños, etc.
6. Si se sospecha sensibilidad al material, deben llevarse a cabo las pruebas pertinentes para descartar dicha sensibilidad antes de la implantación.
7. Cualquier infección activa.
8. Estados que puedan limitar la capacidad o predisposición del paciente para restringir actividades o seguir instrucciones durante el proceso de cicatrización, como senilidad, enfermedades mentales o alcoholismo.

INDICACIÓN DE USO

El anclaje está indicado para la fijación de suturas al hueso, principalmente en procedimientos de artroscopia, también es adecuado para procedimientos abiertos.

Está aprobado para uso en los siguientes procedimientos:

1. **Hombro:** Reparación del manguito de los rotadores, reparación de Bankart, reparación de la lesión anteroposterior de la porción superior del rodete glenoideo (lesión SLAP),
2. **Rodilla:** Reparación del ligamento colateral tibial.
3. **Pie/Tobillo:** Reparación del tendón de Aquiles.
4. **Codo/Mano/Muñeca:** Reinserción del tendón bicipital, reconstrucción de ligamento escafosemilunar.
5. **Pelvis:** Procedimiento de suspensión del cuello de la vejiga.

DATOS TÉCNICOS	
MATERIALES	
Anclaje	Aleación de titanio TI-6AL-4V ELI
Sutura	Poliéster trenzado no absorbible (Force Fiber)
TAMAÑOS	Ver tabla de referencia.
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	<= 25°C
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	<=25°C

REFERENCIAS	
ANCLAJES	
3910-100-015	PKG., WEDGE HS SUTURE ANCHOR, 3.0MM
3910-100-035	PKG., WEDGE HS SUTURE ANCHOR II, 5.0MM
3910-100-045	PKG., WEDGE HS SUTURE ANCHOR 11, 6.5MM
3910-100-135	PKG ASSY HSS 5.0MM WEDGE ANCHOR II WITH NEEDLES
3910-100-145	PKG ASSY HSS 6.5 WEDGE ANCHOR II WITH NEEDLES

COMPONENTES ADICIONALES SISTEMA	
INSTRUMENTAL	
TRÉPANO	
3910-004-015	PKG, MAINSTAY DRILL, 1.5MM X 170MM
3910-004-020	PKG, MAINSTAY DRILL, 2MM X 170MM
3910-004-024	PKG, MAINSTAY DRILL, 2.4MM X 170MM

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- El médico debe conocer las técnicas quirúrgicas adecuadas, incluyendo los procedimientos preoperatorios, operatorios y postoperatorios y la colocación del implante, que garantice el uso correcto de estos dispositivos.
- Esta aleación de titanio, contiene titanio, aluminio y vanadio, lo que puede provocar respuestas alérgicas de hipersensibilidad del sistema inmune. Si se sospecha de la existencia de sensibilidad por parte del paciente, deben realizarse las correspondientes pruebas preoperatorias para descartar dicha sensibilidad antes de realizar el implante.
- El producto está indicado para un solo uso. Este producto no se ha diseñado ni validado para ser limpiado, desinfectado o esterilizado por el usuario. Deseche cualquier producto abierto o no utilizado.
- Deben proporcionarse al paciente instrucciones detalladas sobre el uso y las limitaciones de éste dispositivo.
- No ejerza una tensión excesiva o carga sobre el anclaje, ya que podría provocar una separación del dispositivo o ruptura de la sutura.
- La sutura está diseñada ara aproximar tejido bando al hueso durante un plazo de tiempo apropiado para que se produzca la adhesión biológica. La finalidad del anclaje no es proporcionar integridad biomecánica indefinida.
- Debe limitarse la amplitud de movimiento inmediata con el fin de facilitar la cicatrización biológica entre tejido blando y hueso.
- En caso de que tenga que retirar un anclaje, retírelo con el introductor, haciéndolo pasar de nuevo sobre los hilos de sutura. Si ya se ha hecho un nudo y se han cortado los extremos sueltos, utilice un par de soportes de aguja para retirar la sutura del anclaje. A continuación se puede colocar el introductor desechable en el anclaje y desenroscar el dispositivo. Si se ha avellanado el anclaje más allá de la longitud del cuello del introductor desechable, deberá quitarse el hueso cortical con un raspador pequeño hasta que el introductor desechable encaje en el anclaje. A continuación puede desenroscarse el anclaje.

Antes de usar el instrumental, compruebe que:

- El instrumental se ha desmontado correctamente antes de su limpieza y esterilización.
- El instrumental se ha montado debidamente después de la esterilización.
- El instrumental mantiene la integridad del diseño.

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

ESTE PRODUCTO ES ESTÉRIL. PARA UN SOLO USO.

DISPOSICIÓN FINAL

Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Este producto se provee en unidades individuales estériles, empacados en bolsa Tyvek y despachados en Caja de Cartón por 5 unidades.
Antes de usar cualquier producto estéril, el envase debe cuidadosamente examinado para asegurarse que la barrera estéril no ha sufrido rotura.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : : Stryker Endoscopy, San José, California. USA

País de Origen: Estados Unidos

Clasificación de riesgo : IIB

Producto Registrado en:
Colombia— INVIMA 2010DM-0006452

RE USO

Este producto es de un solo uso. Nunca **se debe reutilizar** un implante.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

stryker®

Joint Preservation

Force Fiber® Suture

Strength When it Matters Most



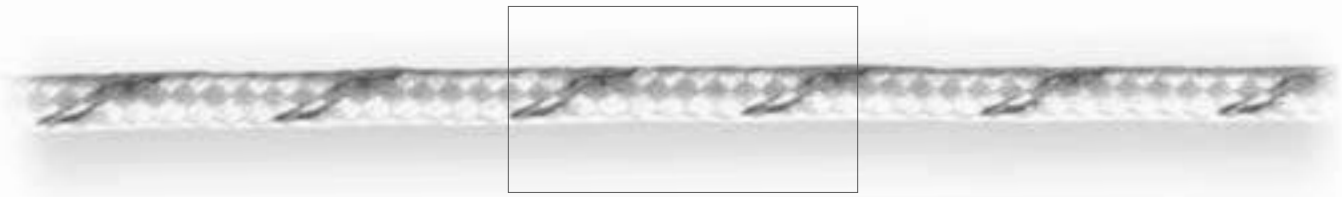


Stryker is proud to present Force Fiber®, a surgical suture designed for excellent tensile and knot break strength. Combined with Stryker's full line of anchors, Force Fiber® helps provide strength when it matters most.

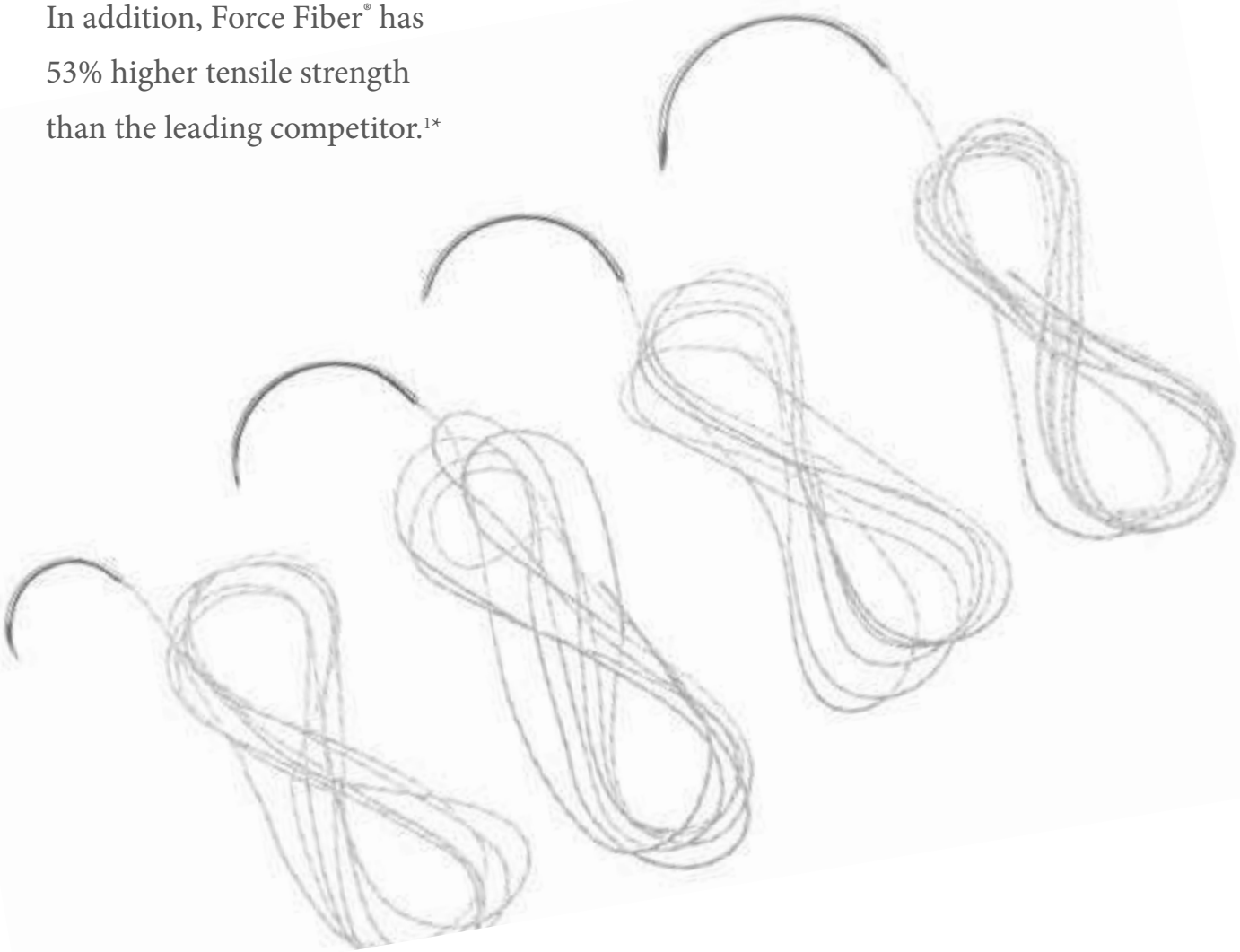


Force Fiber® is a non-absorbable surgical suture composed of a unique, ultra-high molecular weight, polyethylene fiber.

Designed to offer greater tensile strength than polyester and polyblend sutures, as well as increased lubricity and knot break strength, Force Fiber® is excellent for ligation of soft tissue to bone.



By design, Force Fiber® is flatter than other polyblend sutures. A flatter suture means each successive knot may lock-up better against the last, enabling excellent knot security. In addition, Force Fiber® has 53% higher tensile strength than the leading competitor.[1*]



*Arthrex FiberWire

Unlike polyblend sutures, Force Fiber® is composed of a proprietary combination of materials that allow for a unique braid construction, potentially contributing to its strength. In addition, Force Fiber® is designed with lubricity in mind, so that each knot may slide right down onto the last even when space is tight.



Available Configurations

- **3910-900-021 #2 Force Fiber®**
- **3910-900-051 #5 Force Fiber®**

3910-900-020
#2 Force Fiber® with 1/2 Circle Taper Needle (26mm)



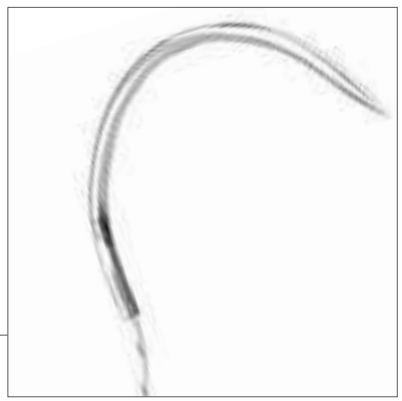
3910-900-022
#2 Force Fiber® with 1/2 Circle K-Point Needle (39mm)



3910-900-024
#2 Force Fiber® with 1/2 Circle Taper Needle (39mm)



3910-900-050
#5 Force Fiber® with 3/8 Circle Cutting Needle (49mm)



Features & Benefits

- 53% better tensile strength than the leading competitor[1]*
- Lubricious for smoother, more efficient performance
- Blue co-braid design for increased visibility in the joint
- Available with Taper, Cutting, or K-Point needles



Product Number	Description	Needle Length
3910-900-020	#2 Force Fiber®, Blue Co-Braid 38" Strand with 1/2 Circle Taper Needle	26mm
3910-900-021	#2 Force Fiber®, Blue Co-Braid 38" Strand	–
3910-900-022	#2 Force Fiber®, Blue Co-Braid 38" Strand with 1/2 Circle K-Point Needle	39mm
3910-900-024	#2 Force Fiber®, Blue Co-Braid, 38" Strand with 1/2 Circle Taper Needle	39mm
3910-900-050	#5 Force Fiber®, Blue Co-Braid 38" Strand with 3/8 Circle Cutting Needle	49mm
3910-900-051	#5 Force Fiber®, Blue Co-Braid 38" Strand	–

*Arthrex FiberWire

Reference:
1. Barber FA, et al. Sutures and Suture Anchors – Update 2006. Arthroscopy 22:1063, 2006.

stryker®

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Pain

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

325 Corporate Drive
Mahwah, NJ 07430
t: 201 831 5000

www.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Force Fiber is a Registered Trademark of Teleflex Medical. Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Literature Number: LJPFF-B2
MS/GS 04/10

Copyright © 2010 Stryker
Printed in USA

BIOSTEON
HA/APLL*
ANCLAJES DE SUTURA

ENDOSCOPY / SPORT MEDICINE





CONTRAINDICACIONES

1. Cuando el proceso normal de consolidación no retome su función dentro del período de tiempo adecuado.
2. Cuando exista una infección activa o cuando exista otra contraindicación respecto de la reparación.
3. En pacientes con alergia o reacciones ante los materiales.
4. En los pacientes que no deseen o sean capaces de seguir las indicaciones de los cuidados posoperatorios.
5. Cuando la cantidad o calidad ósea sea suficiente para garantizar una fijación adecuada o cuando existen limitaciones de riesgo sanguíneo.
6. Estados patológicos de las partes blandas que impidan o deterioren la fijación segura del tejido.
7. Pacientes musculoesqueléticamente inmaduros.

INDICACIÓN DE USO

Este anclaje está previsto para fijación del tejido a la estructura ósea en intervenciones ortopédicas de:

1. Hombro
2. Pie o Tobillo
3. Rodilla
4. Mano o Muñeca
5. Codo
6. Pelvis

DATOS TÉCNICOS	
MATERIALES	
HA APLL	Hidroxiapatita (25%) Ácido Poli-L-Láctico no cristalino (75%)
TAMAÑOS	Ver tabla de referencia.
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	<= 25°C
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	<=25°C Este dispositivo debe almacenarse en un lugar frío y seco, alejado de la luz solar directa. Cada caja trae un sensor de temperatura el cual cambia de color, cuando ha sobrepasado la temperatura permitida.

* HA/APLL: Hidroxiapatita / Ácido Poli-L-Láctico

REFERENCIAS	
ANCLAJES	
3910-200-080	4.5mm Biosteon IntraLine, de dos suturas sin aguja
3910-200-081	5.5mm Biosteon IntraLine, de dos suturas sin aguja
3910-200-082	5.5mm Biosteon IntraLine, de dos suturas con aguja
3910-200-083	5.5mm Biosteon IntraLine, de tres suturas sin aguja
3910-200-084	6.5mm Biosteon IntraLine, de dos suturas sin aguja
3910-200-085	6.5mm Biosteon IntraLine, de dos suturas con aguja
3910-200-086	6.5mm Biosteon IntraLine, de tres suturas sin aguja

COMPONENTES ADICIONALES SISTEMA	
INSTRUMENTAL	
3910-002-045	Punzón Tarraja de golpe de 4.5mm Biosteon IntraLine
3910-002-055	Punzón Tarraja de golpe de 5.5mm Biosteon IntraLine
3910-002-065	Punzón Tarraja de golpe de 6.5mm Biosteon IntraLine

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- El médico debe conocer las técnicas quirúrgicas adecuadas, incluyendo los procedimientos preoperatorios, operatorios y postoperatorios y la colocación del implante, que garantice el uso correcto de estos dispositivos.
- El dispositivo es de un solo uso y no debe reutilizarse.
- No lo re esterilice.
- No utilice el dispositivo una vez superada la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.
- No utilice el producto si el embalaje muestra signos de manipulación o daños.
- Debe indicarse al paciente que refiera cualquier tipo de dolor, hinchazón, fiebre o incidencias anómalas relacionadas.
- Debe advertirse al paciente de que vigile sus actividades y proteja la zona de le intervención de un esfuerzo poco razonable y que siga les instrucciones de su médico con respecto al cuidado y tratamiento de seguimiento.
- Debe advertirse al paciente sobre los riesgos quirúrgicos y debe ser conscientes de los posibles efectos adversos.
- Las infecciones tanto profundas como superficiales, pueden derivar en fallo o extracción del dispositivo.
- Pueden producirse lesiones neurovasculares derivadas del trauma quirúrgico.
- Puede producirse la fractura, liberación o migración del implante como resultado de una actividad excesiva un traumatismo o una carga excesiva sobre el mismo.

Antes de usar el instrumental, compruebe que:

- El instrumental se ha desmontado correctamente antes de su limpieza y esterilización.
- El instrumental se ha montado debidamente después de la esterilización.

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

ESTE PRODUCTO ES ESTÉRIL. PARA UN SOLO USO.

DISPOSICIÓN FINAL.

Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

PRESENTACIÓN COMERCIAL.

Este producto se provee en unidades individuales estériles, empacados en bolsa Tyvek y despachados en Caja de Cartón por 5 unidades.
Antes de usar cualquier producto estéril, el envase debe cuidadosamente examinado para asegurarse que la barrera estéril no ha sufrido rotura.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : Biocomposites Ltd. Keele Science Park. Keele, Staffordshire. England

Distribuido por: Stryker Endoscopy, San José, California. USA

País de Origen: Inglaterra.

Clasificación de riesgo : IIB

Producto Registrado en:
Colombia— INVIMA 2010DM-0006116

RE USO

Este producto es de un solo uso. Nunca **se debe reutilizar** un implante.

INFORMACIÓN DE CONTACTO
SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

ICONIX
ANCLAJES DE SOLO SUTURA

ENDOSCOPY / SPORT MEDICINE



CONTRAINDICACIONES

1. Procedimientos quirúrgicos distintos a los enumerados en las indicaciones de uso.
2. Calidad o cantidad ósea insuficiente que podría impedir la fijación segura del anclaje.
3. Estados patológicos de los huesos que podrían impedir una fijación segura del anclaje.
4. Estados patológicos de los tejidos blandos que se quieren unir que afectarían a la fijación segura por sutura.
5. Limitaciones de riego sanguíneo e infecciones previas que podrían retrasar la cicatrización.
6. Si se sospecha sensibilidad al material, deben llevarse a cabo las pruebas pertinentes para descartar dicha sensibilidad antes de la implantación.
7. Cualquier infección activa.
8. Estados que puedan limitar la capacidad o predisposición del paciente para restringir actividades o seguir instrucciones durante el proceso de cicatrización.
9. Fijación de ligamentos artificiales u otros implantes.
10. Puede que no convenga utilizar este dispositivo en pacientes con cantidad de hueso insuficiente o inmadurez ósea. El médico debe evaluar cuidadosamente la calidad del hueso. El uso de este dispositivo y la colocación de piezas o implantes no debe cruza, entorpecer o alterar la placa de crecimiento.

INDICACIÓN DE USO

Los anclajes están indicados para la fijación de tejidos blandos y hueso en:

1. **Codo:** Reinserción del tendón bicipital, reconstrucción de ligamento colateral cubital o radial.
2. **Hombro:** Reparación del manguito de los rotadores, reparación de Bankart, reparación de la lesión anteroposterior de la porción superior del rodete glenoideo (lesión SLAP), tenodesis bicipital, reparación de la separación acromioclavicular, reparación del deltoides, desplazamiento capsular/reparación capsulolabral.
3. **Mano/Muñeca:** Reconstrucción del ligamento escafolunar, reconstrucción de ligamento carpiano, reparación/reconstrucción de ligamentos colaterales, reparación de los tendones flexores y extensores de las articulaciones IFP, IFD y MCF de todos los dedos, reparación de los tendones de los dedos.
4. **Pie/Tobillo:** Estabilización lateral, estabilización medial, reparación del tendón de Aquiles, reparación del ligamento metatarsiano, reconstrucción de la deformidad en valgo del primer dedo del pie, transferencias de los tendones de los dedos, reconstrucción de la parte media del pie.
5. **Rodilla:** Reparación del ligamento colateral tibial, reparación del ligamento colateral peroneo, reparación del tendón rotuliano, reparación del ligamento oblicuo posterior, tenodesis del tracto iliotibial.
6. **Cadera:** Reparaciones capsulares, reparación del labrum acetabular, reparación de los tendones de los glúteos.

DATOS TÉCNICOS

MATERIALES	
Anclaje	Poliéster o polietileno de peso molecular ultra alto (UHMWPE)
Sutura	Polietileno de peso molecular ultra alto (UHMWPE), polipropileno y nylon
TAMAÑOS	Ver tabla de referencia.
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	<= 25°C
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	<=25°C

REFERENCIAS	
ANCLAJES	
3910-500-512	ICONIX 1 CON TECNOLOGÍA INTELLIBRAID, ANCLAJE DE 1.4MM CON UNA HEBRA #2 FORCE FIBER
3910-500-522	ICONIX 2 CON TECNOLOGÍA INTELLIBRAID, ANCLAJE DE 2.3MM CON DOS HEBRAS #2 FORCE FIBER
3910-500-532	ICONIX 3 CON TECNOLOGÍA INTELLIBRAID, ANCLAJE DE 2.3MM CON TRES HEBRAS #2 FORCE FIBER
3910-500-525	ICONIX 25 CON TECNOLOGÍA INTELLIBRAID, ANCLAJE DE 2.3MM CON DOS HEBRAS #5 FORCE FIBER

COMPONENTES ADICIONALES SISTEMA	
INSTRUMENTAL	
GUÍAS	
3910-500-550	ICONIX Guía recta CORTA para anclaje de 1.4mm
3910-500-551	ICONIX Guía recta CORTA para anclaje de 2.3mm
3910-500-552	ICONIX Guía recta para anclaje de 1.4mm
3910-500-553	ICONIX 12º Guía para anclaje de 1.4mm
3910-500-554	ICONIX 25º Guía para anclaje de 1.4mm
3910-500-555	ICONIX Guía recta para anclaje de 2.3mm
3910-500-556	ICONIX 12º Guía para anclaje de 2.3mm
3910-500-557	ICONIX 25º Guía para anclaje de 2.3mm
3910-500-558	ICONIX SLANT 12º Guía para anclaje de 1.4mm
3910-500-559	ICONIX SLANT 25º Guía para anclaje de 1.4mm
3910-500-560	ICONIX SLANT 12º Guía para anclaje de 2.3mm
3910-500-561	ICONIX SLANT 25º Guía para anclaje de 2.3mm
OBTURADOR	
3910-500-562	ICONIX Obturador CORTO punta de lápiz para anclaje de 1.4mm
3910-500-563	ICONIX Obturador CORTO punta de lápiz para anclaje de 2.3mm
3910-500-564	ICONIX Obturador punta Trocar para anclaje de 1.4mm
3910-500-565	ICONIX Obturador punta Trocar para anclaje 2.3mm
3910-500-566	ICONIX Obturador de bala canulado para anclaje de 1.4mm
3910-500-567	ICONIX Obturador de bala canulado para anclaje 2.3mm
BROCAS / PUNZÓN	
3910-500-568	ICONIX Broca desechable de 1.4mm
3910-500-569	ICONIX Broca desechable de 2.3mm
3910-500-571	ICONIX Broca reutilizable recta de 1.4mm
3910-500-573	ICONIX Broca reutilizable recta de 2.3mm
3910-500-574	ICONIX Punzón reutilizable de 2.3mm
BANDEJA	
3910-500-575	Bandeja multisistema reutilizable

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- El médico debe conocer las técnicas quirúrgicas adecuadas, incluyendo los procedimientos preoperatorios, operatorios y postoperatorios y la colocación del implante, que garantice el uso correcto de estos dispositivos.
- El producto está indicado para un solo uso. Este producto no se ha diseñado ni validado para ser limpiado, desinfectado o esterilizado por el usuario. Deseche cualquier producto abierto o no utilizado.
- Durante la preparación del sitio de fijación, la excesiva eliminación de la capa cortical del hueso podría ocasionar la separación del anclaje.
- Si el anclaje no se tensa adecuadamente tras la inserción, la sutura podría quedar floja o podría producirse la separación del anclaje.
- Deben proporcionarse al paciente instrucciones detalladas sobre el uso y las limitaciones de éste dispositivo.
- No ejerza una tensión excesiva o carga sobre el anclaje, ya que podría provocar un desprendimiento del dispositivo o ruptura de la sutura.
- Hay que seguir estrictamente el tratamiento posoperatorio indicado por el médico para evitar que el implante esté sometido a tensiones perjudiciales.
- Debe limitarse la amplitud de movimiento inmediata con el fin de facilitar la cicatrización biológica entre tejido blando y hueso.
- Tras la operación y hasta que la cicatrización sea total, la fijación que proporciona en anclaje debe estar protegida.
- La sutura está diseñada para aproximar tejido blando al hueso durante un plazo de tiempo apropiado para que se produzca la adhesión biológica. El conjunto de anclaje no está concebido para proporcionar una integridad biomédica indefinida.

- El anclaje está pensado para una implantación permanente. Si fuese necesario proceder a la extracción, incremente el tamaño del orificio de inserción original con un trépano o utilice raspadores u osteótomos para abrir la superficie cortical. Retire cuidadosamente el hueso esponjoso para dejar al descubierto el anclaje y retírelo.

Antes de usar el instrumental, compruebe que:

- El instrumental se ha desmontado correctamente antes de su limpieza y esterilización.
- El instrumental se ha montado debidamente después de la esterilización.

El instrumental mantiene la integridad del diseño.

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

ESTE PRODUCTO ES ESTÉRIL. PARA UN SOLO USO.

DISPOSICIÓN FINAL.

Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

PRESENTACIÓN COMERCIAL.

Este producto se provee en unidades individuales estériles, empacados en bolsa Tyvek y despachados en Caja de Cartón por 5 unidades.
Antes de usar cualquier producto estéril, el envase debe cuidadosamente examinado para asegurarse que la barrera estéril no ha sufrido rotura.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : : Stryker Endoscopy, San José, California. USA

País de Origen: Estados Unidos

Clasificación de riesgo : IIB

Producto Registrado en:
Colombia— INVIMA 2010DM-0006116

RE USO

Este producto es de un solo uso. Nunca **se debe reutilizar** un implante.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

stryker®

Fuerza y flexibilidad
en la reparación de tejido blando

Anclaje PEEK IntraLine





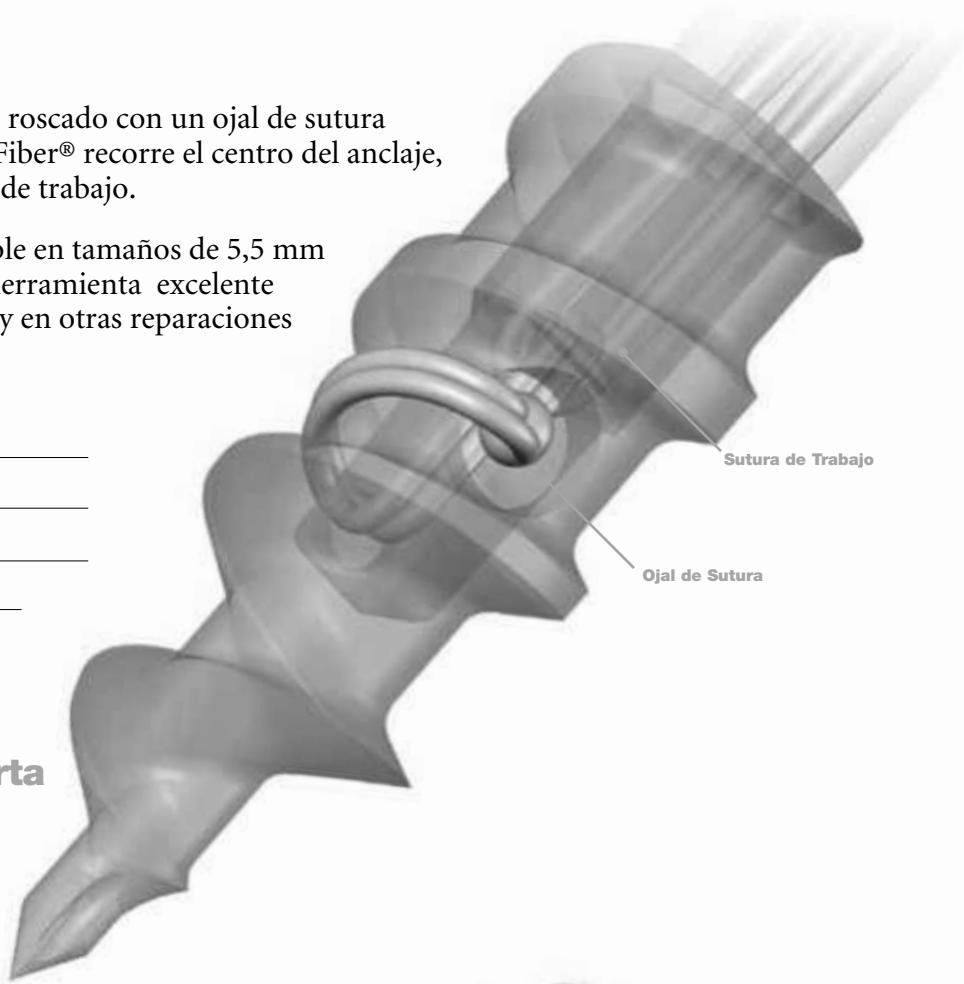
PEEK IntraLine

Anclaje de sutura

Anclaje PEEK IntraLine

PEEK Intraline es un anclaje totalmente roscado con un ojal de sutura (Suture Eyelet). El ojal de sutura Force Fiber® recorre el centro del anclaje, proporcionando flexibilidad a la sutura de trabajo.

El Anclaje PEEK IntraLine está disponible en tamaños de 5,5 mm y 6,5 mm con o sin agujas, siendo una herramienta excelente para ser utilizada en manguito rotador y en otras reparaciones de tejido blando.



Características:

- Ojal de Sutura.
- Diseño de anclaje totalmente roscado.
- Diámetros de 5,5 mm y 6,5 mm.
- Con y sin agujas.

Mango especialmente diseñado para cirugía abierta

El Anclaje PEEK IntraLine es una magnífica herramienta tanto para artroscopia como para cirugía abierta. En cirugía abierta, las agujas se cargan con la sutura Force Fiber® y se cubren con el mango. Una vez que el anclaje está insertado, solo hay que deslizar el mango y extraer las agujas. El extremo distal del eje del modelo de anclaje con agujas presenta dos ranuras donde encaja la sutura para obtener una mayor simplicidad y facilidad de uso.



Fuerza y flexibilidad
en la reparación del tejido blando

Anclaje PEEK IntraLine

En las reparaciones artroscópicas,el Anclaje PEEK IntraLine presenta un eje completamente canulado para cubrir la sutura de trabajo de alta resistencia Force Fiber®. El mango es grande para un mejor agarre y ergonomía. En el extremo proximal del mango, la sutura está perfectamente enrollada y con solo tirar de ella, la sutura se libera y el introductor ya está preparado para extraerse. El Anclaje PEEK IntraLine está diseñado para poder ser liberado de forma rápida y sencilla.



Anclaje PEEK IntraLine de 5,5mm sin agujas
3910-400-010



Anclaje PEEK IntraLine de 5,5mm con agujas
3910-400-015



Anclaje PEEK IntraLine de 6,5mm sin agujas
3910-400-020



Anclaje PEEK IntraLine de 6,5mm con agujas
3910-400-025

Características del Punzón Roscado

Enroscar con un solo instrumento.

Adecuado para su uso con Anclajes PEEK IntraLine de 5,5 mm y 6,5 mm.

Disponibles en diámetros de 5,5 mm y 6,5 mm.·



Punzón Roscado PEEK Intraline de 5,5mm
3910-400-055

Punzón Roscado PEEK Intraline de 6,5mm
3910-400-060

stryker®

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Spine

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Care & Handling Equipment

EMS Equipment

Stryker Iberia, S.L.
C/ Manuel Tovar, 35
28034 Madrid
España

t: +34 91 728 35 00
f: +34 91 358 07 48

www.stryker.es

Este documento es sólo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un cirujano debería siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir qué productos o técnicas utilizar para tratar un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los cirujanos que se entrenen en la práctica de la cirugía ortopédica antes de realizar ninguna práctica.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker. Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados.

La disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Póngase en contacto con su representante de Stryker si tiene alguna pregunta sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su zona.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: **Stryker, PEEK IntraLine**. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Force Fiber® ha sido fabricado por Teleflex Medical y es distribuido por Stryker.

Los productos enumerados más arriba llevan la marca CE de acuerdo con la Directiva 93/42/CEE relativa a los productos sanitarios.



Número de documento: MTX1000900577AES Rev. 1
MTX-RRD/GS 11/10

CE

Copyright © 2010 Stryker

KNOTILUS
ANCLAJES DE SUTURA

ENDOSCOPY / SPORT MEDICINE



CONTRAINDICACIONES

1.Cantidad o profundidad del hueso insuficiente, que pueda poner en riesgo la fijación segura del tejido.
2.Calidad del hueso inadecuada que pueda poner en riesgo la fijación segura del anclaje.
3.Afecciones patológicas del hueso que puedan poner en riesgo la fijación segura del anclaje.
4.Afecciones patológicas del tejido al que se conectará el sistema que puedan perjudicar la fijación segura con el lazo del implante.
5.Afecciones físicas que puedan retardar la cicatrización, tales como limitación del torrente sanguíneo.
6.Todas las infecciones activas.
7.Todas las aplicaciones pélvicas.
8.Acoplamiento de ligamentos artificiales u otros implantes.
9.Afecciones que tiendan a limitar la capacidad o predisposición del paciente para seguir instrucciones durante el proceso de recuperación.
10.Puede que no resulte conveniente utilizar este dispositivo en pacientes con hueso inmaduro o insuficiente. El médico deberá evaluar cuidadosamente la calidad del hueso antes de emprender una intervención quirúrgica ortopédica en pacientes con el esqueleto inmaduro. El uso de este dispositivo y la colocación de componentes técnicos o implantes no deberá puentear, alterar o perturbar la palca de crecimiento.

INDICACIÓN DE USO

Está concebido para fijar tejidos blandos al hueso en la reparación de roturas de ligamento o tendón natural, o como ayuda en intervenciones quirúrgicas de reconstrucción.

Éste sistema está indicado para uso en:

1.Pie o Tobillo
2.Rodilla
3.Cadera
4.Mano o Muñeca
5.Codo
6.Hombro

DATOS TÉCNICOS

MATERIALES	
Anclaje	Poli-éter-éter-cetona (PEEK)
Mango del Insertador	Policarbonato
Eje del Insertador	Acero Inoxidable
TAMAÑOS	Ver tabla de referencia.
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	<= 25°C
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	<=25°C

*PEEK: Poli-éter-éter-cetona

REFERENCIAS	
ANCLAJES	
3910-500-100	Anclaje Knotilus 3,5mm
3910-500-110	Anclaje Knotilus 6,0mm

COMPONENTES ADICIONALES SISTEMA	
INSTRUMENTAL	
3910-500-107	Lazo de Implante Knotilus 25mm
3910-500-108	Lazo de Implante Knotilus 22mm
3910-500-109	Lazo de Implante Knotilus 28mm
3910-500-101	Guía para Fresa, Diente de Sierra 3,5mm
3910-500-102	Guía para Fresa, Borde en V 3,5mm
3910-500-103	Obturador con Punta de Tipo Bala 3,5mm
3910-500-104	Fresa Escalonada 3,5mm
3910-500-111	Guía para Fresa, Diente de sierra 6,0mm
3910-500-112	Guía para Fresa, Borde en V 6,0mm
3910-500-113	Fresa Escalonada 6,0mm
3910-500-114	Obturador con Punta de Tipo Bala 6,0mm

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- El médico debe conocer las técnicas quirúrgicas adecuadas, incluyendo los procedimientos preoperatorios, operatorios y postoperatorios y la colocación del implante, que garantice el uso correcto de estos dispositivos.
- Es necesario disponer de los implantes e instrumentos correctos para que la fijación tenga lugar como es debido.
- No aplique demasiada tensión ni sobrecargue el dispositivo, ya que de lo contrario este se podría separar, dañar o romper.
- Hay que seguir el régimen postoperatorio recetado por el médico de forma escrita para evitar que el implante sufra tensiones adversas.
- Habrá que limitar el intervalo inmediato de movimiento para que pueda tener lugar la cicatrización biológica del tejido blando y el hueso.
- Tras la intervención y hasta que haya finalizado la cicatrización, habrá que proteger la fijación con el dispositivo. Al igual que con todas las técnicas de sutura, el lazo de implante está diseñado para aproximar el tejido blando al hueso durante un período apropiado para que tenga lugar el acoplamiento biológico del tejido blando al hueso. Este dispositivo no está pensado para brindar una integridad biomecánica indefinida.
- Cualquier decisión de retirar el dispositivo deberá tomar en consideración el posible riesgo para el paciente de tener que someterse a un segundo procedimiento quirúrgico. La retirada del implante deberá ir seguida de la gestión postoperatoria adecuada.
- Este dispositivo es estéril y para un solo uso: NO RE ESTERILIZAR
- El reprocesamiento del anclaje, el pasador y los lazos de implante puede provocar biocontaminación, una degradación del rendimiento o la pérdida de funcionalidad. Los dispositivos no están diseñado ni validados para que el usuario los limpie, los desinfecte o los esterilice.
- No utilice el producto después de la fecha de caducidad.
- Almacenar en un lugar fresco y seco, alejado de la humedad y la luz directa del sol.
- El dispositivo solamente se deberá aceptar si el envase y etiquetado están intactos.

* El anclaje está pensado para una implantación permanente. Si hay que retirarlo, taladre más el orificio de inserción original o bien utiliza curetas u osteótomos para abrir la superficie cortical. Extraiga con cuidado la esponjosa para dejar al descubierto el anclaje. Utilice un soporte para agujas o fórceps para agarrar el anclaje u extraerlo.

Antes de usar el instrumental, compruebe que:

- El instrumental se ha desmontado correctamente antes de su limpieza y esterilización.
- El instrumental se ha montado debidamente después de la esterilización.
- El instrumental mantiene la integridad del diseño.

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

ESTE PRODUCTO ES ESTÉRIL. PARA UN SOLO USO.

DISPOSICIÓN FINAL.

Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

PRESENTACIÓN COMERCIAL.

Este producto se provee en unidades individuales estériles, empacados en bolsa Tyvek y despachados en Caja de Cartón por 5 unidades.
Antes de usar cualquier producto estéril, el envase debe ser cuidadosamente examinado para asegurarse de que la barrera estéril no ha sufrido rotura.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura: T.A.G. Medical Products Corporation Ltd Kibbutz Gaaton 2513000 Israel

Distribuido por: Stryker Endoscopy, San José, California. USA

País de Origen: Israel

Clasificación de riesgo : IIB

Producto Registrado en:
Colombia— INVIMA 2010DM-0006116

RE USO

Este producto es de un solo uso. Nunca **se debe reutilizar** un implante.

INFORMACIÓN DE CONTACTO
SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

stryker®

ReelX STT

Sistema de anclaje sin nudos



ReelX STT
Sistema de anclaje sin nudos

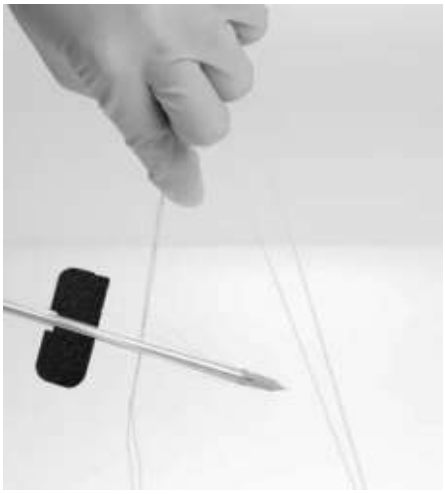


El anclaje sin nudos ReelX STT de 5,5 mm presenta un mecanismo de tensión incremental que permite obtener una tensión de tejido específica para el paciente en reparaciones del manguito rotador mediante procedimientos artroscópicos. El cuerpo del ReelX STT tiene un diámetro de 5,5 mm y con cada giro incremental del mango se expande hasta 6,5 mm. El cuerpo de expansión del ReelX STT ha sido diseñado para proporcionar una mejor fijación.

La sencillez fue un aspecto importante al diseñar el ReelX STT. La operación de sutura se realiza utilizando una pestaña deslizante que se acopla por completo al mango del introductor. El ReelX STT también presenta una punta metálica afilada para que el uso de instrumental que facilita la inserción sea opcional.

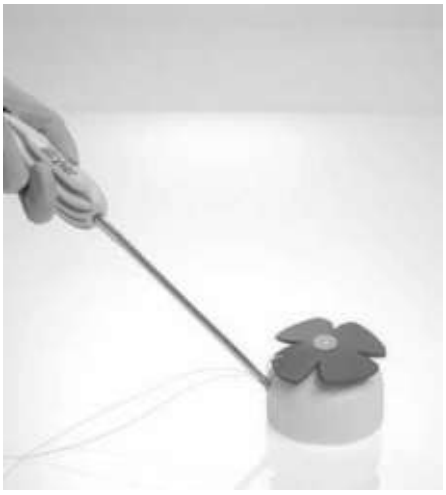
Pasos rápidos:

Realice hasta dos suturas #2 a través del anclaje utilizando la roscadora de suturas.





Mientras ejerce una ligera tensión en la sutura, deslice el anclaje hacia el hueso hasta el área de inserción deseada. Elimine cualquier exceso de sutura entre el anclaje y el tejido tirando con suavidad de los extremos de la sutura. Con un mazo golpee el anclaje hasta que se asiente al ras con la superficie cortical del hueso.





ReelX STT
Sistema de anclaje sin nudos



Características y ventajas

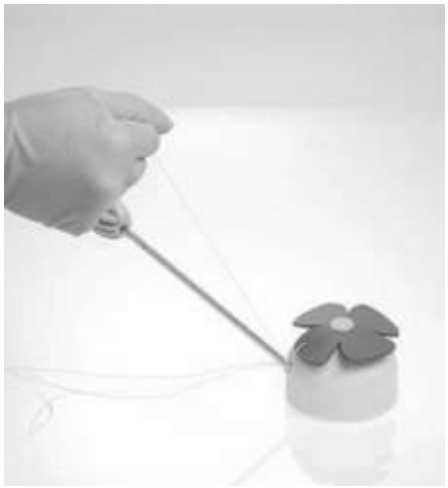
- El cuerpo del anclaje se expande desde 5,5 mm hasta 6,5 mm.
- Gracias a su punta afilada el uso de instrumental es opcional.
- La posibilidad de incrementar la tensión, permite un control superior de la reparación.

Información para pedidos

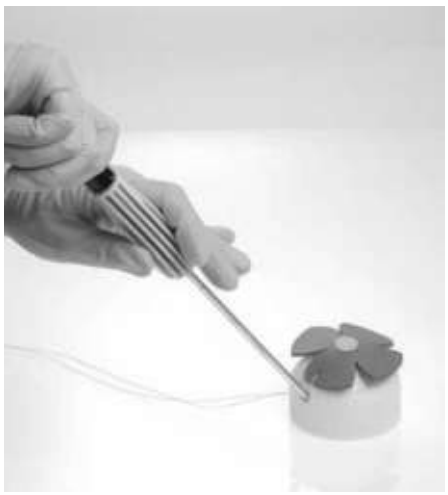
Número de referencia	Descripción
3910-600-060	Anclaje sin nudos ReelX STT*
3910-004-040	Broca Biozip de 6,5 mm
3910-003-065	Punzón cónico de 6,5 mm

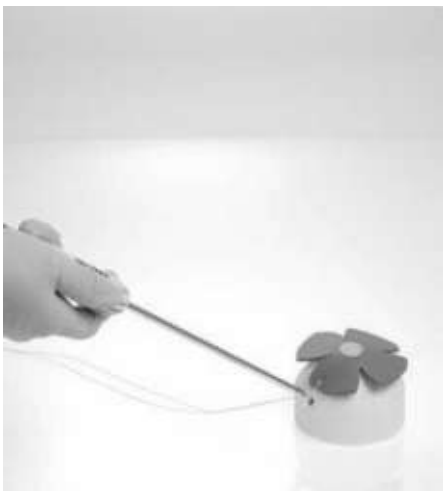
* Empaquetado en cajas de 5 unidades.

Suelte la sutura de retención del mango del introductor.



Mientras sujeta el extremo amarillo del mango, gire el mando negro en el sentido de las agujas del reloj como mínimo una vuelta para bobinar el exceso de sutura en el anclaje. Como máximo se pueden efectuar tres vueltas completas. El implante dispone de un punto de bloqueo cada 60º de giro del mando negro y avanza aproximadamente 1,5 mm de sutura cada 60º de rotación. Se puede aplicar una tensión adicional a la sutura acoplando de nuevo el eje del introductor.





stryker®

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Spine

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Care & Handling Equipment

EMS Equipment

Este documento es sólo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un cirujano debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los cirujanos que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un cirujano debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Por favor póngase en contacto con su representante de Stryker con preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: Stryker y ReelX STT. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Los productos detallados arriba llevan el marcado CE de acuerdo con la Directiva N.º 93/42/CEE con respecto a instrumentos médicos.

Stryker Iberia, S.L.
C/ Manuel Tovar, 35
28034 Madrid
España

t: +34 91 728 35 00
f: +34 91 358 07 48

www.stryker.es

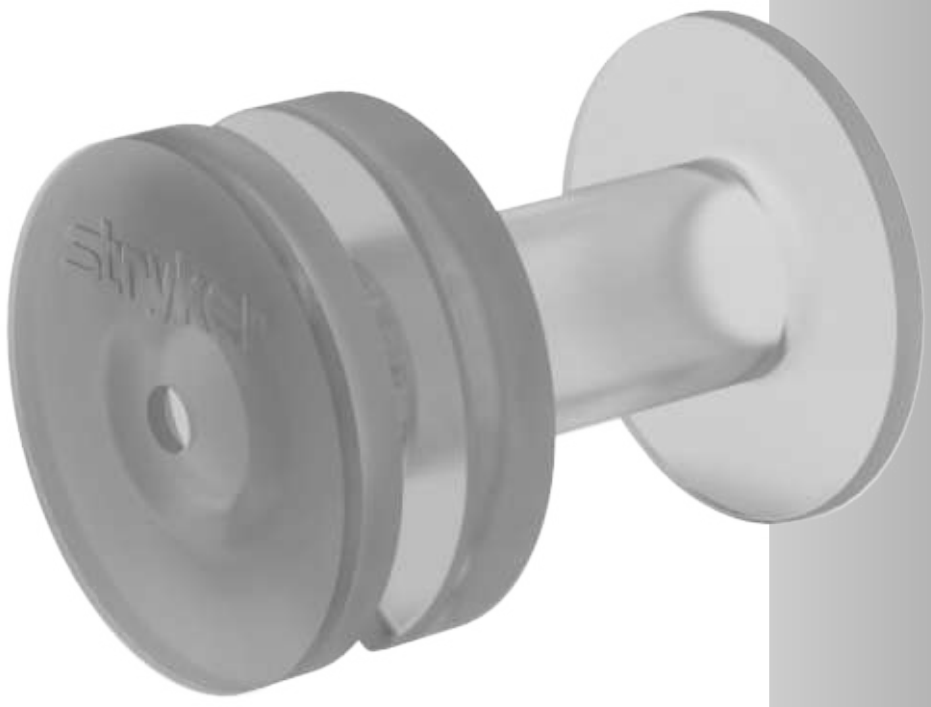
Número de documento: **MTXLJPRSTTBES**
MTX-RRD/GS 11/10

Copyright © 2010 Stryker

stryker

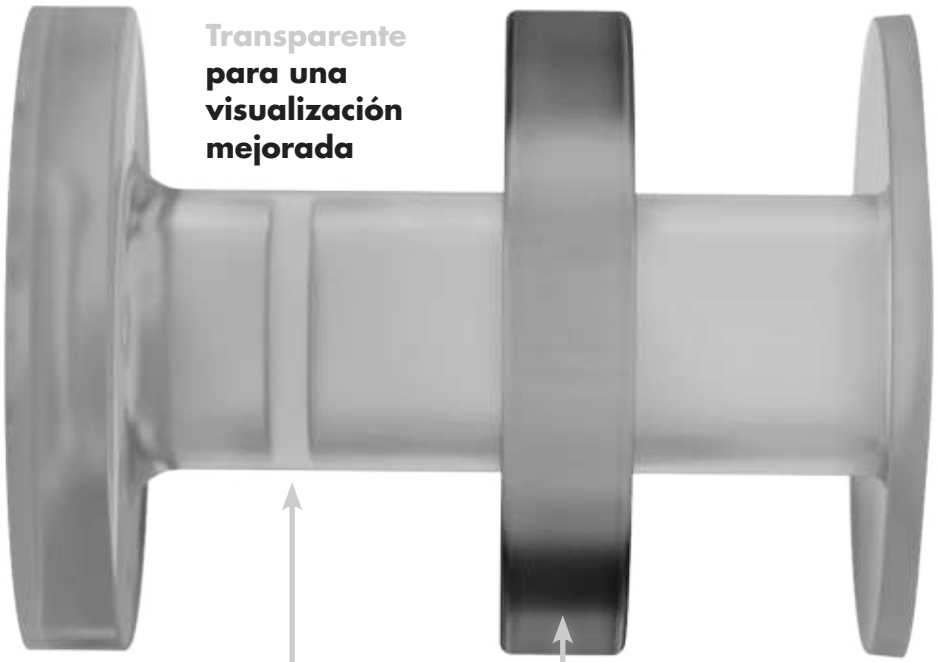
GateWay

Cánula de silicona



Cánula de silicona GateWay

Cánula de silicona flexible diseñada para una fácil inserción



Cánula de silicona GateWay

Número de referencia	Descripción
3910-080-020	Cánula de silicona GateWay (caja de 5), 8 mm x 20 mm
3910-080-030	Cánula de silicona GateWay (caja de 5), 8 mm x 30 mm
3910-080-040	Cánula de silicona GateWay (caja de 5), 8 mm x 40 mm
3910-080-050	Cánula de silicona GateWay (caja de 5), 8 mm x 50 mm
3910-012-030	Cánula de silicona GateWay (caja de 5), 12 mm x 30 mm
3910-012-040	Cánula de silicona GateWay (caja de 5), 12mm x 40mm

[1]Stryker DHD13873 Rev. A 2020

Sports Medicine

Este documento es solo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un profesional sanitario debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los profesionales sanitarios que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un profesional sanitario debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Por favor entre en contacto con su representante de Stryker para preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: Stryker y GateWay. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Este material no está concebido para su distribución fuera de la UE y la AELC.

OTARM-BRO-59-23295ES

OTARM-BRO-59_23295ES
SDL 03/2020
2019-23295

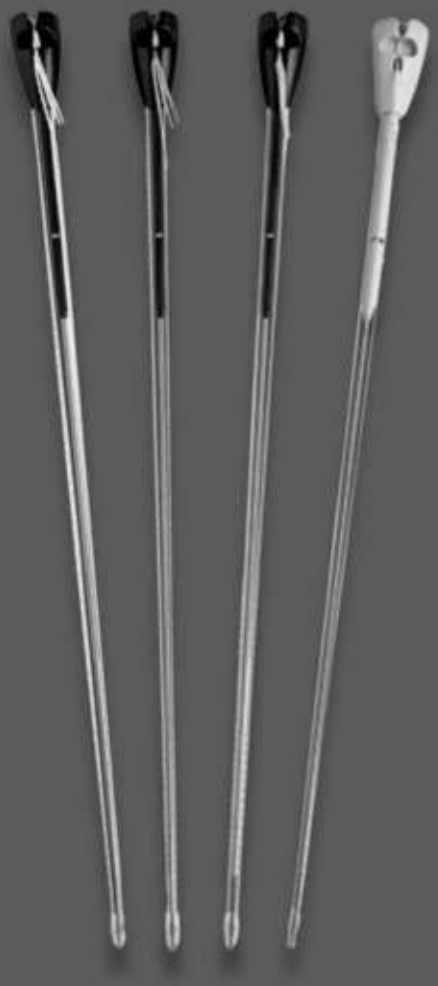
Copyright © 2020 Stryker
stryker.com

stryker

Joint Preservation

ICONIX™

Todos los anclajes de sutura con la tecnología IntelliBraid



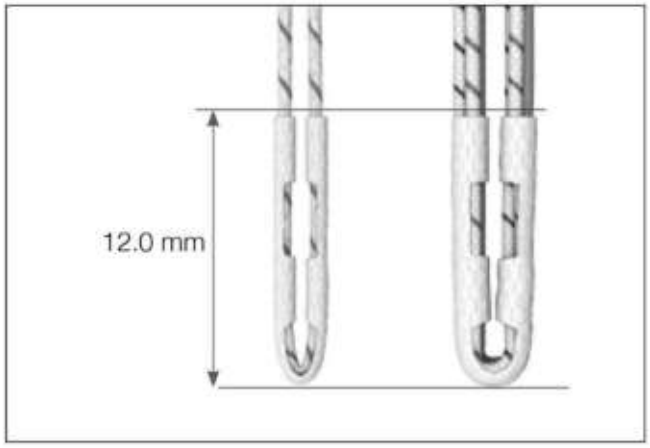
Introducción

Buscando una mejor opción

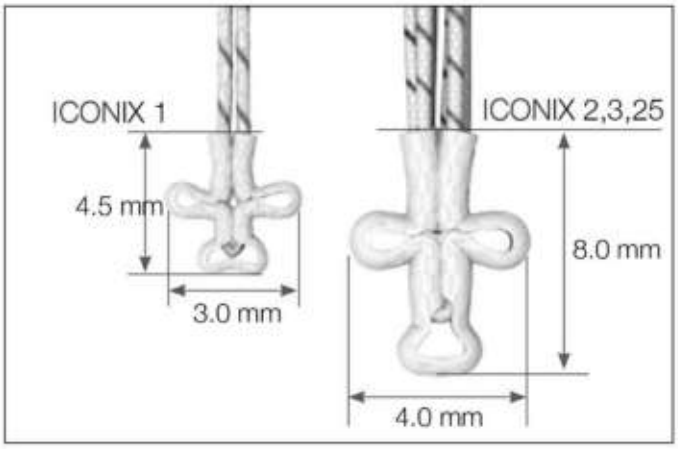
La familia de anclajes ICONIX simboliza la próxima generación de tecnología de anclaje de sutura. El sistema basado en todas las suturas permite una menor extracción de hueso durante la creación del orificio piloto sin comprometer la resistencia a la extracción. El diseño innovador es verdaderamente el primero de su tipo.

Tecnología IntelliBraid

La tecnología IntelliBraid crea un efecto de agrupamiento utilizando zonas de compresión específicas dentro de la vaina del implante para una fijación óptima.



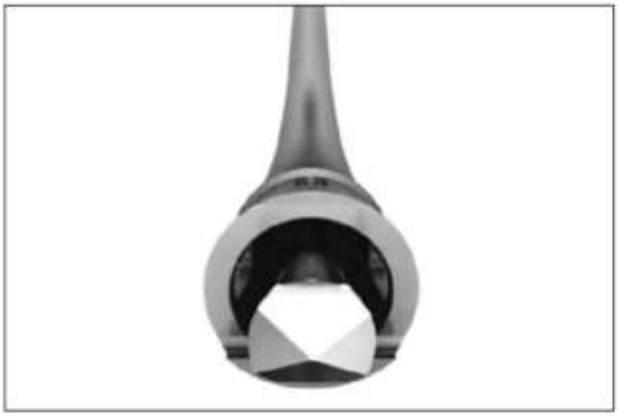
Mediciones - Antes



Mediciones - Después

Tecnología de autocentrado

Los taladros desechables ICONIX cuentan con una tecnología exclusiva de autocentrado (SC) para garantizar la colocación precisa del orificio piloto.



Sin tecnología SC



Con tecnología SC

Ventajas competitivas

Anclas

- Cuatro configuraciones de todas las suturas.
- Un implante completamente a base de sutura hecho de HSS (Force Fiber) y una funda de poliéster
- Ayuda a eliminar la posibilidad de cuerpos sueltos en la articulación debido a la rotura del ancla



ICONIX 1
Force Fiber de 1 hebra # 2
Uso con instrumentación de 1.4mm.



ICONIX 2
Force Fiber de 2 hebras # 2
Uso con instrumentación de 2.3mm.



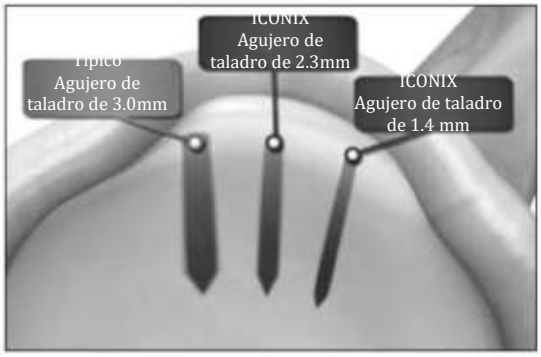
ICONIX 3
Force Fiber de 3 hebras # 2
Uso con instrumentación de 2.3mm.



ICONIX 25
Force Fiber de 2 hebras # 5
Uso con instrumentación de 2.3mm.

Agujero piloto

- El taladro más pequeño permite una extracción mínima de hueso durante la creación del orificio piloto
- Se pueden colocar más anclajes en menor tamaño.



Diseño inteligente

- El sistema de anclaje ICONIX tiene un tamaño inteligente y un código de colores para reducir el riesgo de error humano





Ventajas competitivas

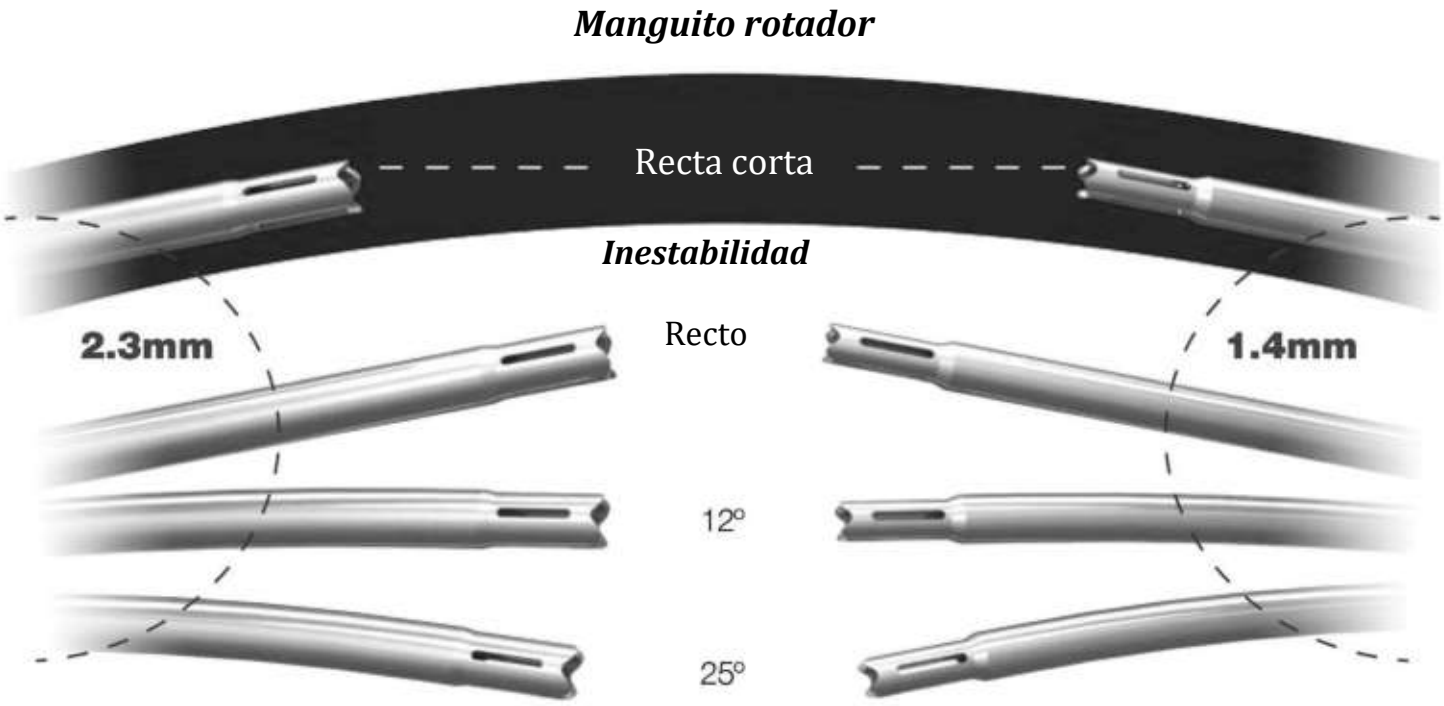
Guías

- Las guías de broca más pequeñas causan menos daño al tejido circundante
- Las puntas de corona universales se pueden usar en la cara y el borde de la glenoides



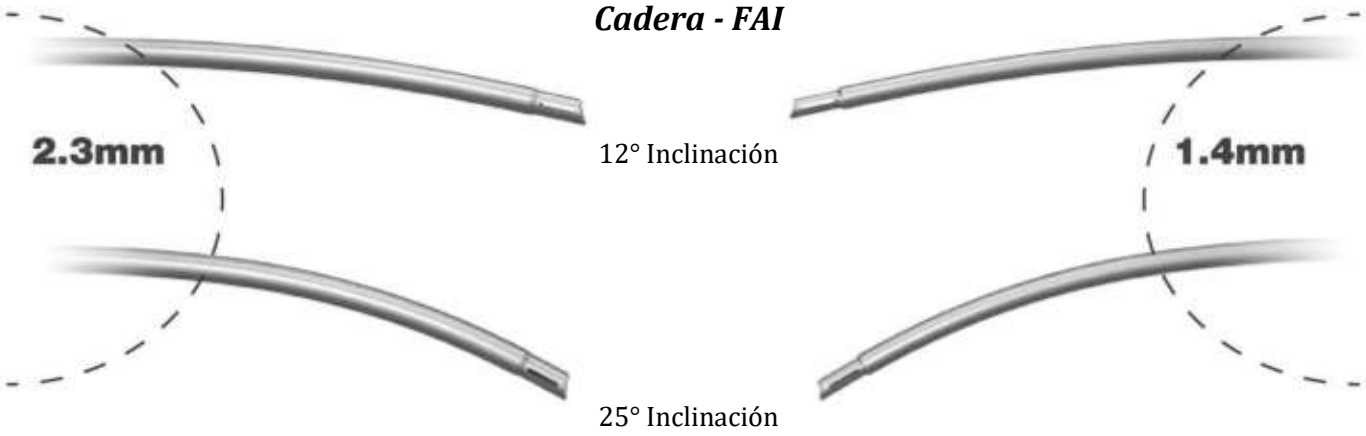


- Opciones cuando las necesite.
- El sistema de anclaje ICONIX se diseñó específicamente para reparaciones de inestabilidad y manguito rotador, con guías opcionales curvas y rectas

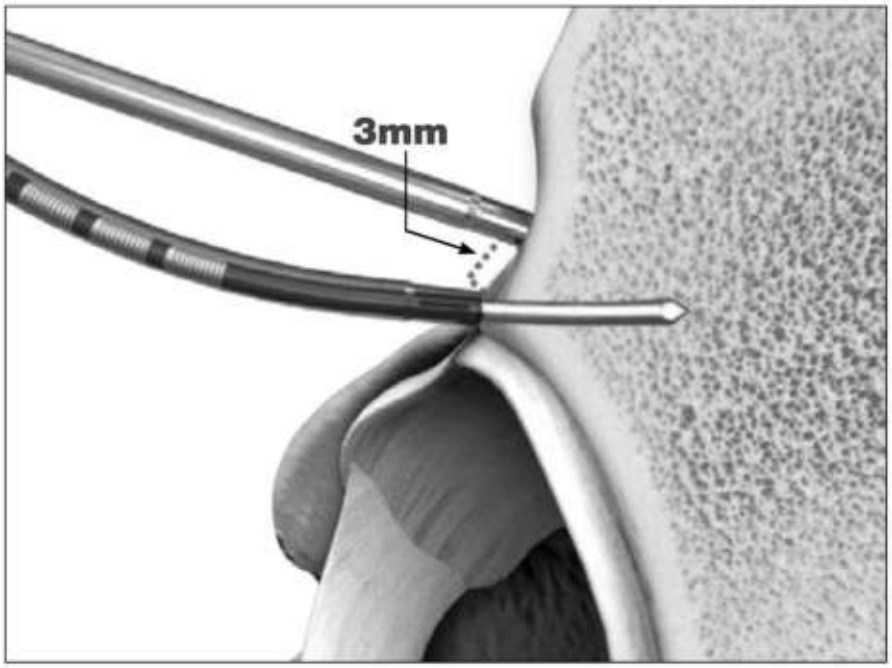


Ventajas competitivas

- El sistema de anclaje ICONIX está diseñado específicamente para procedimientos de Cadera FAI con opciones de guía rectas y curvas
- Diseñado para proporcionar una guía de longitud adecuada durante todos los casos de FAI



- Dirige la trayectoria del anclaje lejos del encaje acetabular.
- La exclusiva boca SLANT ayuda a colocar el ancla más cerca del borde del acetábulo, lo que permite una reparación más anatómica





Técnica

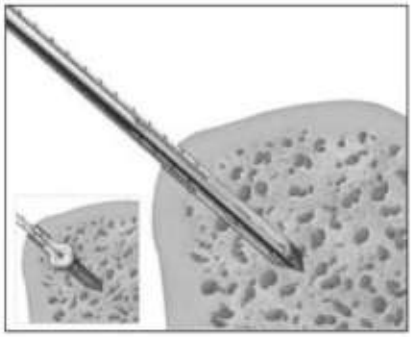
Manguito rotador



Tomar la guía de broca seleccionada y colocarla en el hueso en la posición preferida.

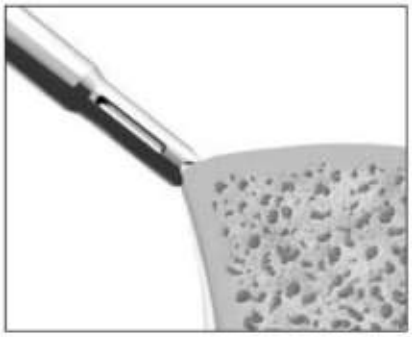


Insertar el punzón o perforar en la guía de broca y avanzar hasta que se pulsa la parada positiva.



Insertar el ancla, mazo ligeramente para asentar completamente el ancla en el hueso hasta que se golpee el tope positivo. Aflojar la sutura del mango del insertador. Tirar de la manija del insertador de anclaje. Tirar de todas las suturas para fijar el anclaje.

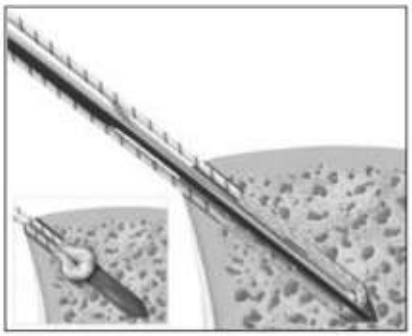
Inestabilidad



Tomar la guía de broca seleccionada y colocar en el hueso en la posición preferida.



Insertar el taladro en la guía del taladro y avanzar hasta que se golpee el tope positivo.



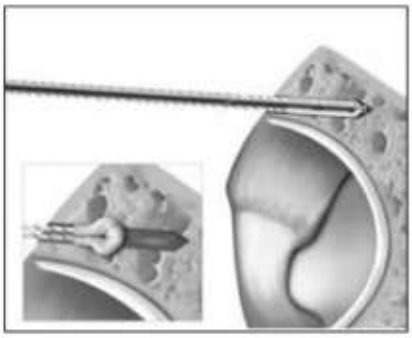
Insertar el ancla, mazo ligeramente para asentar completamente el ancla en el hueso hasta que se golpee el tope positivo. Aflojar la sutura del mango del insertador. Tirar de la manija del insertador de anclaje. Tirar de todas las suturas para fijar el ancla.

Cadera – FAI



(Las instrucciones para Cadera - FAI son las mismas que para Inestabilidad)





Ventajas competitivas

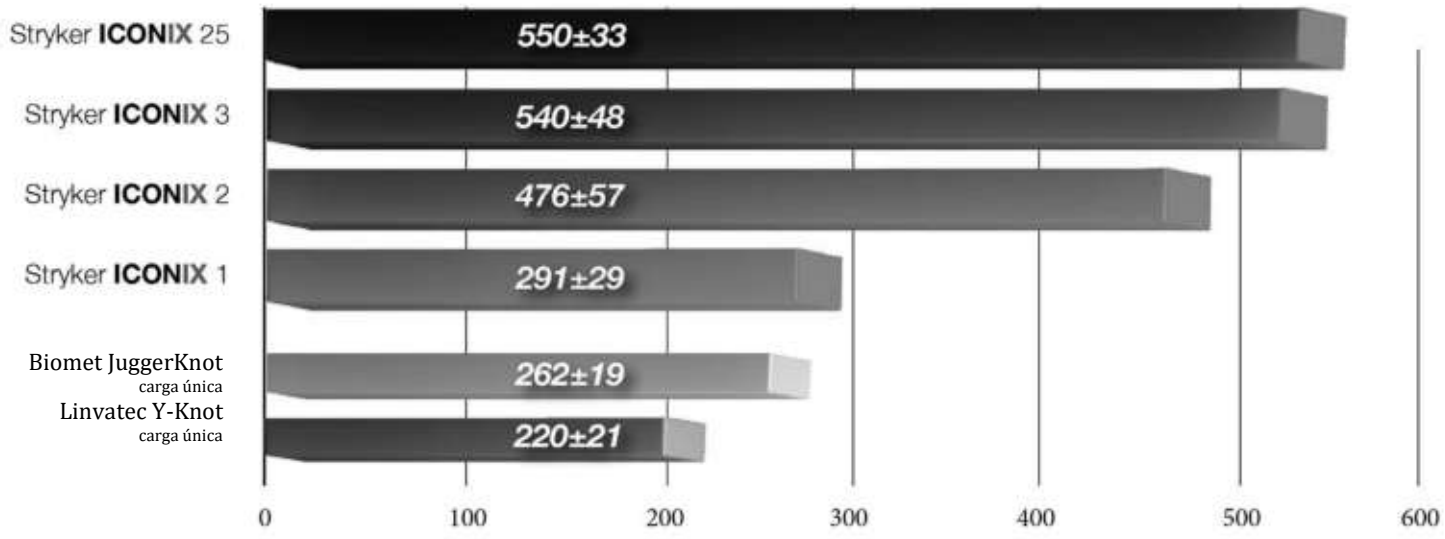
Obturador canulado

- Los obturadores canulados ayudan a ahorrar tiempo mientras obtienen acceso a la articulación de la cadera





Fuerza de extracción [1]



Fuerza de extracción máxima (N)

Una fuerza de libra es aproximadamente igual a 4.5 Newtons

NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN I
Anclas	
3910-500-512	ICONIX 1 con tecnología IntelliBraid, ancla de 1.4 mm con Force Fiber de 1 hebra # 2
3910-500-522	ICONIX 2 con tecnología IntelliBraid, ancla de 2.3 mm con Force Fiber 2 hebras # 2
3910-500-532	ICONIX 3 con tecnología IntelliBraid, ancla de 2.3 mm con Force Fiber 3 hebras # 2
3910-500-525	ICONIX 25 con tecnología IntelliBraid, ancla de 2.3 mm con Force Fiber 2 hebras # 5
Guías	
3910-500-550	ICONIX Guía recta SHORT para ancla de 1,4mm
3910-500-551	ICONIX Guía recta SHORT para ancla de 2.3mm
3910-500-552	ICONIX Guía recta para ancla de 1,4mm
3910-500-553	ICONIX 12° Guía para ancla de 1,4mm.
3910-500-554	ICONIX 25 ° Guía para ancla de 1,4mm.
3910-500-555	ICONIX Guía recta para ancla de 2.3mm
3910-500-556	ICONIX 12° Guía para ancla de 2.3mm.
3910-500-557	ICONIX 25 ° Guía para ancla de 2.3mm.
3910-500-558	ICONIX SLANT 12 ° Guía para ancla de 1.4mm
3910-500-559	ICONIX SLANT 25° Guía para ancla de 1.4mm
3910-500-560	ICONIX SLANT 12 ° Guía para ancla de 2,3mm
3910-500-561	ICONIX SLANT 25° Guía para ancla de 2,3mm
Obturador	
3910-500-562	ICONIX Obturador de punta Lápiz corta para ancla de 1,4mm
3910-500-563	ICONIX Obturador de punta Lápiz corta para ancla de 2.3mm
3910-500-564	ICONIX obturador de punta del trocar para ancla de 1,4mm
3910-500-565	ICONIX obturador de punta del trocar para ancla de 2.3 mm
3910-500-566	ICONIX Obturador para cánula roscada para ancla de 1,4mm
3910-500-567	ICONIX Obturador para cánula roscada para ancla de 2.3 mm
Taladros / punzón	
3910-500-568	ICONIX 1,4mm Taladro desechable
3910-500-569	ICONIX 2.3mm Taladro desechable
3910-500-571	ICONIX 1,4mm Taladro recto reutilizable
3910-500-573	ICONIX 2.3 mm Taladro recto reutilizable
3910-500-574	ICONIX 2.3 mm punzón reutilizable
Bandeja	
3910-500-575	Bandeja reutilizable multisistema

Referencias:
Informe Técnico # RD-12-080

Un cirujano siempre debe confiar en su propio juicio clínico profesional al momento de decidir si utilizar un producto en particular en el tratamiento de un paciente particular. Stryker no dispensa consejos médicos y recomienda que los cirujanos sean entrenados en el uso de cualquier producto en particular antes de usarlo en cirugía.

La información que se presenta tiene por objeto demostrar la amplitud de la oferta de productos de Stryker. Un cirujano debe conocer y utilizar el inserto del empaque, etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de usar cualquier producto de Stryker. Los productos pueden no estar disponibles en todos los mercados porque la disponibilidad del producto está sujeta a las prácticas regulatorias y/ o médicas en mercados individuales. Póngase en contacto con su representante de Stryker si tiene preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades afiliadas corporativas son propietarias, utilizan o han solicitado las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: ICONIX, Stryker. Todas las demás marcas comerciales son marcas comerciales de sus respectivos propietarios o titulares.

Force Fiber es una marca registrada de Teleflex Incorporated.

Número de Literatura: LJPICX-B
MS/GS 09/12

Copyright © 2012 Stryker
Impreso en EE.UU.

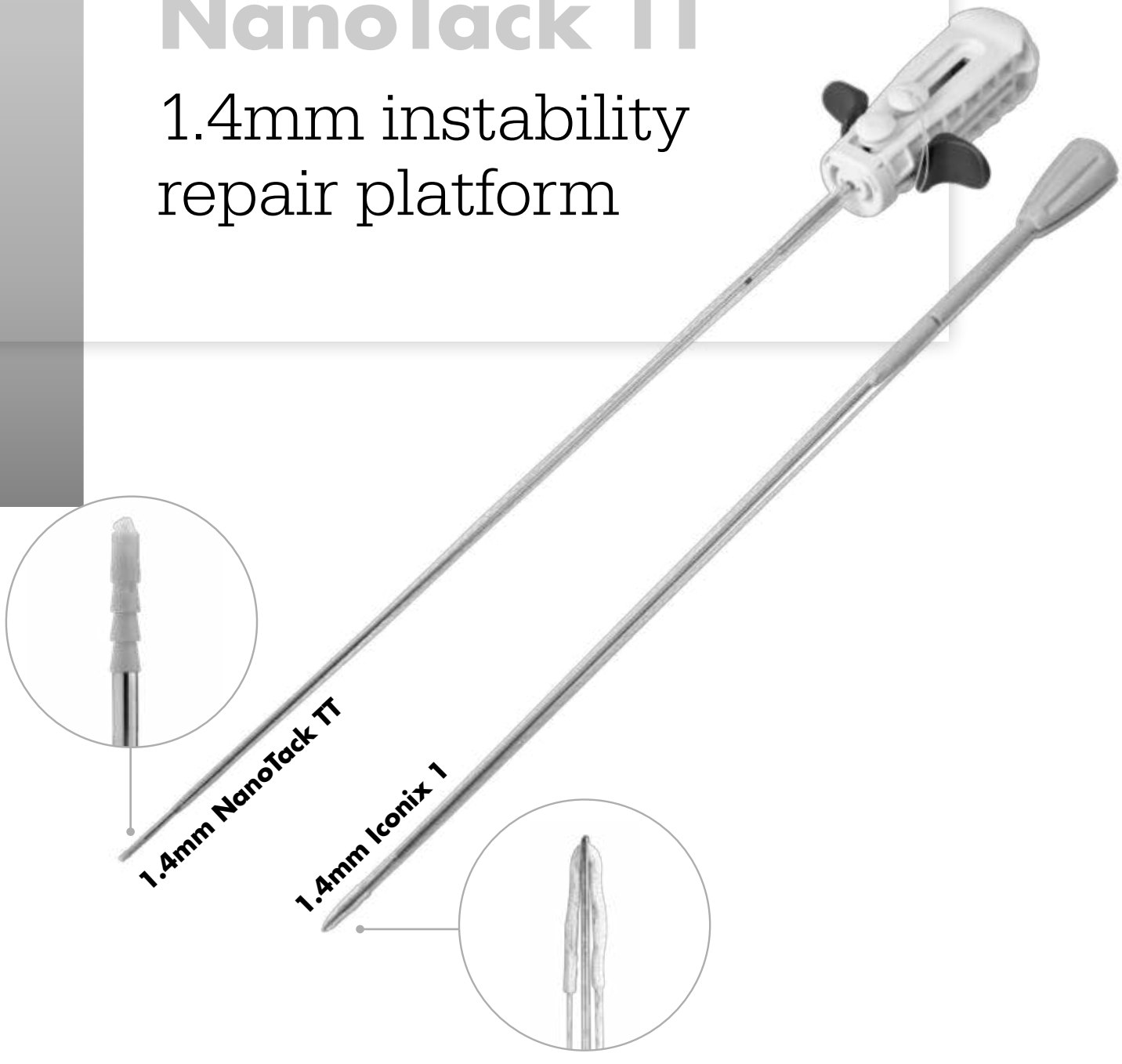
325 CorporateDrive
Mahwah,NJ07430
t:2018315000

www.stryker.com

stryker

Iconix 1 and NanoTack TT

1.4mm instability repair platform



Simplicity meets **versatility**

- Both anchors utilize the same offering of straight and curved guides, as well as the same drill
- **Two anchor material options:** All-suture or PEEK
- **Two suture options:** XBraid TT or Force Fiber



1.4mm straight and curved options

- Straight, 12° and 25° guides allow for multiple angles of approach



Self-centering technology

- The dispoable drills feature a unique self-centering (SC) technology, to ensure accurate pilot hole placement with both straight and curved guides
- The Iconix drill mitigates the creation of metal shavings during drilling

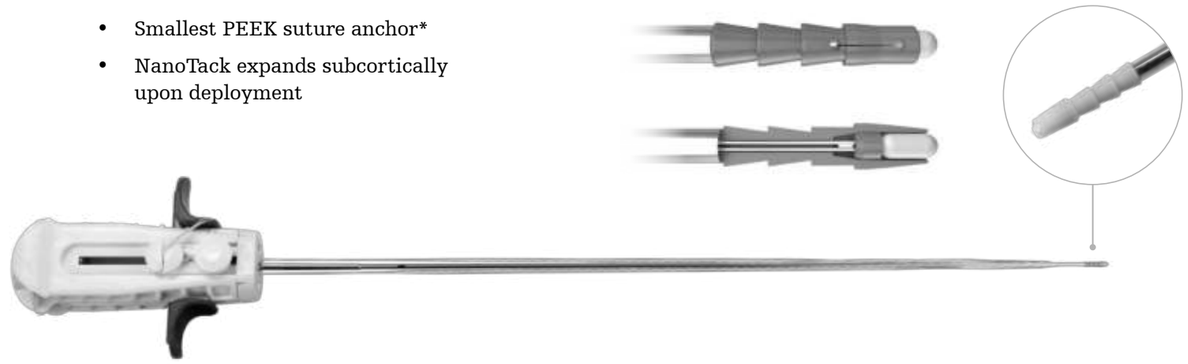


Without SC technology With SC technology

NanoTack TT

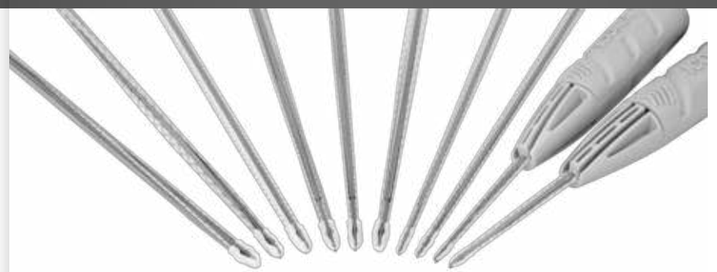
1.4mm PEEK suture anchor

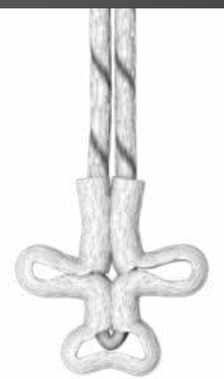
- Smallest PEEK suture anchor*
- NanoTack expands subcortically upon deployment



*Based on a survey of currently available anchors

Iconix 1





1.4mm all-suture anchor

- Featuring IntelliBraid technology
- Expands subcortically to 3mm
- Tape and suture options

1.4mm instability platform ordering information

Additional sizes and guides for Iconix are available. Please contact your representative for details.

NanoTack Suture Anchor System

Part number	Description
CAT02969	NanoTack TT, 1.4mm anchor with 1.2mm XBraid TT*

Iconix instrumentation

Part number	Description
3910500568	Iconix 1.4mm disposable drill
3910500571	Iconix 1.4mm reusable drill
3910500553	Iconix 12° guide for 1.4mm anchor
3910500554	Iconix 25° guide for 1.4mm anchor
3910500562	Iconix pencil tip obturator for 1.4mm anchor
3910500558	Iconix slant 12° guide for 1.4mm anchor
3910500559	Iconix slant 25° guide for 1.4mm anchor
3910500552	Iconix straight guide for 1.4mm anchor
3910500550	Iconix straight guide short for 1.4mm anchor
3910500564	Iconix trocar tip obturator for 1.4mm anchor

Iconix**

Part number	Description
3910500512	Iconix 1 with IntelliBraid technology, 1.4mm anchor with 1 strand #2 Force Fiber (Box of 5)

Iconix TT**

Part number	Description
3910500312	Iconix 1 TT with IntelliBraid technology, 1.4mm anchor with 1.2mm XBraid TT (Box of 5)

Iconix Needles**

Part number	Description
3910500212	Iconix 1 Needles with IntelliBraid technology, 1.4mm anchor with 1.2mm XBraid TT (Box of 5)
3910500412	Iconix 1 Needles with IntelliBraid technology, 1.4mm anchor with 1 strand #2 Force Fiber (Box of 5)

* NanoTack TT is validated for use only with Iconix instrumentation.
**Iconix is also available in 2.3mm sizes.

Sports Medicine

This document is intended solely for the use of healthcare professionals. A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. We do not dispense medical advice and recommend that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate Stryker's products. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use, including the instructions for cleaning and sterilization (if applicable), before using any of Stryker's products. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets.

Please contact your representative if you have questions about the availability of Stryker's products in your area.

Stryker or its affiliated entities own, use, or have applied for the following trademarks or service marks: Iconix, NanoTack, XBraid and Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

The absence of a product, feature, or service name, or logo from this list does not constitute a waiver of Stryker's trademark or other intellectual property rights concerning that name or logo.

Stryker
Sports Medicine
5670 Greenwood Plaza Blvd.
Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111

t: 866 596 2022
www.sportsmedicine.stryker.com

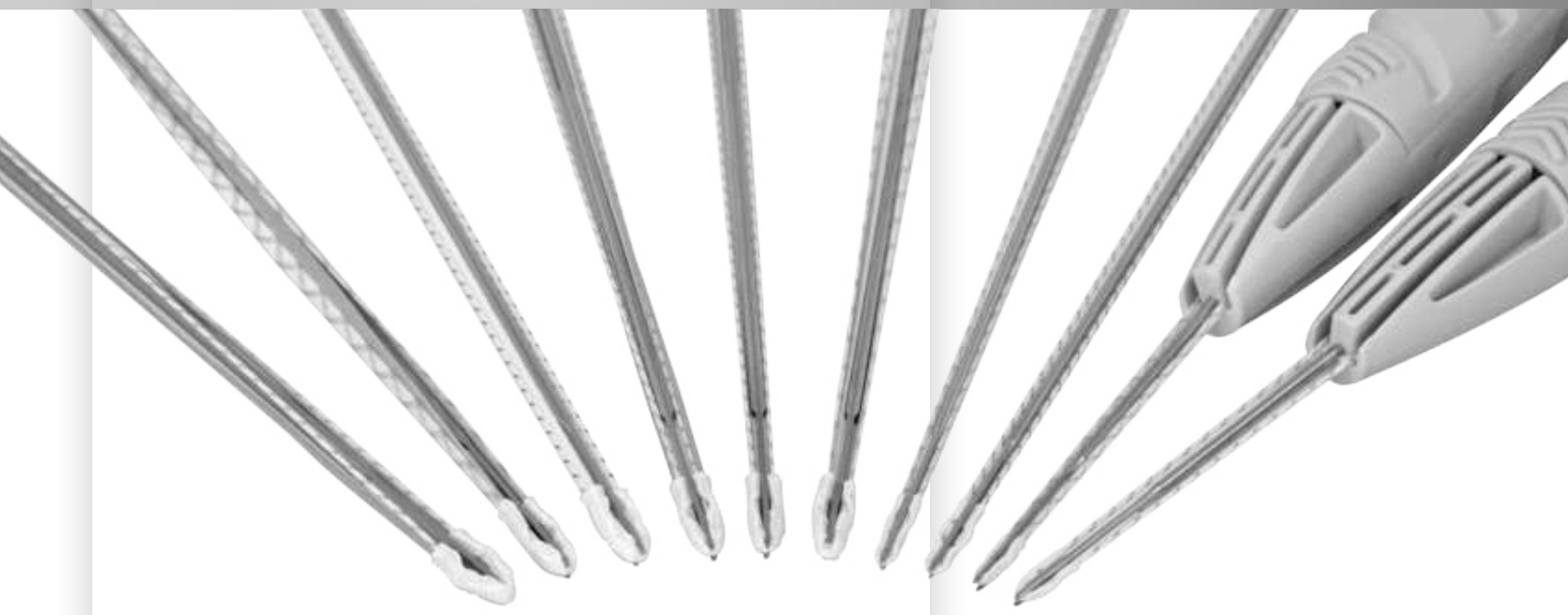
1000903107 Rev B

Copyright © 2019 Stryker

stryker

ICONIX

All-Suture Anchor Platform

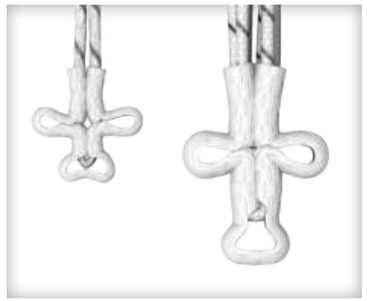


Features
& Benefits

IntelliBraid Technology

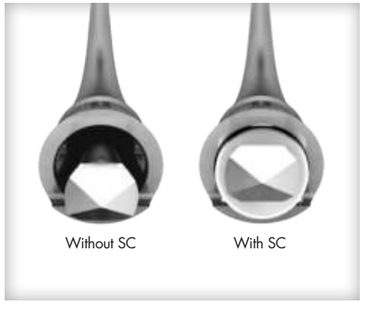
The IntelliBraid Technology creates a bunching effect using targeted compression zones within the implant sheath for optimal fixation.

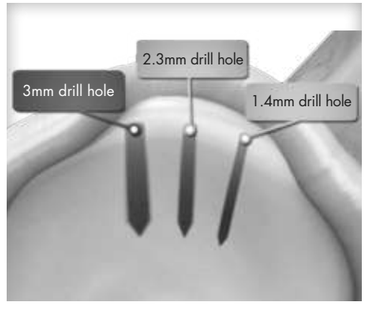




Minimal Bone Removal

The ICONIX disposable drills feature a unique Self Centering (SC) Technology, to ensure accurate pilot hole placement.

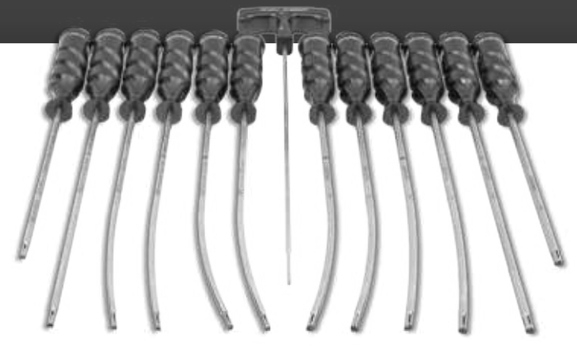




Instrumentation

Drill Guide Options (2.3mm & 1.4mm):

Straight Short
Straight
12°
12° Slant
25°
25° Slant
Disposable Kit Options



Anchor Options
XBraid TT and Force Fiber

1.4mm Anchors



ICONIX 1 Needles w/ XBraid TT



ICONIX 1 Needles



ICONIX 1 TT



ICONIX 1

2.3mm Anchors



ICONIX 2 Needles w/ XBraid TT



ICONIX 2 Needles



ICONIX 2 TT



ICONIX 2



ICONIX 3



ICONIX 25

Part Number	Description
ICONIX	
3910500512	ICONIX 1 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1 STRAND #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910500522	ICONIX 2 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2 STRANDS #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910500525	ICONIX 25 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2 STRANDS #5 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910500532	ICONIX 3 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 3 STRANDS #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
ICONIX TT	
3910500312	ICONIX 1 TT WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1.2MM XBRAID TT (BOX OF 5)
3910500322	ICONIX 2 TT WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2.0MM XBRAID TT (BOX OF 5)
ICONIX Needles	
3910500212	ICONIX 1 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1.2MM XBRAID TT (BOX OF 5)
3910500412	ICONIX 1 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1 STRAND #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910500222	ICONIX 2 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2.0MM XBRAID TT (BOX OF 5)
3910500422	ICONIX 2 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2 STRANDS #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)

5670 Greenwood Plaza Blvd. Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111
t: 201 831 5000
www.stryker.com
www.sportsmedicine.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to us a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it is surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks; ICONIX, XBraid, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

1000902283 Rev E
Copyright © 2019 Stryker
Printed in USA

stryker



AIR+

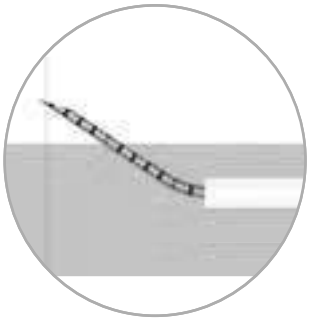
Sistema de reparación meniscal para técnica todo-dentro

Una solución flexible*

Información general sobre **AIR+**

El dispositivo de reparación meniscal para técnica todo-dentro AIR+ de Stryker se ha diseñado dando prioridad a la facilidad de uso y la fiabilidad. AIR+ cuenta con una aguja flexible que puede doblarse para posibilitar su colocación en el menisco. El dispositivo está diseñado para funcionar incluso aunque se doble intraoperatoriamente.[1]*





Aguja flexible
Esta característica le permite doblar la aguja para facilitar su colocación en el menisco. AIR+ está diseñado para funcionar incluso aunque se doble intraoperatoriamente.[1]*



Despliegue en línea
AIR+ cuenta con un sencillo e intuitivo mecanismo de despliegue hacia atrás (carga) y hacia delante (descarga). Solo tiene que tirar hacia atrás del gatillo de despliegue o el émbolo trasero para cargar el anclaje y, a continuación, empujar hacia delante para desplegarlo.



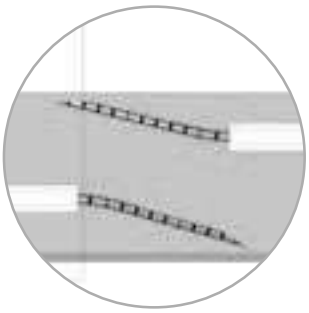
Regulador de profundidad variable
AIR+ cuenta con un regulador de profundidad ajustable. Solo tiene que pulsar hacia abajo la pestaña y deslizarlo hacia delante o hacia atrás hasta conseguir la profundidad deseada.



Sutura cotrenzada azul
La sutura cotrenzada azul de polietileno de peso molecular ultra alto (UHMWPE) del n.º 2-0 aporta fuerza, al tiempo que le posibilita la visualización necesaria para identificar la reparación.



Respuesta visual, táctil y sonora
AIR⁺ le proporciona la garantía que necesita para saber que el anclaje se ha desplegado correctamente. Al desplegarse, notará una respuesta táctil, escuchará un "clic" audible y verá un indicador de despliegue positivo en el orificio de despliegue del anclaje.



Múltiples opciones de curva
A fin de ofrecerle las opciones más convenientes, AIR⁺ se suministra con dos curvaturas: una curvada hacia arriba y otra, hacia abajo. Además, la aguja es flexible, por lo que puede personalizar estos ángulos.*

Múltiples métodos de despliegue







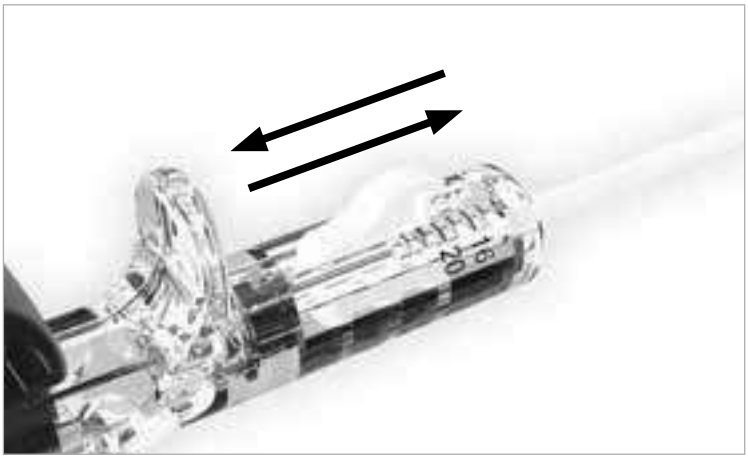
Las distintas combinaciones de gatillo y el émbolo le proporcionan diversas posiciones para garantizar un despliegue ergonómico con una sola mano, independientemente del ángulo en el que esté trabajando.

Despliegue activo
Se han implementado varias características de diseño intuitivas para minimizar los errores de descarga y garantizar que los anclajes solo se despliegan cuando ha alcanzado la posición deseada.[1]

Nudo deslizante suave
El suave nudo deslizante preanudado se ha diseñado para que pueda deslizarse con facilidad mientras aprieta, así como para equilibrar la tensión entre los anclajes.

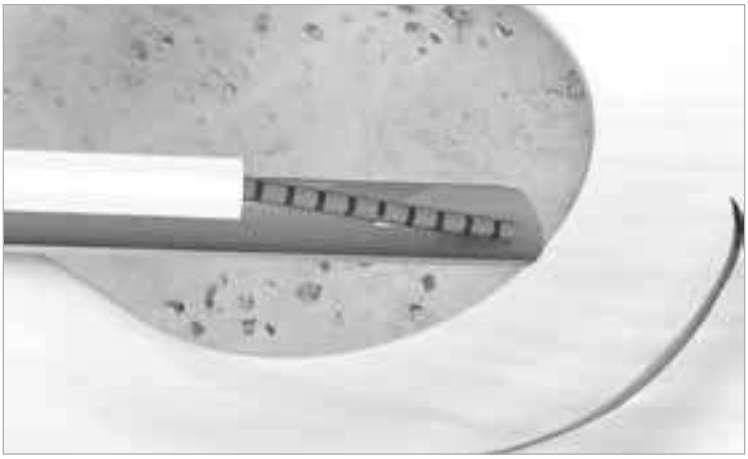
Sujeción ergonómica
AIR⁺ se ha diseñado pensando en la facilidad de uso. El agarre tipo lápiz facilita un funcionamiento cómodo con una sola mano durante el proceso de despliegue del implante.

Procedimiento guiado



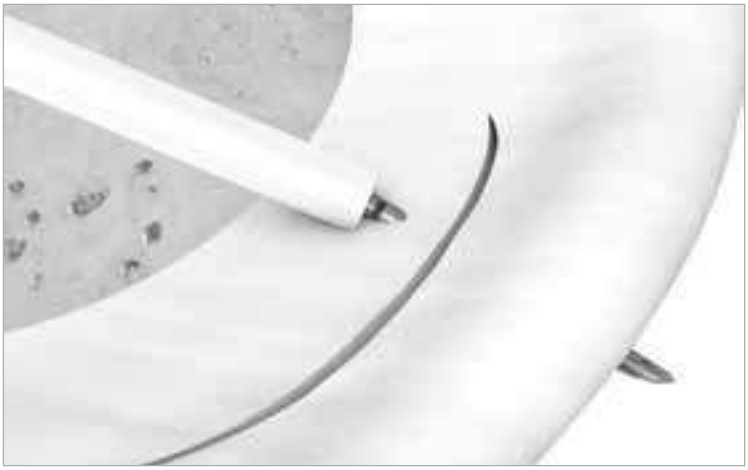
1

Presione el regulador de profundidad y deslícelo hacia delante o hacia atrás hasta alcanzar la profundidad deseada. Esta acción permitirá ajustar la vaina para exponer solo la longitud de aguja necesaria. El limitador de profundidad de penetración está predefinido a una longitud de penetración de 20 mm en el tejido.



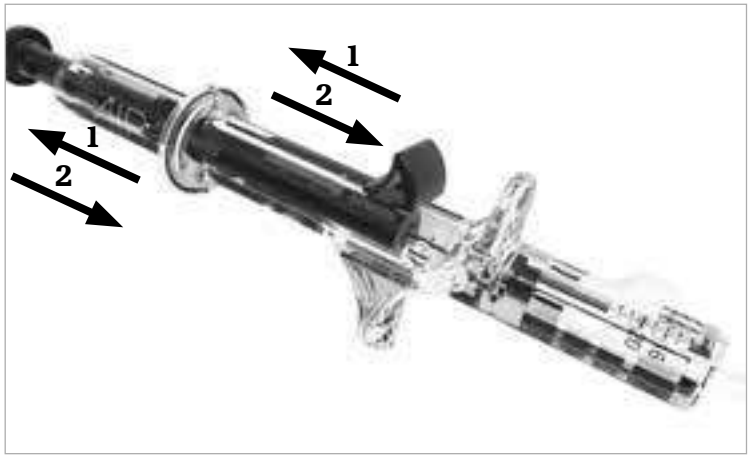
2

Inserte la aguja AIR^{+} en el espacio articular; para ello, deslícela dentro de la cánula ranurada.



3

Inserte la aguja de calibre 17 a través del menisco y la cápsula. Asegúrese de que la vaina esté alineada con el menisco.



4

Tire hacia atrás del gatillo de despliegue o el émbolo para cargar el anclaje y, a continuación, empuje hacia delante para desplegar el primer anclaje.



5

Al implantarse, notará una respuesta táctil, escuchará un "clic" audible y verá un indicador positivo en el orificio de despliegue del anclaje.



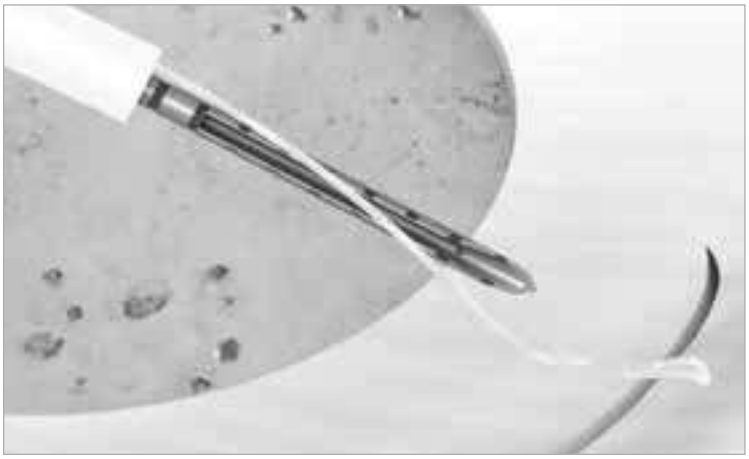
6

Gire la aguja lentamente para retirarla del menisco e inserte la aguja en la segunda ubicación; para ello, empuje la aguja a través del menisco hasta que atraviese la cápsula y el limitador de profundidad esté a ras del menisco.



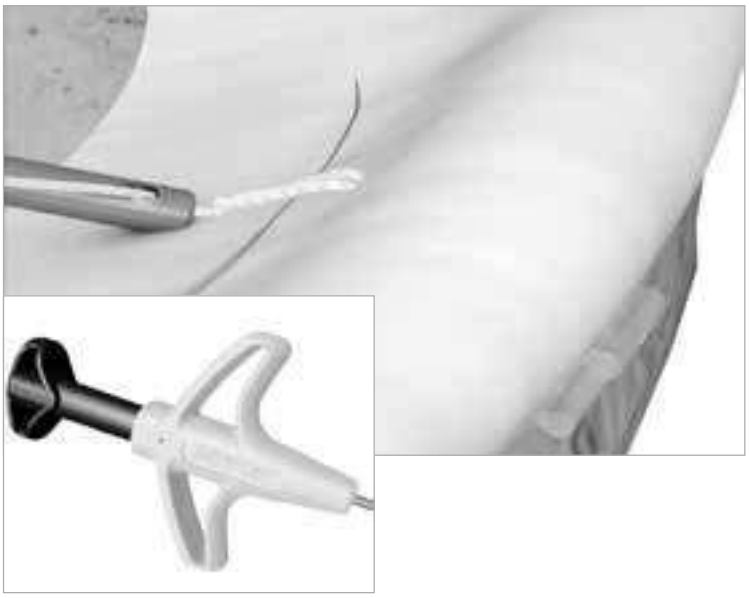
7

Tire hacia atrás del gatillo o el émbolo para cargar el anclaje y, a continuación, empuje hacia delante para desplegar el segundo anclaje. Volverá a percibir un ligero clic táctil y audible, y verá que el orificio de despliegue del segundo anclaje está taponado.



8

Gire la aguja para retirarla del menisco y extraiga el mango dejando un único cabo de sutura.



9

Utilice el empujador de nudos o el cortador de sutura para tensionar el nudo deslizante de sutura 2-0 de alta resistencia y reducir el desgarro a la tensión deseada. Presione el émbolo negro para cortar el cabo de la sutura.



10

Repita el proceso según sea necesario para completar la reparación.



Especificaciones de AIR+:

- Aguja de calibre 17
- Composición de la aguja: acero inoxidable
- Composición de la varilla de despliegue: nitinol
- Composición de la sutura: sutura cotrenzada azul 2-0 de UHMWPE
- Rango de profundidad ajustable: 12-24 mm (preestablecido en 20 mm)
- Anclajes: dos anclajes PEEK 1 de 5 mm
- Ángulos de aguja: curvada hacia arriba 15°, curvada hacia abajo 9°

Número de referencia	Descripción
4722	Sistema meniscal AIR^{+}: curvado hacia arriba
4723	Sistema meniscal AIR^{+}: curvado hacia abajo
4721	Conjunto de empujador de nudos/cortador de sutura 2-0 y cánula ranurada de Stryker

* Si la aguja de colocación se dobla demasiado, el dispositivo podría quedar inservible. No doble la aguja de colocación.

Referencias

1. TR19036 y TR18604. Datos de archivo.

Sports Medicine

Este documento es solo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un profesional sanitario debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los profesionales sanitarios que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un profesional sanitario debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Por favor entre en contacto con su representante de Stryker para preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: AIR y Stryker. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Los productos representados llevan el marcado CE de acuerdo con las Normativas y Directivas aplicables en la UE.

Este material no está concebido para su distribución fuera de la UE y la AELC.

1000903343ES Rev A
SDL 08/2020
2020-25335-OTARM-BRO-66_25335

Copyright © 2020 Stryker
stryker.com

stryker®

Joint Preservation

Biosteon®

HA/PLLA Interference Screws

Biologically Inspired Fixation



Introduction

Searching For a Better Option

Bioabsorbable polymers such as PLA and PGA have been used in bodily implants due to their radiolucency for MRI and CT imaging, as well as, for their degradation properties. Polymers degrade through simple hydrolysis into materials that can be metabolized by the body[1]. However, bioabsorbable polymers are not osteoconductive, have no bone bonding ability and have little potential to be replaced by bone when resorbed[2,3-5]. Polymers are also susceptible to autocatalytic degradation which can result in acidosis and sterile abscess formation at the site[6,7.]

Researchers have continued to search for a better option. The focus was to find a material that would mimic the biological function of human bone. Since it was understood that calcium phosphate ceramics are osteoconductive[8,9], and calcium phosphates are slightly alkaline, acting to buffer the acidic breakdown products of the polymers, calcium phosphate was added to the polymer to create a composite material.

Materials

Biosteon (HA/PLLA)

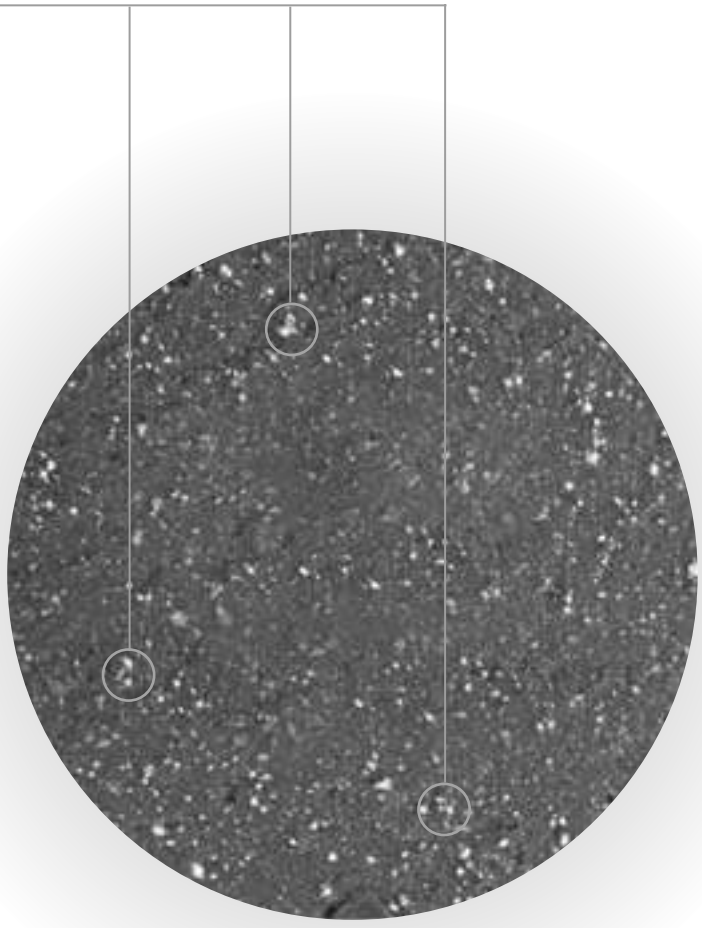
Biosteon is a composite of hydroxyapatite (HA) and non-crystalline poly-L-lactide (PLLA).

25 % HA

HA is dispersed throughout the Biosteon material providing an osteoconductive material similar to the mineral element of bone[8,9]. The HA particles have a buffering effect on the acidic (lactic acid) degradation product of the polymer[4], which helps prevent 'autocatalytic' degradation and premature loss of strength.

75% Amorphous PLLA

The amorphous PLLA in Biosteon provides structural integrity, biocompatibility and a controlled degradation rate[10].



Design
Biosteon (HA/PLLA)

Wedge Shape
The wedge shaped design of Biosteon allows for easier insertion and excellent fixation[11].



Rounded Threads
Biosteon's rounded thread design helps provide graft protection during insertion.



Cruciate Driver
The cruciate driver design allows for an even distribution of force and a thicker screw wall[12.]

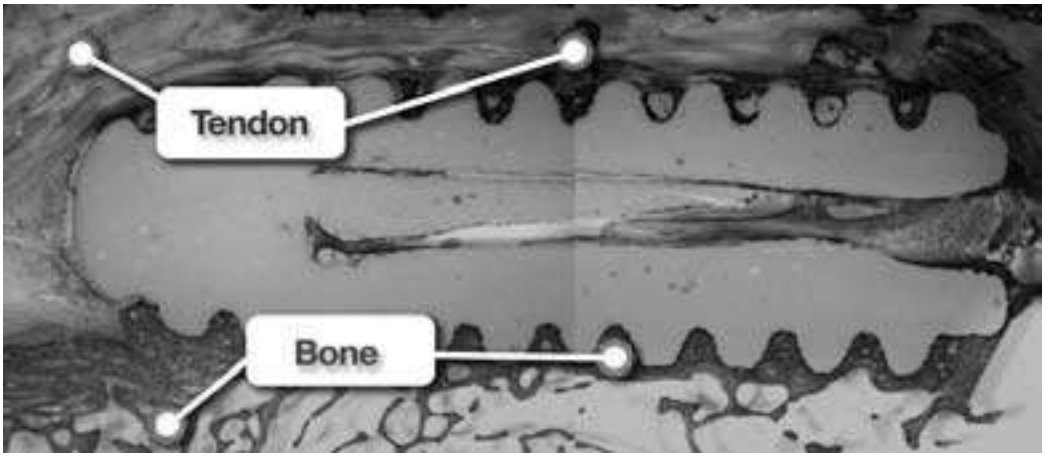


Evidence

Biocompatibility

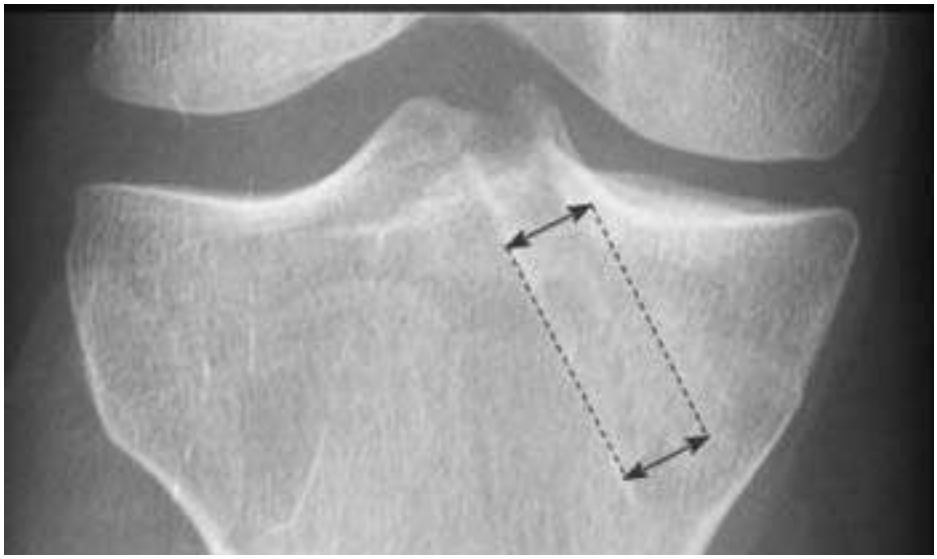
Biosteon HA/PLLA screws have been shown to support bone apposition rather than fibrous tissue formation[13].

The picture below shows an example of a hard tissue response using the Biosteon HA/PLLA interference screw. In vivo, 6 months post-implantation, new bone has formed into the contours of the Biosteon screw[13].



Implant/Bone Integration

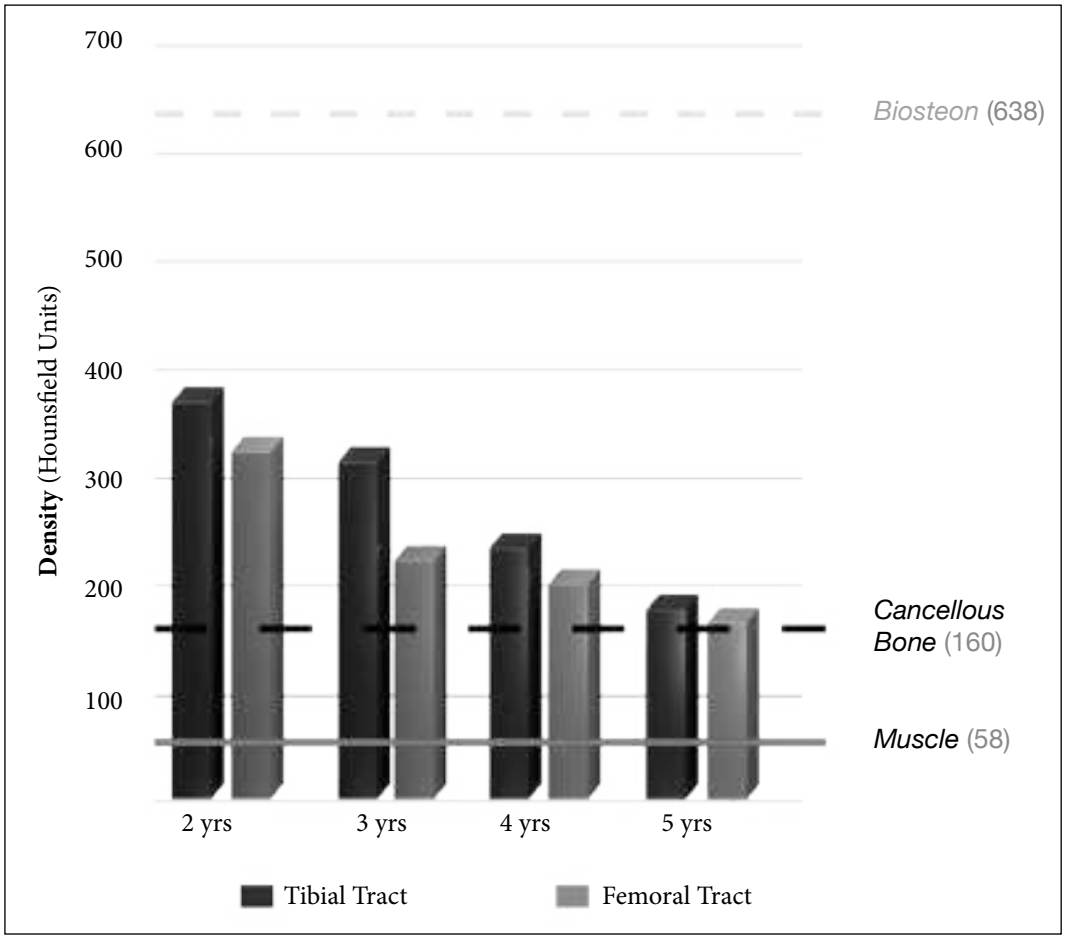
Use of Biosteon screws have been shown to improve the implant/bone integration by reducing tunnel widening[14].



Clinical Evidence of Remodeling[15]

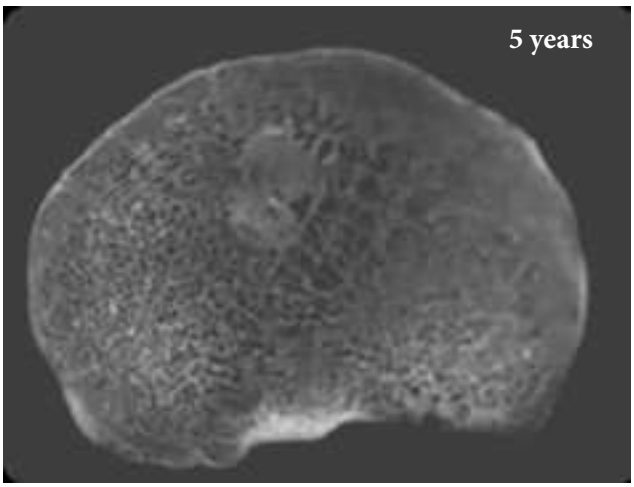
Biosteon has been clinically shown to have excellent strength, proven biocompatibility, predictable resorption, osteoconductivity, and remodeling of the screw tract.

The graph below shows the density in the screw tract has become the same as cancellous bone over the course of the remodeling process.



The CT images below show the density of the screw tract at 2 and 5 years. The Biosteon screw is designed to maintain structural integrity and fixation strength during the healing process and remodel over time.





Notes:

Notes:

Biosteon Screws

PART NUMBER	DESCRIPTION
234-010-160	6MM X 23MM BIOSTEON SCREW
234-010-161	7MM X 23MM BIOSTEON SCREW
234-010-162	8MM X 23MM BIOSTEON SCREW
234-010-163	9MM X 23MM BIOSTEON SCREW
234-010-164	7MM X 28MM BIOSTEON SCREW
234-010-165	8MM X 28MM BIOSTEON SCREW
234-010-166	9MM X 28MM BIOSTEON SCREW
234-010-167	10MM X 28MM BIOSTEON SCREW
234-010-168	6MM X 28MM BIOSTEON SCREW
234-010-170	10MM X 23MM BIOSTEON SCREW
234-010-172	11MM X 28MM BIOSTEON SCREW
234-010-173	12MM X 28MM BIOSTEON SCREW
234-010-177	9MM X 35MM BIOSTEON SCREW
234-010-178	10MM X 35MM BIOSTEON SCREW
234-010-179	11MM X 35MM BIOSTEON SCREW
234-010-180	12MM X 35MM BIOSTEON SCREW

Biosteon Instrumentation

PART NUMBER	DESCRIPTION
234-010-068	EASY-OUT BIOABSORBABLE ACL SCREW
234-010-090	TAP 6MM BIOSTEON ACL SCREW
234-010-091	TAP 7MM BIOSTEON ACL SCREW
234-010-092	TAP 8MM BIOSTEON ACL SCREW
234-010-093	TAP 9MM BIOSTEON ACL SCREW
234-010-094	TAP 10MM BIOSTEON ACL SCREW
234-010-083	TUNNEL NOTCHER BIOABSORBABLE ACL SCREW
234-010-235	DRIVER SHAFT, TRINKLE 23/28/35MM BIOSTEON ACL SCREW
234-020-117	RATCHETING DRIVER HANDLE
234-020-158	MULTI-PURPOSE IMPACTOR
234-020-234	23MM BIOSTEON SCREW DRIVER
234-020-235	23/28/35MM BIOSTEON SCREWDRIVER
234-030-027	1MM X 14IN NITINOL GUIDE WIRE
234-020-121	BIOSTEON INSTRUMENT TRAY

References

1. Hunt & Callaghan. "Polymer-hydroxyapatite composite versus polymer interference screws in anterior cruciate ligament reconstruction in a large animal model" Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 16:655, 2008.

2. Shellock FG, Mink JH, Curtin S et al. (1992) MR imaging and metallic implants for anterior cruciate ligament reconstruction; assessment of ferromagnetism and artifact. J Magn Reson Imaging 2:225-228.

3. Pilhlajamaki H, Kinnunen J, Bostman O (1997) In Vivo monitoring of the degradation process of bioresorbable polymeric implants using magnetic resonance imaging. Biomaterials 18:1311-1315.

4. Zantop T, Weimann A, Schmidtko R et al (2006) Graft laceration and pullout strength of soft-tissue anterior cruciate ligament reconstruction: an in vitro study comparing titanium, poly-D,L-lactide, and poly-D,L-lactide-tricalcium phosphate screws. Arthroscopy 22:1204-10.

5. Athanasiou KA, Agrawal CM, Barber FA et al (1998) Orthopaedic applications for PLA-PGA biodegradable polymers. Arthroscopy 14:726-37.

6. Böstman O. "Intense granulomatous inflammatory lesions associated with absorbable internal fixation devices made of polyglycolide in ankle fracture." Clin Orthop, 1992;278:191-199.

7. Frokjaer J, Moller BN. "Biodegradable fixation of ankle fractures. Complications in a prospective study of 25 cases." Acta Orthop Scand, 1992;63: 434-436.

8. Hench. Bioceramics: From concept to clinic. J Am Ceram Soc. 74:1487, 1991.

9. Legeros. Properties of osteoconductive biomaterials: Calcium Phosphates. CORR 395:91, 2002.

10. Middleton. Synthetic biodegradable polymers as orthopedic devices. Biomat. 21:2335, 2000.

11. RD-10-015.

12. TR1277C-010.

13. Hunt and Callaghan. Polymer-hydroxyapatite composite versus polymer interference screws in anterior cruciate ligament reconstruction in a large animal model. KSSTA 16(7); 655-660, (2008).

14. Lind M, et al, Tibial bone tunnel widening is reduced by polylactate/hydroxyapatite interference screws compared to metal screws after ACL reconstruction with hamstring grafts, The Knee 6(6); 447-451, 2009.

15. Gasser et al. Absorption and Remodeling of HA-PLLA Composite ACL Interference Screws. Journal of Arthroscopy. 27(12); 1671-1678. December 2011.

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Biosteon is a registered trademark of Biocomposites LTD.

325 Corporate Drive
Mahwah, NJ 07430
t: 201 831 5000

www.stryker.com

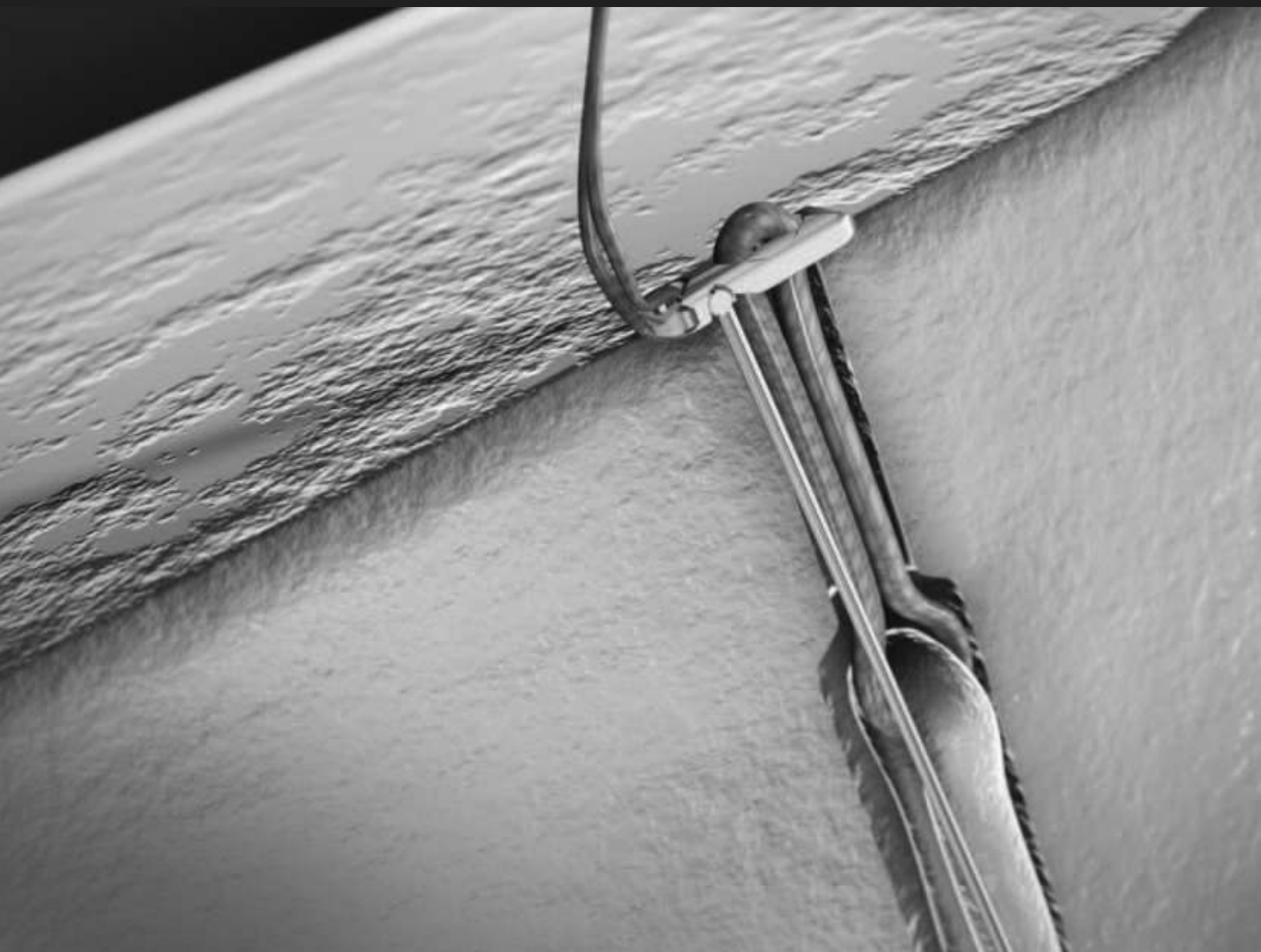
Literature Number: LJPBIB-2
MS/GS 05/12

Copyright © 2012 Stryker
Printed in USA

stryker®

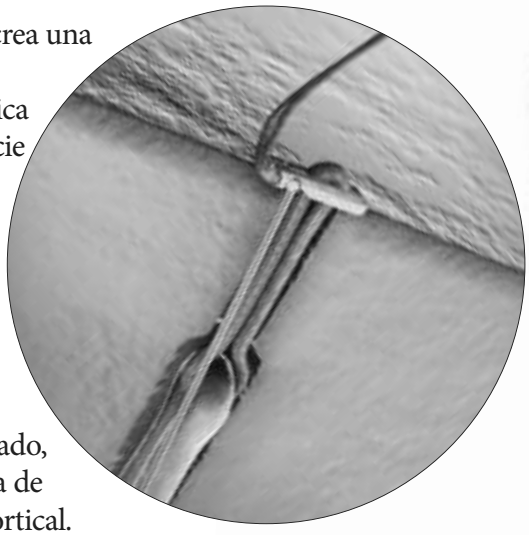
VersiTomic G-Lok

- Versátil
- Fiable
- Fijación en suspensión



VersiTomic **G-Lok**

VersiTomic G-Lok está diseñado para permitir la fijación en suspensión de tejido blando al hueso durante los procedimientos de reconstrucción.



El diseño de barra único del G-Lok crea una acción similar a la de un muelle, que permite desplegar de forma automática el dispositivo G-Lok sobre la superficie cortical. Las medidas del dispositivo GLok resultan ideales para permitir una fijación segura, al tiempo que minimiza la necesidad de que el tamaño del túnel tenga que ser grande para permitir el paso. El G-Lok puede pasar por un túnel de tan solo 4,5 mm. Una vez desplegado, el G-Lok fija el injerto con una huella de 13 mm x 4 mm sobre la superficie cortical.

VersiTomic G-Lok XL

El G-Lok XL proporciona una longitud y una anchura adicionales al G-Lok.

El sistema G-Lok se ajusta con seguridad al acoplamiento G-Lok XL y está diseñado para túneles de entre 6 mm y 10 mm, de modo que aporta una longitud adicional de 5 mm y una anchura adicional de 1 mm.





Versatilidad

G-Lok está disponible con y sin lazo. Los distintos tamaños ofrecen opciones de fijación cortical personalizables en función de la longitud del túnel. El sistema G-Lok con lazo está disponible en 8 tamaños, que abarcan desde los 15 mm a los 50 mm, en incrementos de 5 mm.



Pin guía VersiTomic SMA

El pin guía VersiTomic SMA especialmente diseñado ofrece versatilidad y flexibilidad en la colocación de túneles. Las marcas de calibración únicas permiten medir la longitud del túnel utilizando un medidor de profundidad de afuera hacia adentro. El pin guía es de un solo uso y se debe desechar después de cada uso.

Seguridad contínua del lazo

El lazo continuo trenzado está fabricado con Dyneema Purity, un tipo de polietileno de peso molecular ultra alto (UHMWPE). El material del lazo representa la tecnología más actual en fibra de grado médico de alto rendimiento y está diseñado para aumentar la resistencia al rozamiento y mejorar su solidez.[1]

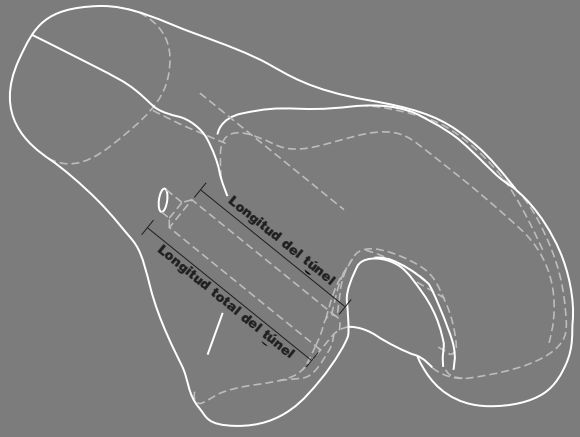


Medidor de profundidad de afuera hacia adentro VersiTomic

Cuando se usa con el pin guía VersiTomic SMA, el medidor de profundidad de afuera hacia adentro permite medir la longitud total del túnel.

Cálculo para determinar la longitud del lazo:

Longitud total del túnel – Longitud del túnel + 11 mm*
(redondear siempre al tamaño superior)



* Los 10 mm hacen referencia a los 7 mm necesarios para la longitud de volteo y a los 4 mm de la altura del injerto (para injertos grandes, la altura puede ser superior a 4 mm).

Referencia:

1. Datos en archivos de Dyneema Purity.

Nº DE REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
234-100-000	G-Lok sin lazo
234-100-016	Versitomic Glok XL
234-101-015	G-Lok con lazo de 15 mm (15 mm loop)
234-101-020	G-Lok con lazo de 20 mm (20 mm loop)
234-101-025	G-Lok con lazo de 25 mm (25 mm loop)
234-101-030	G-Lok con lazo de 30 mm (30 mm loop)
234-101-035	G-Lok con lazo de 35 mm (35 mm loop)
234-101-040	G-Lok con lazo de 40 mm (40 mm loop)
234-101-045	G-Lok con lazo de 45 mm (45 mm loop)
234-101-050	G-Lok con lazo de 50 mm (50 mm loop)
234-108-020	Pin guía VersiTomic SMA
234-100-043	Medidor de profundidad de afuera hacia adentro

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Pain

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

Este documento es solo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un cirujano debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar a un paciente particular. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los cirujanos que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un cirujano debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Póngase en contacto con su representante de Stryker si tiene alguna pregunta sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su zona.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: Stryker, VersiTomic, VersiTomic G-Lok. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Los productos detallados arriba llevan el marcado CE de acuerdo con la Directiva Nº 93/42/CEE con respecto a instrumentos médicos.

MTXLJPVTGBES

MTX-RRD/GS 10/11
Número de documento: **MTXLJPVTGBES**

Copyright © 2011 Stryker

Stryker Iberia, S.L.
C/Sepúlveda, 17 - 28108
Alcobendas, Madrid
España

t: +34 91 728 35 00
f: +34 91 358 07 48

www.stryker.es

CE

PROCINCH
CON TECNOLOGÍA INTELLIBRAID

ENDOSCOPY / SPORT MEDICINE



CONTRAINDICACIONES

1. Lea detenidamente las instrucciones de uso.
2. Calidad o cantidad ósea insuficiente que impedirían la fijación segura del botón.
3. Estados patológicos de los huesos que podrían impedir una fijación segura del botón.
4. Estados patológicos de los tejidos blandos que se quieren unir que afectarían la fijación segura.
5. Limitaciones de riego sanguíneo e infecciones previas que podrían retrasar la cicatrización.
6. Sensibilidad a los cuerpos extraños. Si se sospecha sensibilidad a los materiales del implante, deben llevarse a cabo las pruebas pertinentes para descartar dicha sensibilidad antes de la implantación.
7. Cualquier infección activa.
8. Estados que puedan limitar la capacidad o predisposición del paciente para restringir actividades o seguir instrucciones durante el proceso de cicatrización.
9. Fijación de ligamentos artificiales u otros implantes.
10. Puede que no convenga utilizar este dispositivo en pacientes con cantidad de hueso insuficiente o inmadurez ósea. El médico debe evaluar cuidadosamente la calidad del hueso y/o tejidos blandos. El uso de este dispositivo y la colocación de piezas o implantes no debe cruzar, entorpecer o alterar la placa de crecimiento.

INDICACIÓN DE USO

El dispositivo de fijacion mediante loop ajustable Stryker ProCinch está destinado a fijar tejido blando con hueso como postes de fijacion, un puente de distribución, o bien a distribuir la tensión de la sutura durante la reparación y reconstrucción del ligamento cruzado anterior (LCA) y el ligamento cruzado posterior (LCP), mediante suspensión cortical que consta de un loop de sutura no absorbible y ajustable instalado en un botón de titanio. El dispositivo dispone de dos configuraciones: tensión estándar y tensión inversa.

DATOS TÉCNICOS

MATERIALES	
Implante	Titanio, poliéster, polietileno de peso molecular ultra-elevado
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	<= 25°C
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	<=25°C

REFERENCIAS

No. DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN
234-102-090	PROCINCH ADJUSTABLE LOOP IMPLANT, STANDARD TENSIONING
234-102-060	PROCINCH ADJUSTABLE LOOP IMPLANT, REVERSE TENSIONING
234-102-101	CROSSCUT SUTURE CUTTER

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- El médico debe conocer las técnicas quirúrgicas adecuadas, incluyendo los procedimientos preoperatorios, operatorios y postoperatorios y la colocación del implante, que garantice el uso correcto de estos dispositivos.
- El producto está indicado para un solo uso. Este producto no se ha diseñado ni validado para ser limpiado, desinfectado o esterilizado por el usuario. Deseche cualquier producto abierto o no utilizado.
- Deben proporcionarse al paciente instrucciones detalladas sobre el uso y las limitaciones de éste dispositivo.
- Hay que seguir estrictamente el tratamiento posoperatorio indicado por el médico para evitar que el implante esté sometido a tensiones perjudiciales.
- Debe limitarse la amplitud de movimiento inmediata con el fin de facilitar la cicatrización biológica entre tejido blando y hueso.
- Tras la operación y hasta que la cicatrización sea total, la fijación que proporciona en anclaje debe estar protegida. El dispositivo está diseñado para aproximar tejido blando al hueso durante un plazo de tiempo apropiado para que se produzca la adhesión biológica. Este dispositivo no está concebido para proporcionar una integridad biomecánica indefinida.
- Si se decide extraer el implante, hay que tener en cuenta el posible riesgo de tener que someter al paciente a un segundo procedimiento quirúrgico. El retiro del implante debe ir seguido de un proceso preoperatorio adecuado.
- Deben extremarse las precauciones para asegurarse de que el injerto no salga nunca del campo quirúrgico estéril, especialmente al cargar el injerto a través de los loops y colocar el botón.
- Si no se mide el diámetro del injerto teniendo en cuenta el grosor de los loops del implante, puede prolongarse la duración de la intervención quirúrgica o dificultarse el ajuste de los loops.
- Si no se limpian los bordes de los túneles óseos que interactuan con el injerto, puede prolongarse la duración de la intervencion quirurgica o dificultarse el ajuste de los loops.
- Si no se mide y especifica la longitud total del túnel y la longitud del socket, puede prolongarse la duración de la intervencion quirurgica o dificultarse el ajuste de los loops.
- Si se tira de la sutura de giro sin esperar a que el botón salga del túnel, el botón puede atascarse dentro del túnel, lo que puede prolongar la duración de la intervencion quirurgica.
- Tenga cuidado cuando coloque el botón en la corteza para evitar que interactúe con el tejido blando, que puede quedar atascado entre el botón y la superficie cortical. Este riesgo se puede minimizar usando un endoscopio artroscópico para poder ver la colocación del botón desde el lado del tunel.
- Debe confirmarse siempre la fijación del botón y los loops tirando fuertemente del tejido blando o el hueso que se esté aproximando.
- Si no se iguala la longitud de los loops ajustables, la longitud mínima del loop no será optima y se reducirá la posible longitud del injerto dentro del socket.
- Es necesario dejar más de 4 mm de longitud del extremo en relación con la parte superior del botón mientras se cortan los extremos.
- Este dispositivo está diseñado para su implantación permanente. Si es necesario retirarlo, diseccione los tejidos hacia abajo hasta llegar al botón. A continuación, si el loop aún sigue intacto, use un bisturí para cortar la parte del loop que se extiende hasta los dos orificios centrales del botón. Después, recupere el botón, el loop y el injerto con un instrumento de agarre.

Antes de usar el instrumental, compruebe que:

- El instrumental se ha desmontado correctamente antes de su limpieza y esterilización.
- El instrumental se ha montado debidamente después de la esterilización.
- El instrumental mantiene la integridad del diseño.

IMPORTANTE:
No se ha evaluado la seguridad y compatibilidad del dispositivo de loop ajustable ProCinch en el entorno de la resonancia magnética (RM). No se ha comprobado el calentamiento, la migración o los artefactos de imagen en el entorno de la RM. Se desconoce si es seguro usar el dispositivo de loop ajustable ProCinch en el entorno de la RM. Si se hace un escáner a un paciente que tenga implantado este dispositivo, dicho paciente puede sufrir lesiones.

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

ESTE PRODUCTO ES ESTÉRIL. PARA UN SOLO USO.

PRESENTACIÓN COMERCIAL.

Este producto se provee en unidades individuales estériles, empacados en bolsa Tyvek y despachados en Caja de Cartón por unidad.
Antes de usar cualquier producto estéril, el envase debe cuidadosamente examinado para asegurarse que la barrera estéril no ha sufrido rotura.

DISPOSICIÓN FINAL.

Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : : Stryker Endoscopy, San José, California. USA

País de Origen: Estados Unidos

Clasificación de riesgo : IIB

Producto Registrado en:
Colombia— INVIMA 2010DM-0006055

RE USO

Este producto es de un solo uso. Nunca **se debe reutilizar** un implante.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

IVY SHARPSHOOTER
SUTURA MENISCAL DENTRO AFUERA

ENDOSCOPY / SPORT MEDICINE



CONTRAINDICACIONES

- No debe utilizarse en lesiones que no se considerarían apropiadas para una sutura.
- No debe utilizarse en pacientes con una infección activa.

DESCRIPCIÓN Y USO PREVISTO

El sistema de reparación de menisco SHARPSHOOTER está indicado para su uso en aproximación o ligación general de tejido blando, incluido el uso en cirugía vascular y el tejidos de aloinjerto para cirugía ortopédica.

DATOS TÉCNICOS

COMPONENETES

- Mango: Pasador de sutura desechable.
- Cánulas: Están diseñadas para insertar la sutura.
- Sutura: Agujas de 33 cm con sutura de poliéster 2-0 no absorbibles de polietileno de peso molecular ultra alto (UHMWPE)

CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Temperatura	<=25°C

REFERENCIAS

No. DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN
4700	SHARPSHOOTER HANDLE
4701	SHARPSHOOTER SURGICAL SUTURE, BRAIDED PE
HS4704	SHARPSHOOTER SURGICAL SUTURE, UHMWPE
4750	SHARPSHOOTER CANNULA - RIGHT POSTERIOR
4751	SHARPSHOOTER CANNULA - LEFT POSTERIOR
4752	SHARPSHOOTER CANNULA - RIGHT MIDDLE
4753	SHARPSHOOTER CANNULA - LEFT MIDDLE
4754	SHARPSHOOTER CANNULA - RIGHT ANTERIOR
4755	SHARPSHOOTER CANNULA - LEFT ANTERIOR
233050115	POPLITEAL RETRACTOR SMALL
233050116	POPLITEAL RETRACTOR LARGE

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- Lea detenidamente el manual de funcionamiento y comprenda su contenido antes de utilizar el dispositivo.
- Revise el paquete antes de usarlo en busca de signos de daños o manipulación. Utilice únicamente dispositivos empaquetados en contenedores no abiertos y sin daños. Deseche y NO UTILICE dispositivos dañados o que se hayan abierto previamente.
- Antes del uso, revise los dispositivos para comprobar si presentan daños y garantizar su funcionamiento adecuado. No utilice dispositivos dañados.
- No utilizar después de la fecha de caducidad.
- Proteja las estructuras neurovasculares de las cánulas y agujas del sistema de reparación de menisco SharpShooter.
- Tome precauciones para evitar dañar las superficies articulares con los componentes de la cánula SharpShooter.
- El mango SharpShooter – Para uso exclusivo en un solo paciente.
- La sutura quirúrgica SharpShooter – Para un solo uso.
- Cánula SharpShooter – Limpiar y esterilizar con vapor antes del uso. La cánula SharpShooter es un artículo de reutilización limitada. La vida útil del producto está determinada por las precauciones que se tomen durante el uso.
- Utilizar el dispositivo a modo de palanca reducirá notablemente la vida útil del componente y puede impedir el paso suave de la aguja por la cánula.
- Se debe tener cuidado para evitar dañar los materiales de sutura al utilizar el sistema de reparación tisular SharpShooter. Evite los daños por aplastamiento o corte con el mecanismo del mango SharpShooter.

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

MANGO SHARPSHOOTER: **ESTE PRODUCTO ES ESTÉRIL. PARA UN SOLO USO.**
CÁNULAS: **SON REUTILIZABLES.**
SUTURA: **ESTE PRODUCTO ES ESTÉRIL. PARA UN SOLO USO.**

DISPOSICIÓN FINAL.

Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

PRESENTACIÓN COMERCIAL.

EMPAQUE: Cada unidad es empacada e identificada en un blíster de polietileno, luego en caja de cartón.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura :
Riverpoint Medical, LLC. Portland, Oregón. USA
IVY Sport Medicine, LLC. Redwood City, California. USA

Distribuido por: Stryker Endoscopy, San José, California. USA

País de Origen: Estados Unidos

Clasificación de riesgo : IIB

Producto Registrado en:
Colombia—INVIMA 2010DM-0006055

INFORMACIÓN ADICIONAL

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

TORNILLOS DE INTERFERENCIA
LCA

ENDOSCOPY / SPORT MEDICINE



INDICACIÓN DE USO

Los tornillos de interferencia para LCA de Stryker están indicados para su utilización en la reconstrucción quirurgica de rodillas con el ligamento cruzado anterior (LCA) afectado para proporcionar una fijacion de interferencia de los accesorios oseos femoral y tibial del complejo hueso rotuliano-tendón rotuliano-injerto de hueso tibial, los injertos de tendón del semimembranoso y los injertos de tendón del semitendinoso, o bien la fijacion de las técnicas de aloinjertos, como los aloinjertos del LCA y los aloinjertos del tendón de Aquiles.

CONTRAINDICACIONES

1. Cantidad o calidad del hueso insuficiente.
2. Limitaciones de riego sanguíneo e infecciones previas que pueden retrasar la cicatrización.
3. Sensibilidad a los cuerpos extraños: si se sospecha sensibilidad al material, deben llevarse a cabo las pruebas pertinentes para descartar dicha sensibilidad antes de la implantación.
4. Infección activa.
5. Estados que puedan limitar a la capacidad o predisposición del paciente para restringir actividades o seguir instrucciones durante el proceso de cicatrización.

DATOS TÉCNICOS	
MATERIALES	
Tornillo	Aleación de Titanio TI-6AL-4V ELI, según ASTM F136
TAMAÑOS	Ver tabla de referencia.
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	<= 25°C
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	<=25°C

REFERENCIAS	
ANCLAJES	
234-010-051	UNIVERSAL WEDGE SCREW, 7MM X 20MM
234-010-052	UNIVERSAL WEDGE SCREW, 7MM X 20MM
234-010-053	UNIVERSAL WEDGE SCREW, 8MM X 20MM
234-010-054	UNIVERSAL WEDGE SCREW, 8MM X 25MM
234-010-055	UNIVERSAL WEDGE SCREW, 9MM X 20MM
234-010-056	UNIVERSAL WEDGE SCREW, 9MM X 25MM
234-030-042	LARGE BORE ACL 7MM X 30MM (1.5MM BORE) ACL INTERFERENCE SCREW
234-030-045	LARGE BORE ACL 8MM X 30MM (1.5MM BORE) ACL INTERFERENCE SCREW
234-030-048	LARGE BORE ACL 9MM X 30MM (1.5MM BORE) ACL INTERFERENCE SCREW
234-030-049	LARGE BORE ACL 10MM X 20MM (1.5MM BORE) ACL INTERFERENCE SCREW
234-030-050	LARGE BORE ACL, 10MM X 25MM (1.5 MM BORE) ACL INTERFERENCE SCREW
234-030-051	LARGE BORE ACL 10MM X 30MM (1.5MM BORE) ACL INTERFERENCE SCREW

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- El médico debe conocer las técnicas quirúrgicas adecuadas, incluyendo los procedimientos preoperatorios, operatorios y postoperatorios y la colocación del implante, que garantice el uso correcto de estos dispositivos.
- Esta aleación de titanio contiene titanio, aluminio y vanadio (Ti, Al y V), lo que puede provocar respuestas alérgicas de hipersensibilidad del sistema inmunitario. Si se sospecha la sensibilidad del paciente, deben llevarse a cabo las pruebas preoperatorias pertinentes para descartar dicha sensibilidad antes de la implantación.
- El dispositivo es de un solo uso y no debe reutilizarse.
- No lo re esterilice.
- No utilice el dispositivo una vez superada la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.
- No utilice el producto si el embalaje muestra signos de manipulación o daños.
- Este dispositivo no se ha aprobado para la colocación o fijación de tornillos en los elementos posteriores (pedículos) de la espina cervical, torácica o lumbar.
- Los implantes de fijación se han diseñado para sujetar las piezas óseas en la alineación. No están indicados para soportar las tensiones derivadas de la carga de peso o de una actividad muscular excesiva.
- Todos los dispositivos del implante que se usen para este procedimiento quirúrgico deben tener la misma composición química. Esto reducirá la posibilidad de que se produzca corrosión galvánica u otras reacciones metálicas.
- Debe advertirse al paciente sobre los riesgos quirúrgicos y debe ser conscientes de los posibles efectos adversos.
- La decisión de extraer el dispositivo debe tener en cuenta el posible riesgo de tener que someter al paciente a un segundo procedimiento quirúrgico. La retirada del implante debe ir seguida de un proceso postoperatorio adecuado.
- Este producto esta diseñado para un solo uso. El reprocesamiento puede tener como resultado una degradación del rendimiento, la perdida de funcionalidad o infecciones. Este producto no se ha diseñado ni validado para ser limpiado, desinfectado o esterilizado por el usuario.

Antes de usar el instrumental, compruebe que:

- El instrumental se ha desmontado correctamente antes de su limpieza y esterilización.
- El instrumental se ha montado debidamente después de la esterilización.
- El instrumental mantiene la integridad del diseño.

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

ESTE PRODUCTO ES ESTÉRIL. PARA UN SOLO USO.

DISPOSICIÓN FINAL

Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Este producto se provee en unidades individuales estériles, empacados en bolsa Tyvek y despachados en Caja de Cartón.
Antes de usar cualquier producto estéril, el envase debe cuidadosamente examinado para asegurarse que la barrera estéril no ha sufrido rotura.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : Stryker Endoscopy, San José, California. USA

País de Origen: Estados Unidos

Clasificación de riesgo : IIB

Producto Registrado en:
Colombia— INVIMA 2010DM-0006055

RE USO

Este producto es de un solo uso. Nunca **se debe reutilizar** un implante.

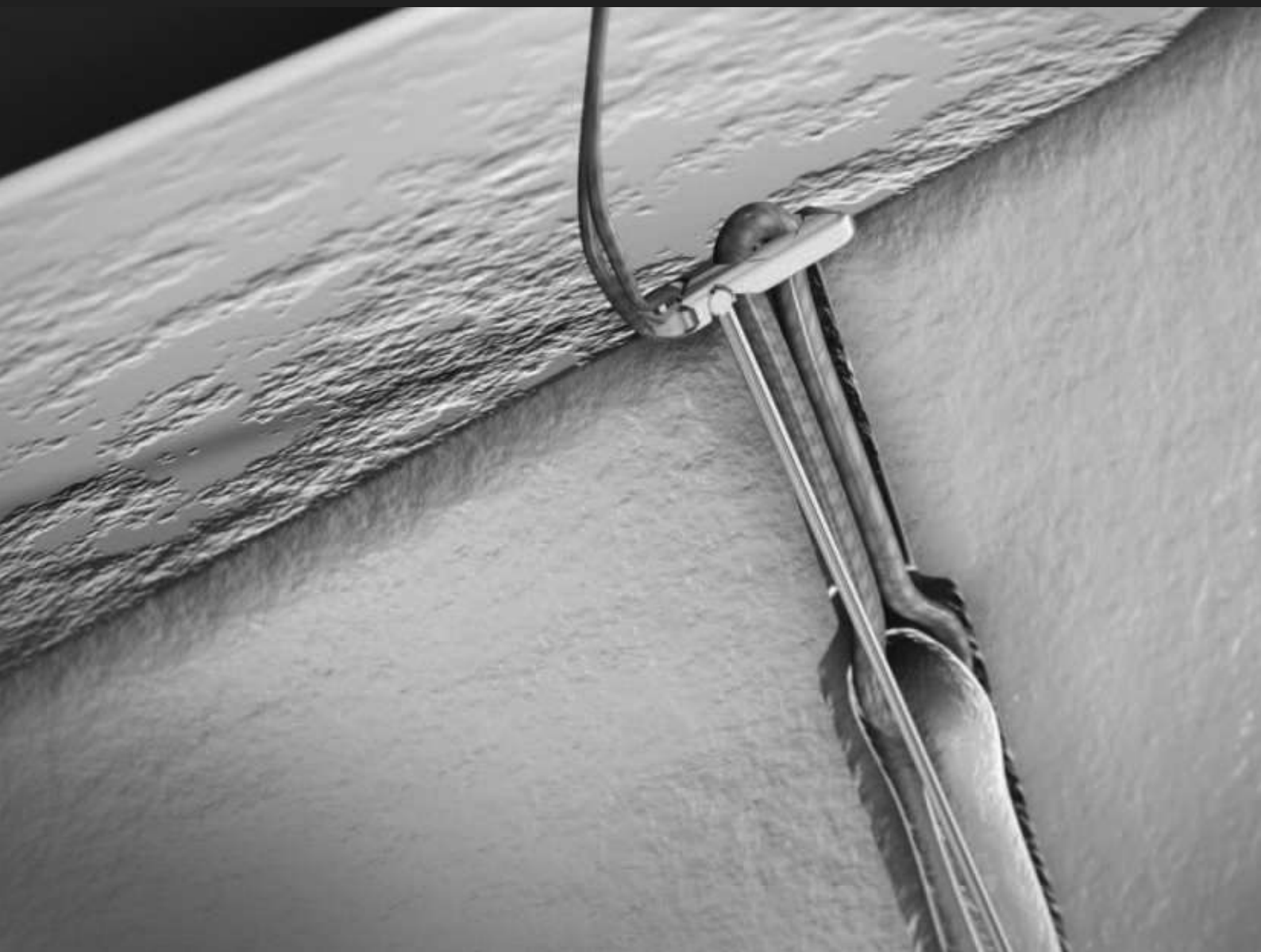
INFORMACIÓN DE CONTACTO
SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

stryker®

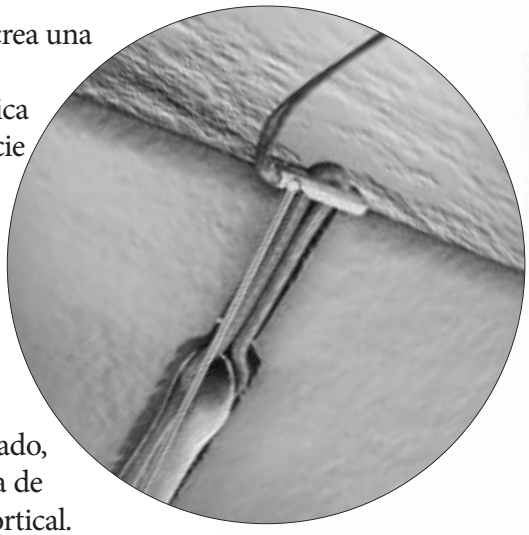
VersiTomic G-Lok

- Versátil
- Fiable
- Fijación en suspensión



VersiTomic **G-Lok**

VersiTomic G-Lok está diseñado para permitir la fijación en suspensión de tejido blando al hueso durante los procedimientos de reconstrucción.



El diseño de barra único del G-Lok crea una acción similar a la de un muelle, que permite desplegar de forma automática el dispositivo G-Lok sobre la superficie cortical. Las medidas del dispositivo GLok resultan ideales para permitir una fijación segura, al tiempo que minimiza la necesidad de que el tamaño del túnel tenga que ser grande para permitir el paso. El G-Lok puede pasar por un túnel de tan solo 4,5 mm. Una vez desplegado, el G-Lok fija el injerto con una huella de 13 mm x 4 mm sobre la superficie cortical.

VersiTomic G-Lok XL

El G-Lok XL proporciona una longitud y una anchura adicionales al G-Lok.

El sistema G-Lok se ajusta con seguridad al acoplamiento G-Lok XL y está diseñado para túneles de entre 6 mm y 10 mm, de modo que aporta una longitud adicional de 5 mm y una anchura adicional de 1 mm.





Versatilidad

G-Lok está disponible con y sin lazo. Los distintos tamaños ofrecen opciones de fijación cortical personalizables en función de la longitud del túnel. El sistema G-Lok con lazo está disponible en 8 tamaños, que abarcan desde los 15 mm a los 50 mm, en incrementos de 5 mm.



Pin guía VersiTomic SMA

El pin guía VersiTomic SMA especialmente diseñado ofrece versatilidad y flexibilidad en la colocación de túneles. Las marcas de calibración únicas permiten medir la longitud del túnel utilizando un medidor de profundidad de afuera hacia adentro. El pin guía es de un solo uso y se debe desechar después de cada uso.

Seguridad contínua del lazo

El lazo continuo trenzado está fabricado con Dyneema Purity, un tipo de polietileno de peso molecular ultra alto (UHMWPE). El material del lazo representa la tecnología más actual en fibra de grado médico de alto rendimiento y está diseñado para aumentar la resistencia al rozamiento y mejorar su solidez.[1]

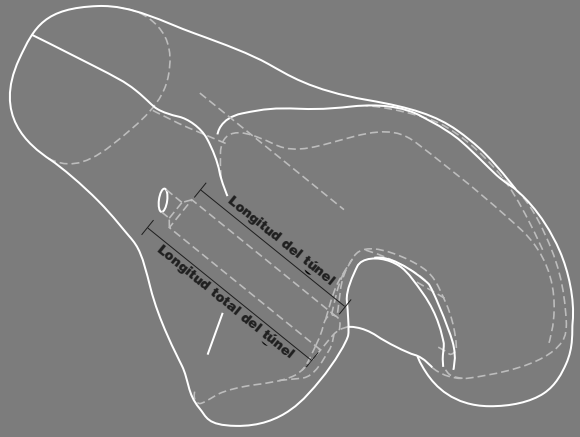


Medidor de profundidad de afuera hacia adentro VersiTomic

Cuando se usa con el pin guía VersiTomic SMA, el medidor de profundidad de afuera hacia adentro permite medir la longitud total del túnel.

Cálculo para determinar la longitud del lazo:

Longitud total del túnel – Longitud del túnel + 11 mm*
(redondear siempre al tamaño superior)



* Los 10 mm hacen referencia a los 7 mm necesarios para la longitud de volteo y a los 4 mm de la altura del injerto (para injertos grandes, la altura puede ser superior a 4 mm).

Referencia:

1. Datos en archivos de Dyneema Purity.

Nº DE REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
234-100-000	G-Lok sin lazo
234-100-016	Versitomic Glok XL
234-101-015	G-Lok con lazo de 15 mm (15 mm loop)
234-101-020	G-Lok con lazo de 20 mm (20 mm loop)
234-101-025	G-Lok con lazo de 25 mm (25 mm loop)
234-101-030	G-Lok con lazo de 30 mm (30 mm loop)
234-101-035	G-Lok con lazo de 35 mm (35 mm loop)
234-101-040	G-Lok con lazo de 40 mm (40 mm loop)
234-101-045	G-Lok con lazo de 45 mm (45 mm loop)
234-101-050	G-Lok con lazo de 50 mm (50 mm loop)
234-108-020	Pin guía VersiTomic SMA
234-100-043	Medidor de profundidad de afuera hacia adentro

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Pain

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

Este documento es solo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un cirujano debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar a un paciente particular. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los cirujanos que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un cirujano debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Póngase en contacto con su representante de Stryker si tiene alguna pregunta sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su zona.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: Stryker, VersiTomic, VersiTomic G-Lok. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Los productos detallados arriba llevan el marcado CE de acuerdo con la Directiva Nº 93/42/CEE con respecto a instrumentos médicos.

MTXLJPVTGBES

MTX-RRD/GS 10/11
Número de documento: **MTXLJPVTGBES**

Copyright © 2011 Stryker

Stryker Iberia, S.L.
C/Sepúlveda, 17 - 28108
Alcobendas, Madrid
España

t: +34 91 728 35 00
f: +34 91 358 07 48

www.stryker.es

CE

stryker



AIR+

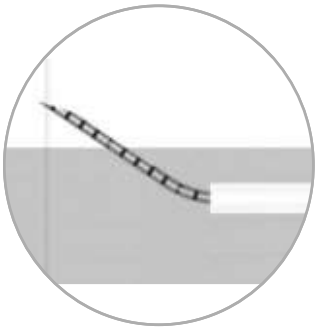
All-inside meniscal repair system

Your only flexible solution*

AIR+ overview

The Stryker AIR+ is an all-inside meniscal repair device designed with ease of use and reliability as its highest priorities. AIR+ is the market's only all-inside device that includes a flexible needle. This needle can be bent to enable placement in the meniscus and the device will still function even if it's flexed intra-operatively.[1]





Flexible Needle
AIR+ is the only all-inside meniscal repair device to feature a flexible needle. This groundbreaking feature allows you to bend the needle to enable placement in the meniscus and the device will still function even if it's flexed intra-operatively.*[1]



In-line deployment
AIR+ features a simple and easy to use back (load) and forward (fire) deployment mechanism. Simply pull back on the thumb trigger or plunger to load the anchor, then push forward to deploy it.



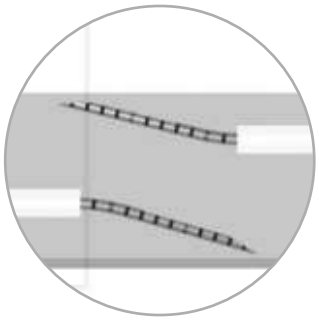
Variable depth setter
Adjusting penetration depth could not be easier than using the AIR+ depth setter. Simply press down the depth lever and slide forward or back to the desired depth.



Blue co-braid suture
Blue co-braid 2-0 UHMWPE suture provides strength while giving you the visualization needed to identify your repair.



See, feel, hear feedback
AIR$^+$ gives you the assurance you need to know your anchor has deployed. When deployed, you'll feel tactile feedback, you'll hear an audible "click," and you'll observe a positive deployment indicator in the anchor deployment window.



Multiple curve options
In order to provide you with the most convenient options, AIR$^+$ comes in two curves: curved up and curved down, and because the needle is flexible you can customize these angles.*

Multiple deployment methods







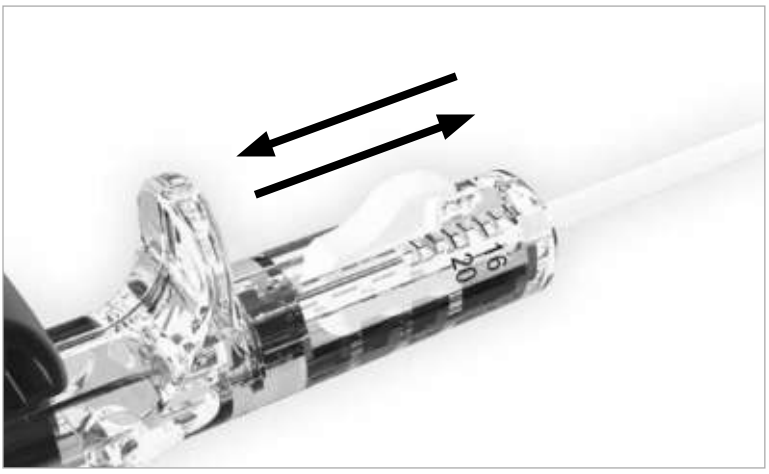
Since no repair is the same, you shouldn't be limited to one deployment technique. The thumb trigger and plunger combinations enables multiple hand-positions to ensure an ergonomic and truly single-handed deployment regardless of what angle you're working with.

Active deployment
Several intuitive design features have been implemented to minimize misfires and ensure anchors are only deployed when you want them to be.[1]

Smooth sliding knot
The pre-tied, smooth sliding knot has been designed to easily slide as you tighten while balancing tension between the anchors.

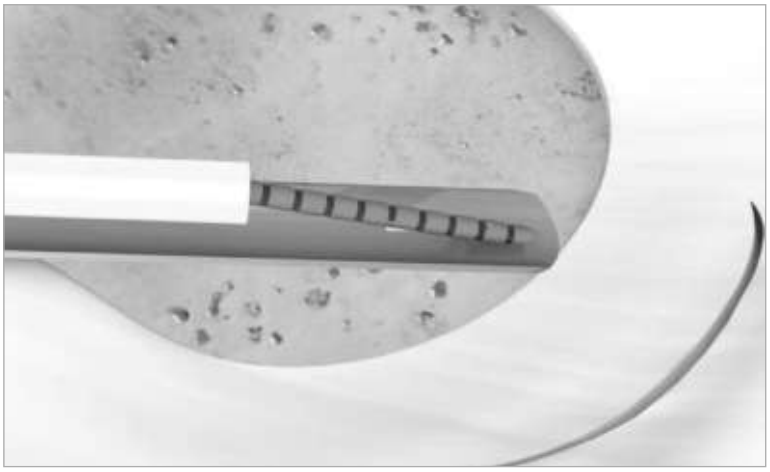
Ergonomic feel
AIR$^+$ was designed with ease of use in mind. The pencil-grip design enables comfortable one-hand operation throughout the deployment of your implant.

Procedure walk-through



1

Depress the depth setter and slide it forward or backward to the desired depth. This will adjust the sheath to expose only as much needle as required.



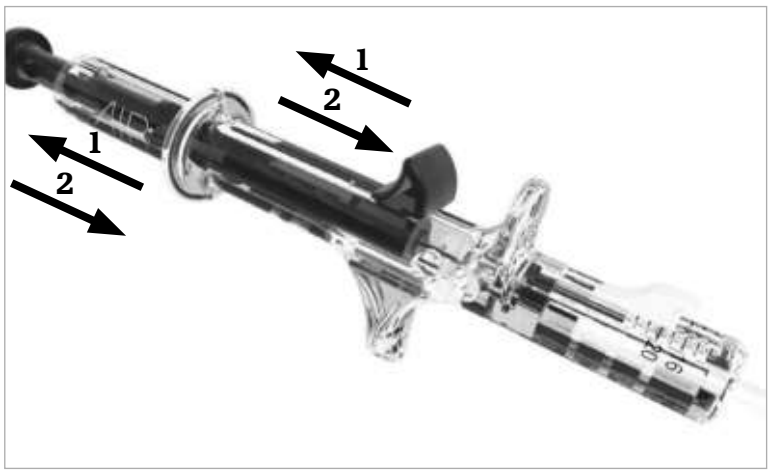
2

Insert the AIR^{+} needle into the joint space by sliding it against the slotted cannula.



3

Insert the 17-gauge needle through the meniscus and capsule ensuring the sheath is flush to the meniscus.



4

Pull back on the thumb trigger or plunger to ready the anchor, then push forward to deploy the first anchor.



5

When implanted you'll feel tactile feedback, you'll hear an audible "click," and you'll observe a positive indicator in the anchor deployment window.



6

Slowly twist the needle out of the meniscus and insert the needle into the second location pushing the needle through the meniscus until it's through the capsule and the depth limiter is flush to the meniscus.



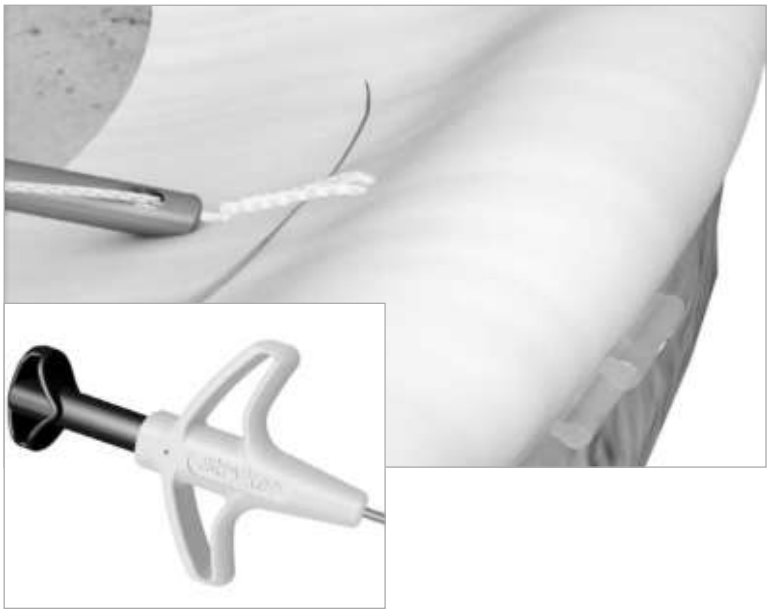
7

Pull back on the thumb trigger or plunger to ready the anchor, then push forward to deploy the second anchor. You will again feel a light audible and tactile click and will notice the second anchor deployment window is now shaded in.



8

Twist the needle out of the meniscus and remove the handle leaving a single suture tail behind.



9

Use the knot pusher / suture cutter to tension the easy sliding high strength 2-0 suture knot and reduce the tear to the desired tension. Depress the black plunger to cut the suture tail.



10

Repeat as necessary to complete the repair.



AIR+ product specifications:

- 17-gauge needle
- Needle composition: Stainless steel
- Deployment rod composition: Nitinol
- Suture composition: 2-0 blue co-braid UHMWPE
- Adjustable depth range: 12–24 mm
- Anchors: Two all-PEEK 1 x 5mm anchors
- Needle angles: Curved up 15°, curved down 9°

Part number	Description
4722	AIR+ Meniscal System – curved up
4723	AIR+ Meniscal System – curved down
4721	Stryker 2-0 Knot Pusher/Suture Cutter and Slotted Cannula Set

*Excessive bending of the delivery needle may render the device unusable. Do not kink the delivery needle.

References

1. TR19036 and TR18604

Sports Medicine

This document is intended solely for the use of healthcare professionals. A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. We do not dispense medical advice and recommend that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate Stryker's products. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use, including the instructions for cleaning and sterilization (if applicable), before using any of Stryker's products. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets.

Please contact your representative if you have questions about the availability of Stryker's products in your area.

Stryker or its affiliated entities own, use, or have applied for the following trademarks or service marks: AIR and Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

The absence of a product, feature, or service name, or logo from this list does not constitute a waiver of Stryker's trademark or other intellectual property rights concerning that name or logo.

1000903343 Rev A

Copyright © 2020 Stryker

Stryker
Sports Medicine
5670 Greenwood Plaza Blvd.
Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111

t: 866 596 2022
www.sportsmedicine.stryker.com

stryker®

VersiTomic

Preguntas frecuentes acerca del sistema de fresado flexible Versitomic

1. **¿Se pueden reutilizar las brocas flexibles VersiTomic?** Sí. Las brocas están diseñadas para utilizarlas varias veces cuando se hayan completado los procesos de validación de limpieza y esterilización.
2. **¿Cuántas veces se pueden usar las brocas antes de que sea necesario cambiarlas?** Al igual que ocurre con otras brocas reutilizables, estas acabarán por desgastarse y será necesario cambiarlas. El delegado de Stryker deberá consultar con frecuencia al cirujano y recomendar su sustitución cuando el corte se haga cada vez más dificultoso.
3. **¿Se pueden utilizar en sentido inverso las brocas flexibles VersiTomic?** Otros diseños de brocas flexibles están fabricados con una bobina de metal que puede desenrollarse en condiciones adversas. El diseño único de pieza de puzle permite la perforación hacia adelante y hacia atrás.
4. **¿Cuál es la canulación de la broca?** Las brocas están canuladas a 2,2 mm. Ese es el motivo por el que la broca solo se ajusta sobre el extremo del ojal del pin guía flexible y no en la punta trocar.
5. **¿Por qué las brocas VersiTomic sólo tienen una estría de corte?** Las brocas VersiTomic están diseñadas con un cabeza de corte excéntrico que consta de 1 estría de corte para ayudar a proteger el tejido blando y el cartílago dentro de la articulación de la rodilla.

   Las líneas láser específicas del cabezal de perforación y la base del eje indican exactamente la posición de los cabezales de corte y se deben utilizar como referencia durante la introducción a través del portal AM.
6. **¿Si se rompe la broca durante la perforación, pueden esparcirse las piezas del puzle por la articulación?** Las fresas están cortadas por láser a partir de una pieza sólida de acero inoxidable y no están montadas como piezas sueltas de un puzle. Si se rompe la fresa, tiene la capacidad de desengancharse por una pieza del puzle y romperse en dos piezas.
7. **¿Qué tipo de adaptador de fresado se puede usar con las brocas VersiTomic?** Las fresas VersiTomic están diseñadas para utilizarlas con un adaptador Trinkle o Jacobs Chuck.
8. **¿De qué está hecho el pin guía flexible?** El pin guía flexible está fabricado de una mezcla especial de Nitinol, que permite que el pin sea flexible, pero manteniendo la rigidez necesaria para su perforación.
9. **¿Tiene el pin una broca o una punta trocar?** El pin guía flexible está equipado con una punta trocar extremadamente afilada para facilitar la salida de la musculatura del muslo.
10. **¿Por qué tiene la punta del pin 2,4 mm y el cuerpo 2,2 mm?** El pin se ha diseñado con un cabezal ligeramente más grande para facilitar el deslizamiento del pin en el fémur cuando se realice una técnica de perforación del portal anteromedial, que requiere tirar del pin dentro del espacio articular y de vuelta fuera del portal AM.
11. **Dado que el pin guía es flexible, ¿no seguirá doblándose cuando se perfore en el fémur?** Cuando va apoyado en hueso o en una guía de perforación, el pin de nitinol puede seguir una trayectoria prevista. Se deben evitar las largas distancias entre la pieza de mano de perforación y una guía rígida.
12. **¿Por qué está el punzón iniciador a 55˚?** El punzón iniciador está a 55˚ para ayudar a garantizar que la trayectoria del pin sale por encima de la línea media del fémur.
13. **¿Cómo es posible que el pin guía flexible sea desechable?** El pin guía flexible es desechable porque si se esteriliza varias veces, el material del pin se debilita y existe una gran probabilidad de que el pin acabe por romperse.
14. **¿Por qué hay distintos posicionadores para colocar el pin guía flexible?** Los posicionadores del sistema VersiTomic se diseñaron específicamente para una rodilla izquierda y una rodilla derecha. El orientador está diseñado con una ranura lateral para maniobrar y empujar el pin hacia la pared femoral lateral en ambas rodillas.
15. **¿Qué tipo de fijación se recomienda usar con el sistema VersiTomic?** El sistema de perforación VersiTomic está diseñado para la creación de túneles en el fémur. Se puede usar cualquier método estándar para la fijación de injertos.
16. **¿Cuántos tamaños de fresas habrá disponibles en su lanzamiento?** Inicialmente, el conjunto limitado de tamaños de lanzamiento incluirá brocasde 4,5, 7,0, 8,0, 9,0 y 10,0 mm. Estos son los tamaños de fresas de LCA más populares y deben ser suficientes en la mayoría de casos., existiendo brocas de 4,5 a 12 en incrementos de 0,5.

Este documento es solo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un cirujano debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar a un paciente particular. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los cirujanos que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un cirujano debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Póngase en contacto con su representante de Stryker si tiene alguna pregunta sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su zona.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: Stryker, VersiTomic. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Los productos detallados arriba llevan el marcado CE de acuerdo con la Directiva Nº 93/42/CEE con respecto a instrumentos médicos.

Stryker Iberia, S.L.
C/Sepúlveda, 17 - 28108
Alcobendas, Madrid
España

t: +34 91 728 35 00
f: +34 91 358 07 48

www.stryker.es

MTXLJPVTFAQES

Número de documento: **MTXLJPVTFAQES**
MTX-RRD/GS 10/11

Copyright © 2011 Stryker

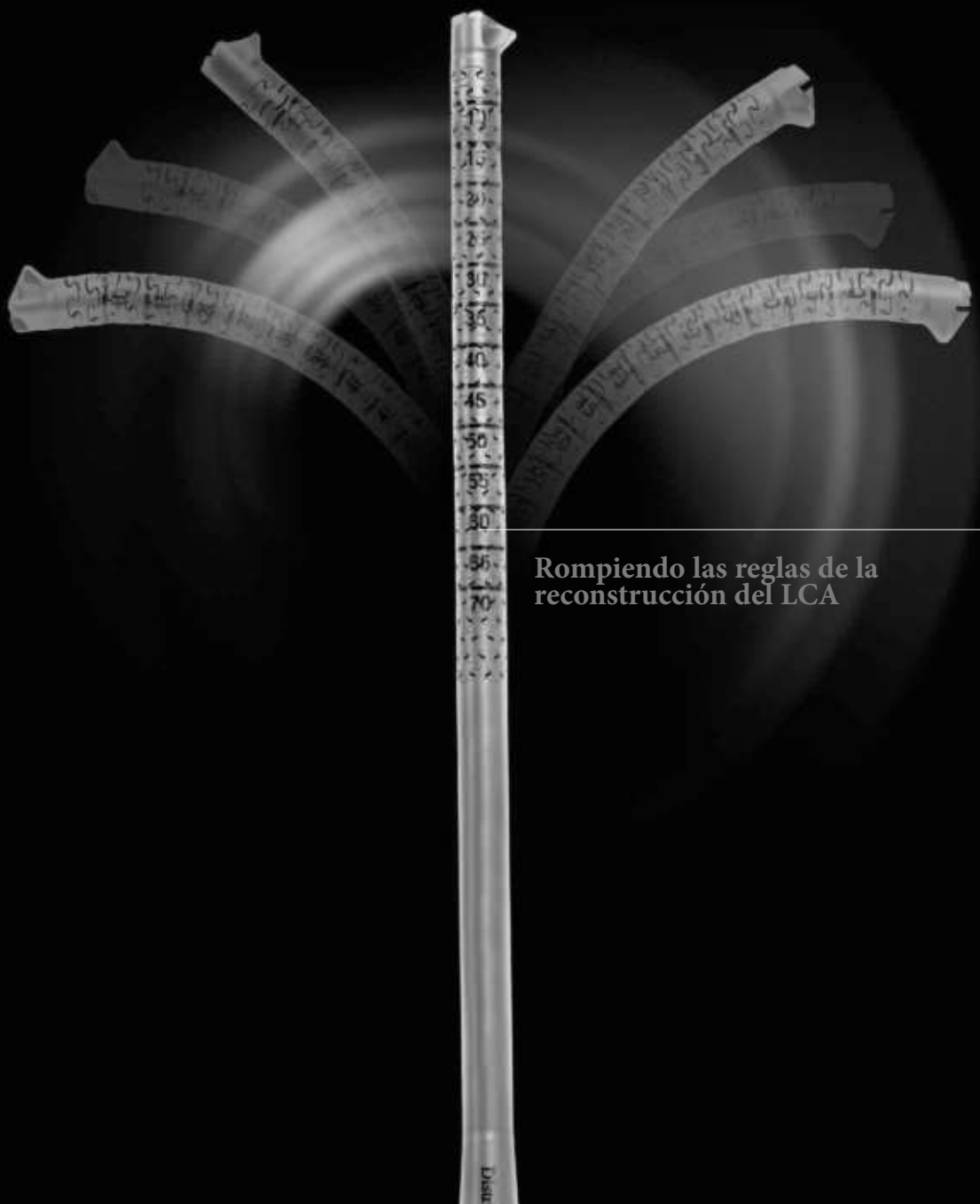
CE

stryker®

VersiTomic
Sistema de fresado flexible

Medicina Deportiva:
Sistema de fresado flexible VersiTomic

Diseñado para…
- Preparación versátil de los túneles con las técnicas actuales de reconstrucción del LCA.
- Mejor colocación anatómica.



Rompiendo las reglas de la reconstrucción del LCA

VersiTomic
Sistema de fresa flexible

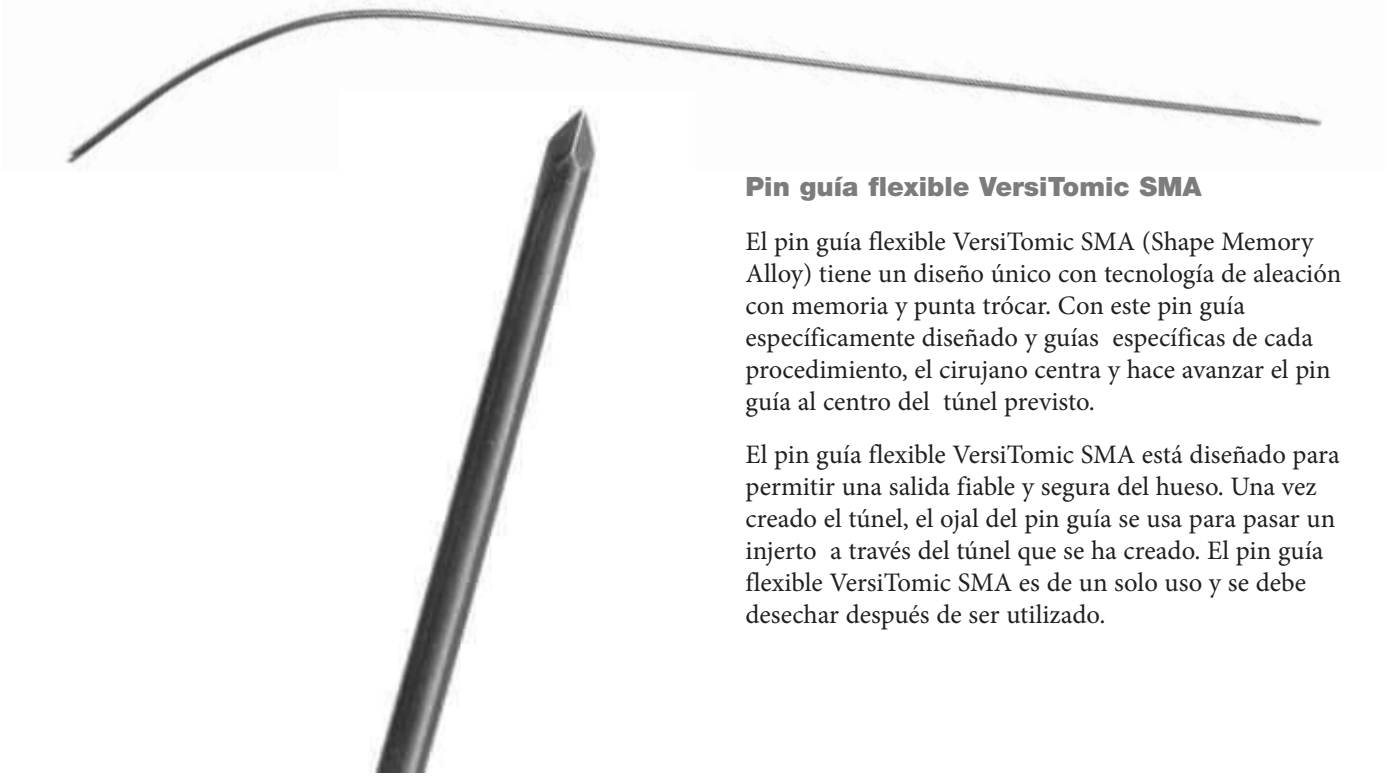
El sistema de reconstrucción de ligamentos VersiTomic permite opciones simplificadas y flexibles para crear túneles óseos independientes durante la reconstrucción del LCA.





Brocas flexibles VersiTomic

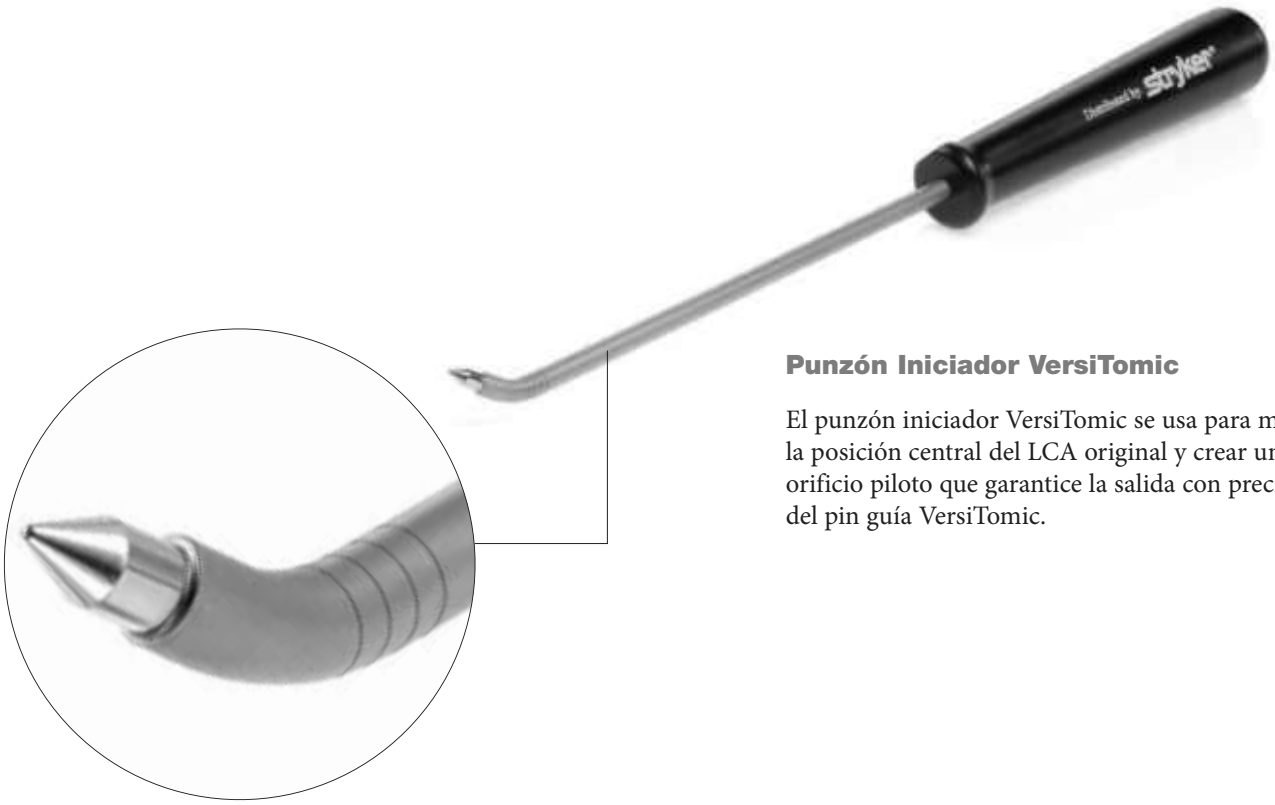
Disponibles en tamaños de 4,5, a 12 mm, en incrementos de 0,5 mm. Las brocas flexibles VersiTomic, todas equipadas con un cabezal de corte excéntrico con estrías y eje flexible de pieza de puzle, están diseñadas para permitir una colocación segura dentro de la articulación y una creación de túneles sin dañar el cartílago periférico, las estructuras óseas o tejido blando.



Pin guía flexible VersiTomic SMA

El pin guía flexible VersiTomic SMA (Shape Memory Alloy) tiene un diseño único con tecnología de aleación con memoria y punta trócar. Con este pin guía específicamente diseñado y guías específicas de cada procedimiento, el cirujano centra y hace avanzar el pin guía al centro del túnel previsto.

El pin guía flexible VersiTomic SMA está diseñado para permitir una salida fiable y segura del hueso. Una vez creado el túnel, el ojal del pin guía se usa para pasar un injerto a través del túnel que se ha creado. El pin guía flexible VersiTomic SMA es de un solo uso y se debe desechar después de ser utilizado.



Punzón Iniciador VersiTomic

El punzón iniciador VersiTomic se usa para marcar la posición central del LCA original y crear un orificio piloto que garantice la salida con precisión del pin guía VersiTomic.



Posicionador Horquillado

El Posicionador Horquillado VersiTomic viene equipado con una ranura específicamente diseñada para agarrar, curvar, colocar y manipular el pin guía flexible VersiTomic con facilidad mientras está dentro de la articulación. El Posicionador Horquillado VersiTomic está diseñado para dar al cirujano un enfoque personalizado a la técnica quirúrgica.

VersiTomic
Guías del portal anteromedial (AM)



Características:

- Diseñado para su uso a través del portal anteromedial con el fin de lograr túneles femorales más largos sin necesidad de hiperflexionar la rodilla.
- Curvatura de 45 grados: ayuda a dirigir el pin flexible en la dirección deseada del túnel.

Guía AM VersiTomic, curva convencional:

La guía AM de curva convencional (azul) tiene una curvatura de 45 grados. Esta guía da libertad para colocar el pin guía en cualquier punto de la huella del LCA original en función de las preferencias del cirujano.



Tecnología VersiTomic AccuPin:

Todas las guías AM VersiTomic tienen un componente de predicción integrado para el pin. Al voltear el AccuPin, el cirujano puede visualizar el plano en el que debe salir el pin del fémur.



Función de contención

Todas las guías AM VersiTomic incluyen una función adicional que impide que los fluidos se salgan por detrás de la guía antes de colocar el pin.



Guías AM VersiTomic con lateralización:

Las guías específicas de los lados izquierdo (rojo) y derecho (verde) están disponibles con lateralizaciones de 6 mm o 7 mm.

Información sobre pedidos

Nº de producto	Descripción
234-108-000	Bandeja de esterilización
234-108-012	Posicionador Horquillado VersiTomic
234-108-013	Punzón iniciador VersiTomic
234-108-020	Pin guía flexible VersiTomic
234-108-015	Guía AM VersiTomic con curva convencional
234-108-016	Guía AM VersiTomic, LCA derecho, lateralización de 7 mm
234-108-017	Guía AM VersiTomic, LCA izquierdo, lateralización de 7 mm
234-108-018	Guía AM VersiTomic, LCA derecho, lateralización de 6 mm
234-108-019	Guía AM VersiTomic, LCA izquierdo, lateralización de 6 mm
234-108-045	Broca flexible VersiTomic de 4,5 mm
234-108-050	Broca flexible VersiTomic de 5 mm
234-108-055	Broca flexible VersiTomic de 5,5 mm
234-108-060	Broca flexible VersiTomic de 6 mm
234-108-065	Broca flexible VersiTomic de 6,5 mm
234-108-070	Brocaflexible VersiTomic de 7 mm
234-108-075	Brocaflexible VersiTomic de 7,5 mm
234-108-080	Broca flexible VersiTomic de 8 mm
234-108-085	Broca flexible VersiTomic de 8,5 mm
234-108-090	Broca flexible VersiTomic de 9 mm
234-108-095	Broca flexible VersiTomic de 9,5 mm
234-108-100	Brocaflexible VersiTomic de 10 mm
234-108-105	Broca flexible VersiTomic de 10,5 mm
234-108-110	Broca flexible VersiTomic de 11 mm
234-108-115	Brocaflexible VersiTomic de 11,5 mm
234-108-120	Broca flexible VersiTomic de 12 mm

stryker®

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Spine

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

Este documento es solo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un cirujano debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar a un paciente particular. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los cirujanos que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un cirujano debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Póngase en contacto con su representante de Stryker si tiene alguna pregunta sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su zona.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: Stryker, VersiTomic. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Los productos detallados arriba llevan el marcado CE de acuerdo con la Directiva Nº 93/42/CEE con respecto a instrumentos médicos.

MTXLJPVTBES

Número de documento: **MTXLJPVTBES Rev. 1**
MTX-RRD/GS 07/11

Copyright © 2011 Stryker

Stryker Iberia, S.L.
C/Sepúlveda, 17 - 28108
Alcobendas, Madrid
España

t: +34 91 728 35 00
f: +34 91 358 07 48

www.stryker.eu

CE

stryker



AIR+

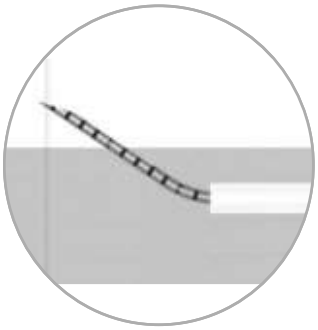
All-inside meniscal repair system

Your only flexible solution*

AIR+ overview

The Stryker AIR+ is an all-inside meniscal repair device designed with ease of use and reliability as its highest priorities. AIR+ is the market's only all-inside device that includes a flexible needle. This needle can be bent to enable placement in the meniscus and the device will still function even if it's flexed intra-operatively.[1]





Flexible Needle
AIR+ is the only all-inside meniscal repair device to feature a flexible needle. This groundbreaking feature allows you to bend the needle to enable placement in the meniscus and the device will still function even if it's flexed intra-operatively.*[1]



In-line deployment
AIR+ features a simple and easy to use back (load) and forward (fire) deployment mechanism. Simply pull back on the thumb trigger or plunger to load the anchor, then push forward to deploy it.



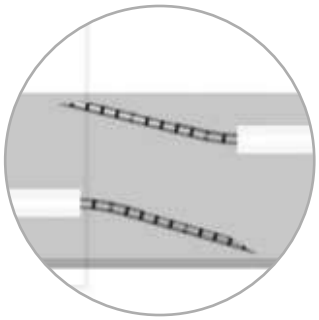
Variable depth setter
Adjusting penetration depth could not be easier than using the AIR+ depth setter. Simply press down the depth lever and slide forward or back to the desired depth.



Blue co-braid suture
Blue co-braid 2-0 UHMWPE suture provides strength while giving you the visualization needed to identify your repair.



See, feel, hear feedback
AIR$^+$ gives you the assurance you need to know your anchor has deployed. When deployed, you'll feel tactile feedback, you'll hear an audible "click," and you'll observe a positive deployment indicator in the anchor deployment window.



Multiple curve options
In order to provide you with the most convenient options, AIR$^+$ comes in two curves: curved up and curved down, and because the needle is flexible you can customize these angles.*

Multiple deployment methods







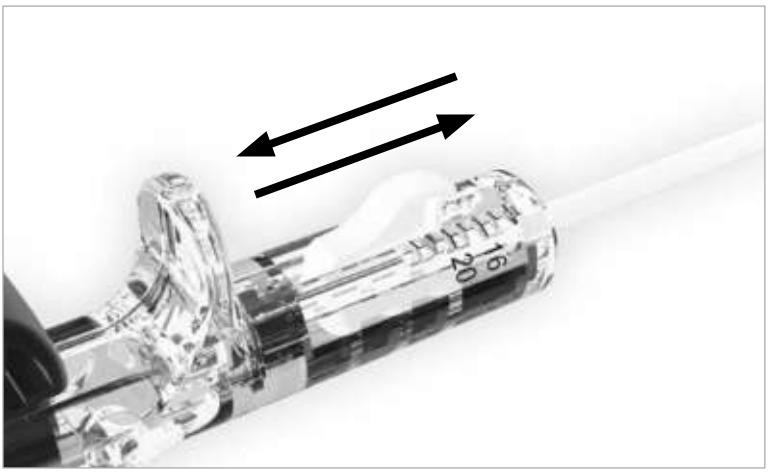
Since no repair is the same, you shouldn't be limited to one deployment technique. The thumb trigger and plunger combinations enables multiple hand-positions to ensure an ergonomic and truly single-handed deployment regardless of what angle you're working with.

Active deployment
Several intuitive design features have been implemented to minimize misfires and ensure anchors are only deployed when you want them to be.[1]

Smooth sliding knot
The pre-tied, smooth sliding knot has been designed to easily slide as you tighten while balancing tension between the anchors.

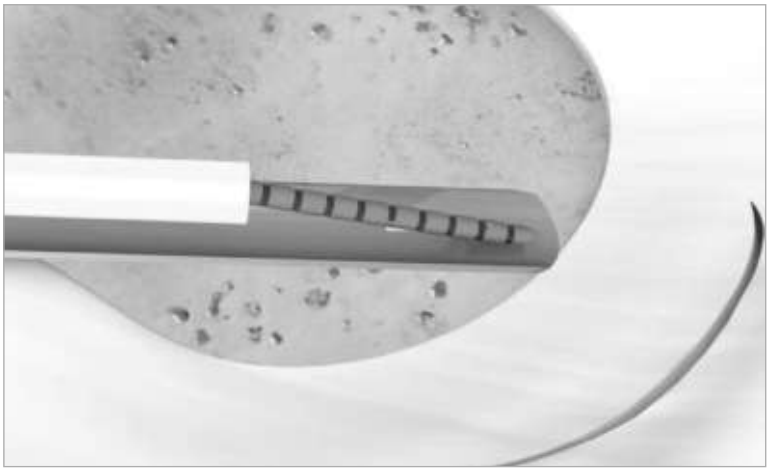
Ergonomic feel
AIR$^+$ was designed with ease of use in mind. The pencil-grip design enables comfortable one-hand operation throughout the deployment of your implant.

Procedure walk-through



1

Depress the depth setter and slide it forward or backward to the desired depth. This will adjust the sheath to expose only as much needle as required.



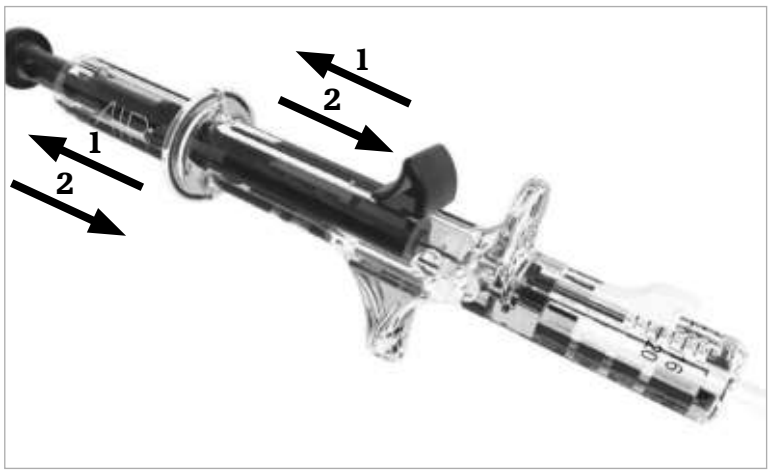
2

Insert the AIR^{+} needle into the joint space by sliding it against the slotted cannula.



3

Insert the 17-gauge needle through the meniscus and capsule ensuring the sheath is flush to the meniscus.



4

Pull back on the thumb trigger or plunger to ready the anchor, then push forward to deploy the first anchor.



5

When implanted you'll feel tactile feedback, you'll hear an audible "click," and you'll observe a positive indicator in the anchor deployment window.



6

Slowly twist the needle out of the meniscus and insert the needle into the second location pushing the needle through the meniscus until it's through the capsule and the depth limiter is flush to the meniscus.



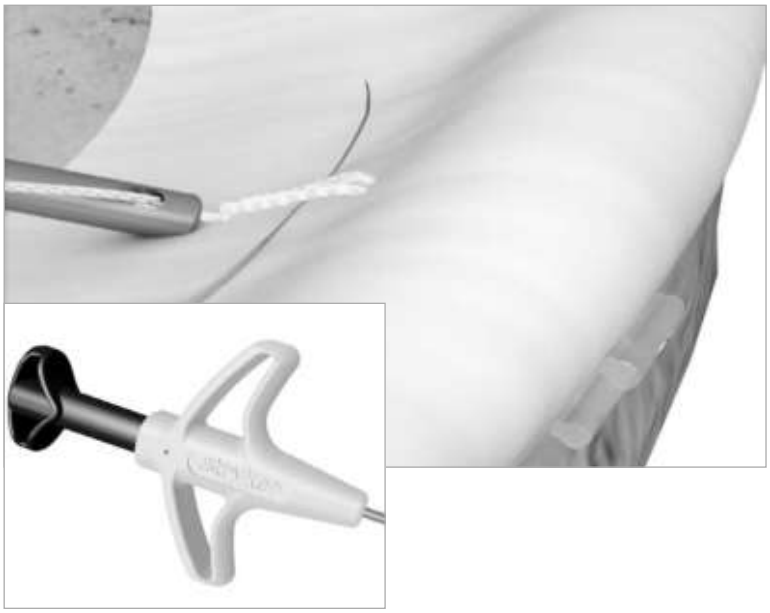
7

Pull back on the thumb trigger or plunger to ready the anchor, then push forward to deploy the second anchor. You will again feel a light audible and tactile click and will notice the second anchor deployment window is now shaded in.



8

Twist the needle out of the meniscus and remove the handle leaving a single suture tail behind.



9

Use the knot pusher / suture cutter to tension the easy sliding high strength 2-0 suture knot and reduce the tear to the desired tension. Depress the black plunger to cut the suture tail.



10

Repeat as necessary to complete the repair.



AIR+ product specifications:

- 17-gauge needle
- Needle composition: Stainless steel
- Deployment rod composition: Nitinol
- Suture composition: 2-0 blue co-braid UHMWPE
- Adjustable depth range: 12–24 mm
- Anchors: Two all-PEEK 1 x 5mm anchors
- Needle angles: Curved up 15°, curved down 9°

Part number	Description
4722	AIR+ Meniscal System – curved up
4723	AIR+ Meniscal System – curved down
4721	Stryker 2-0 Knot Pusher/Suture Cutter and Slotted Cannula Set

*Excessive bending of the delivery needle may render the device unusable. Do not kink the delivery needle.

References

1. TR19036 and TR18604

Sports Medicine

This document is intended solely for the use of healthcare professionals. A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. We do not dispense medical advice and recommend that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate Stryker's products. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use, including the instructions for cleaning and sterilization (if applicable), before using any of Stryker's products. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets.

Please contact your representative if you have questions about the availability of Stryker's products in your area.

Stryker or its affiliated entities own, use, or have applied for the following trademarks or service marks: AIR and Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

The absence of a product, feature, or service name, or logo from this list does not constitute a waiver of Stryker's trademark or other intellectual property rights concerning that name or logo.

1000903343 Rev A

Copyright © 2020 Stryker

Stryker
Sports Medicine
5670 Greenwood Plaza Blvd.
Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111

t: 866 596 2022
www.sportsmedicine.stryker.com

stryker

ICONIX

All-Suture Anchor Platform

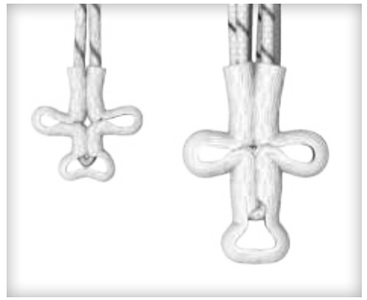


Features
& Benefits

IntelliBraid Technology

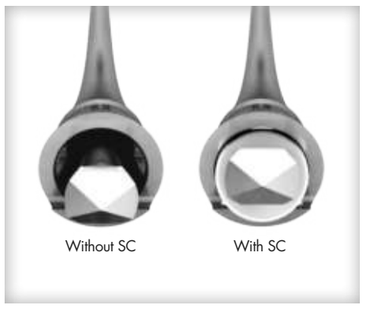
The IntelliBraid Technology creates a bunching effect using targeted compression zones within the implant sheath for optimal fixation.

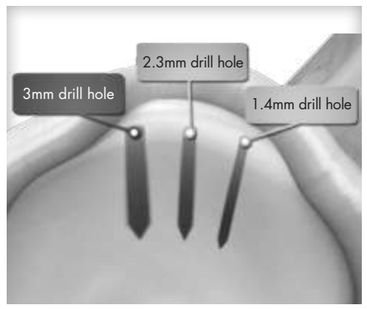




Minimal Bone Removal

The ICONIX disposable drills feature a unique Self Centering (SC) Technology, to help ensure accurate pilot hole placement.

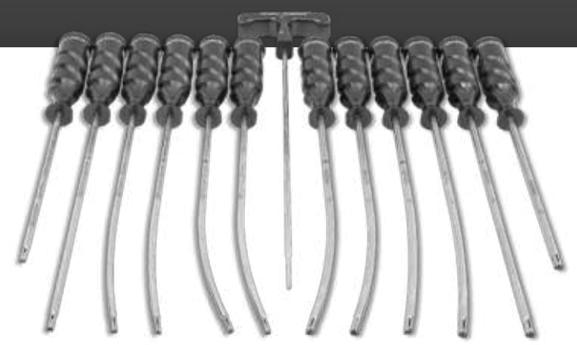




Instrumentation

Drill Guide Options (2.3mm & 1.4mm):

Straight Short
Straight
12°
12° Slant
25°
25° Slant
Disposable Kit Options



Anchor Options
XBraid TT and Force Fiber

2.3mm Self-Punching Anchors



ICONIX SPEED
Triple Loaded 1.2mm XBraid TT



ICONIX SPEED
Double Loaded 2.0mm XBraid TT

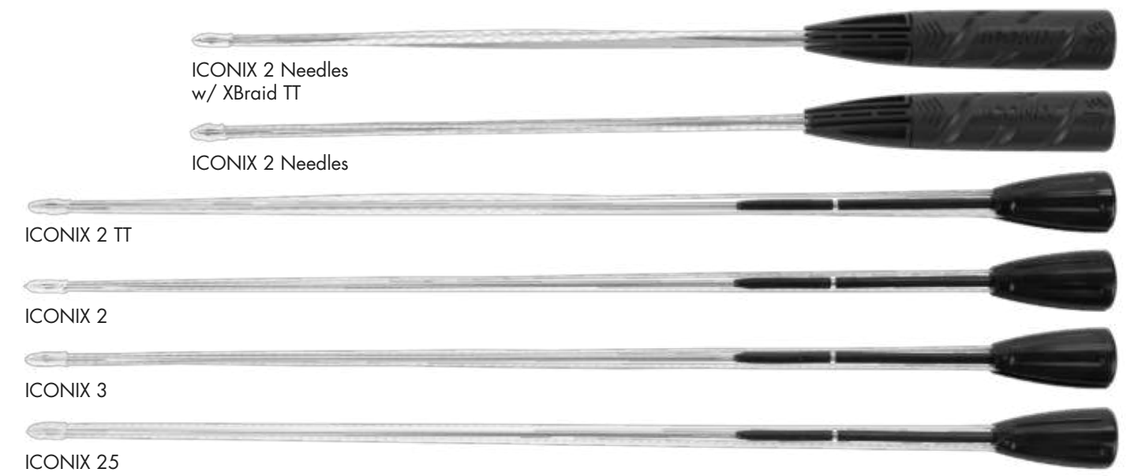


ICONIX SPEED
Double Loaded #2 Force Fiber



ICONIX SPEED
Combo 1.2mm & 2.0mm XBraid TT

2.3mm Anchors



ICONIX 2 Needles
w/ XBraid TT

ICONIX 2 Needles

ICONIX 2 TT

ICONIX 2

ICONIX 3

ICONIX 25

1.4mm Anchors



ICONIX 1 Needles
w/ XBraid TT

ICONIX 1 Needles

ICONIX 1 TT

ICONIX 1

Part Number	Description
ICONIX	
3910-500-512	ICONIX 1 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1 STRAND #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910-500-522	ICONIX 2 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2 STRANDS #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910-500-525	ICONIX 25 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2 STRANDS #5 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910-500-532	ICONIX 3 WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 3 STRANDS #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
ICONIX TT	
3910-500-312	ICONIX 1 TT WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1.2MM XBRAID TT (BOX OF 5)
3910-500-322	ICONIX 2 TT WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2.0MM XBRAID TT (BOX OF 5)
ICONIX Needles	
3910-500-212	ICONIX 1 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1.4MM XBRAID TT (BOX OF 5)
3910-500-412	ICONIX 1 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 1.4MM ANCHOR WITH 1 STRAND #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
3910-500-222	ICONIX 2 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2.3MM XBRAID TT (BOX OF 5)
3910-500-422	ICONIX 2 NEEDLES WITH INTELLIBRAID TECHNOLOGY, 2.3MM ANCHOR WITH 2 STRANDS #2 FORCE FIBER (BOX OF 5)
ICONIX SPEED	
3910-500-921	ICONIX SPEED WITH 1 STRAND 1.2MM & 1 STRAND 2.0MM XBRAID TT
3910-500-931	ICONIX SPEED TRIPLE LOADED 1.2MM XBRAID TT
3910-500-920	ICONIX SPEED DOUBLE LOADED 2.0MM XBRAID TT
3910-500-922	ICONIX SPEED DOUBLE LOADED #2 FORCE FIBER

5670 Greenwood Plaza Blvd. Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111
t: 201 831 5000
www.stryker.com
www.sportsmedicine.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

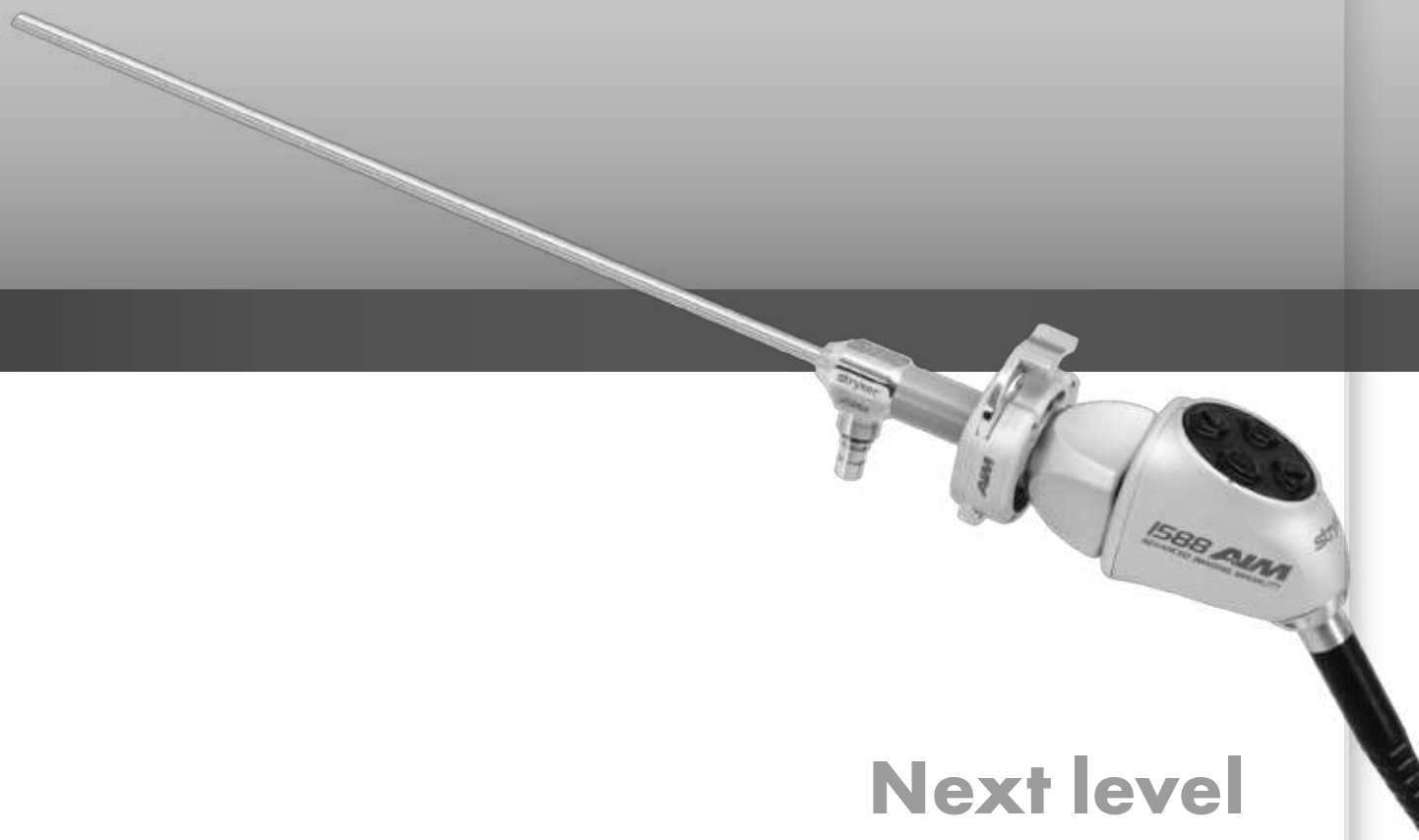
The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks; ICONIX, XBraid, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

1000902283 Rev C
Copyright © 2018 Stryker
Printed in USA

stryker

1588 AIM platform



Next level visualisation is here

stryker



Next level **visualisation**

Designed to safeguard critical anatomy

Customised surgeon experience

One system, multiple specialties

1588 AIM platform

optimise your OR



3 out of 5

decision-makers look to improve clinical results **when deciding** to purchase[1]

See and do more with

1588 AIM Platform

Hospitals are looking for standardised operating rooms that address clinical needs across multiple specialties.[2]

Patient Safety in Mind:

The 1588 AIM platform was designed for visualisation of critical anatomy in MIS cases, with unique advanced imaging modalities that allow for visualisation in near infrared, and infrared wavelengths.

Designed to help standardize:

Designed for optimal visualisation across multiple surgical specialties. The 1588 AIM Camera System in designed to give you customised control over surgical devices in the operating room.

Optimal Workflow:

SDC3 technology allows each surgeon to create a customised operating room enviroment, while providing a consistent and efficient experience

Together with our customers,
we are driven
to make healthcare better.

1588 AIM platform
general surgery



2.5-12%

Rates of **anastomotic leak** in laparoscopic colorectal surgery range from 2.5-12%.[3, 4]

Shortly after the introduction of laparoscopic cholecystectomy, the rate of **injury to the common bile duct** increased to 0.5%.[5]

0.5%

4.4%

Anastomotic leak is a **dreaded complication** of a Roux-en-Y gastric bypass. The leak incidence after a laparoscopic Roux-en-Y gastric bypass is up to 4.4%.[6]

See and do more in general surgery

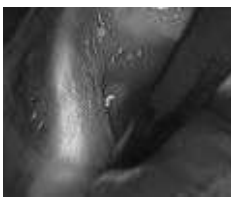
The 1588 AIM platform consists of three imaging modalities in IRIS, ENV and Clarity with 9 dedicated surgical camera specialty settings. The 1588 AIM platform delivers a high definition, standardised solution, designed to improve patient results.





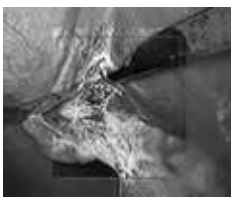
IRIS

- Visualisation technology designed to reduce the risk of ureteral damage
- Activation of IRIS on the L10 light source transilluminates the ureters with an infrared lighted fiber



ENV

- Enhances visualisation of anatomy in real-time during minimally invasive surgery
- Provides an enhanced visual assessment of blood flow, tissue perfusion, and biliary ducts using fluorescent light when ENV mode is activated
- Used with a fluorescent indocyanine green (ICG) dye



Clarity

- Real-time video enhancement device designed to improve visualisation by increasing clarity, contrast, and detail
- Military-grade technology helps surgeons see through smoke and suboptimal conditions with improved image quality of up to 48%[7]

1588 AIM platform
arthroscopy



Office staff spend valuable time scanning surgical photos into patient charts. The process of managing surgical images can be **redundant and expensive** for facilities.

Visualisation deep in the posterior compartment is often dark with instrumentation in the foreground, **which can make debridement and repair of hip and knee anatomy difficult**.



See and do more in orthopaedic surgery

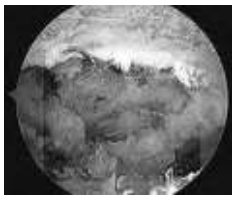
The 1588 AIM platform allows you to see more in orthopaedic surgery. The 1588 AIM camera is designed to enhance visualisation by highlighting the posterior compartment and improving visual acuity.

1588 AIM platform:



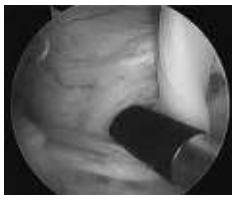
DRE

- Designed to improve visualisation in the surgical field by creating a brighter image in dark and posterior compartments by up to 150%[8]
- Activation of DRE is done with a touch of a button on the 1588 AIM camera head



Clarity

- Real-time video enhancement device designed to improve visualisation by increasing clarity, contrast and detail
- Military-grade technology helps surgeons see through suboptimal conditions with improved image quality of up to 48%[7]



Desaturation

- Advanced imaging modality within the 1588 AIM camera system that decreases the saturation of colour in the image to the level preferred by the surgeon

1588 AIM platform
ENT & neurosurgery



Providing visualisation solutions common to ENT and neurosurgical environments

Without lighting the entire scene, the field of vision and depth of focus will be challenged. Moving the endoscope closer to anatomy can create triangulation issues with instrumentation.

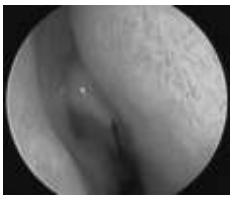
Overly-red surgical images cause darkening and red tinting to non-bloody tissue. Removing the intense reds of a surgical image helps surgeons to **clearly delineate between inflamed and non-inflamed tissue**.

See and do more in ear, nose, throat, & skull

The 1588 AIM platform allows you to see more in ENT surgery. The 1588 AIM camera system is designed to improve visuallisation by creating a brighter image deep in the nasal cavity. The AIM platform also includes a “desaturation” mode, which allows for better colour control by decreasing saturation in an image.



1588 AIM platform:



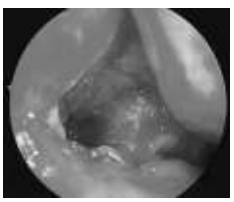
DRE

- Designed to improve visualisation in the surgical field by creating a brighter image in dark and posterior compartments by up to 150%[9]
- Activation of DRE is done with a touch of a button on the 1588 AIM camera head



Desaturation

- Reduces intense reds up to 66% in bloody surgical environments[10]



Clarity

- Real-time video enhancement device designed to improve visualisation by increasing clarity, contrast and detail
- Military-grade technology helps surgeons see through suboptimal conditions with improved image quality of up to 48%[11]

1588 AIM platform
gynecology



0.3% to 1.8%

Ureteral injuries have a documented incidence rate of 0.3% to 1.8% in lower pelvic procedures.[12, 13]

See and do more in gynecologic surgery

The 1588 AIM platform allows you to see more in gynecological surgery. The platform is designed to enhance visualisation by illuminating ureters, visualisation of fluorescent blood flow and seeing through visual impediments that typically occur during surgery.



1588 AIM platform:

IRIS

- Visualisation technology designed to reduce the risk of ureteral damage
- Activation of IRIS on the L10 light source transilluminates the ureters with an infrared-lit fibre

Clarity

- Real-time video enhancement device designed to improve visualisation by increasing clarity, contrast, and detail
- Military-grade technology helps surgeons see through suboptimal conditions with improved image quality of up to 48%[7]

ENV

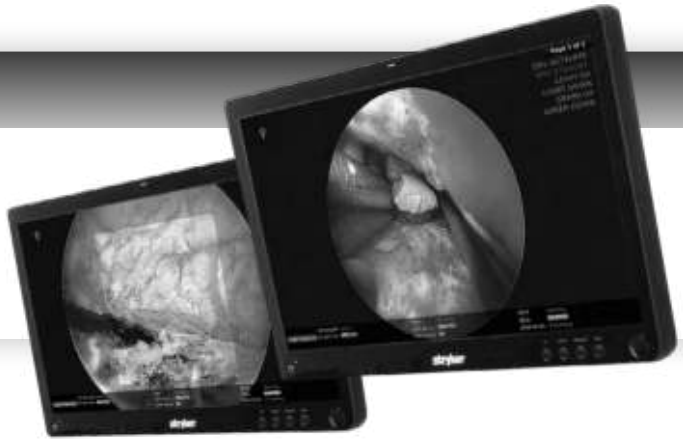
- Enhances visualisation of anatomy in real-time during minimally invasive surgery
- Provides an enhanced visual assessment of blood flow using fluorescent light when ENV mode is activated
- Used with a fluorescent indocyanine green (ICG) dye







1588 AIM platform
urology



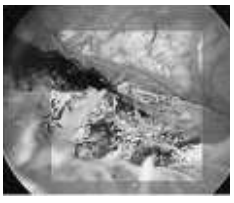




See and do more in urology

The 1588 AIM platform allows you to see and do more in urology. The platform is designed to enhance visualisation by seeing through visual impairments typically present during urological surgery, and by highlighting the posterior compartment.

1588 AIM platform:



Clarity

- Real-time video enhancement device designed to improve visualisation by increasing clarity, contrast, and detail
- Military-grade technology helps surgeons see through suboptimal conditions with improved image quality of up to 48%[7]



DRE

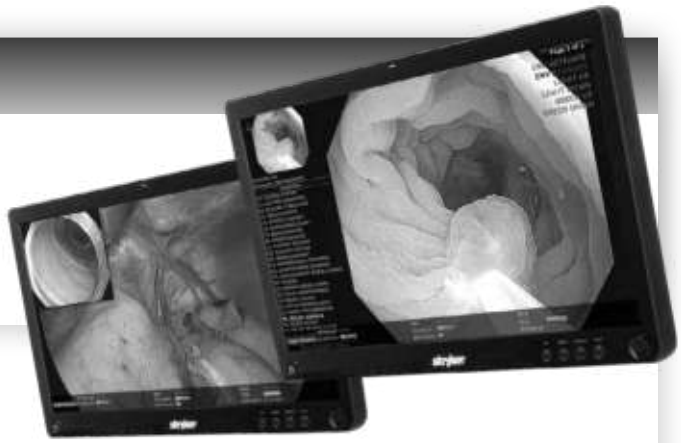
- Designed to improve visualisation in the surgical field by creating a brighter image in dark and posterior compartments by up to 150%[8]
- Activation of DRE is done at the touch of a button on the 1588 AIM camera head



Desaturation

- Advanced imaging modality within the 1588 AIM camera system that decreases the saturation of colour in the image to the level preferred by the surgeon

1588 AIM platform
GI surgery



20% During colonoscopy, up to **20% of polyps may be missed** on initial examination, especially flat and small mucosal lesions[15]

See and do more in gastrointestinal surgery

The 1588 AIM platform allows you to see more in GI surgery. The video enhancement capabilities built into Clarity are designed to allow surgeons to more precisely identify polyps and adenomas during colonoscopies.



1588 AIM platform:

Clarity

- Real-time video enhancement device designed to improve visualisation by increasing clarity, contrast, and detail
- Military-grade technology helps surgeons see through suboptimal conditions with improved image quality of up to 48%[7]
- Enhances tissue level detail and possible abnormalities, polyps, and adenomas
- Designed to improve colour to enhance contrast and depth when viewing surgical footage



Improves image quality by up to 48%[7]



Complete control of your operating room with SDC3

Customised OR experience

All surgical devices connected to the SDC3 are configured to your preferred settings at the touch of a button.



Seamless surgical workflow

With device and voice control, connected surgical devices respond to your immediate needs from the sterile field, giving you complete control.

- Customised annotations for anatomical labelling
- Customised device monitoring overlays
- Toggle through advanced imaging modalities at the touch of a button with device control

Elevated surgical content

Enhance the patient experience with HD digital content labelled for better patient understanding with the MySDC3 iPad app.



Securely share surgical images and post operative instructions. Insert surgical images into a customised template containing your postoperative instructions with your facility data.



Streamline postoperative media management by storing images directly to the patient's chart.



Further enhance your image in 4K

32" 4K Surgical Display

- Optimises[16] the visualisation of the 1588 Advanced Imaging Modalities (AIM): ENV, IRIS, Clarity, DRE & Desaturation
- 4X the resolution of a 1080p image
- 4K pixel density offers a bright colourful viewing experience
- Full integration with SDC3 to control surgeon profiles which include monitor settings and onscreen-displays for a consistent, seamless OR experience
- 10.5 kg allows for easy installation

Footnotes:

1. Source: Google and HIMSS Analytics, "Hospital Decision Makers Study," May 2013, n=742Q3 What are the factors that drive your decision to purchase?
2. Chan, Carmen. Medtech 360. 2015 Millennium Research Group. Published September 2015, page 19
3. Schlachta CM, Mamazza J, Gregoire R, Burpee SE, Poulin EC. Could laparoscopic colon and rectal surgery become the standard of care?A review and experience with 750 procedures. Can J Surg. 2003; 46:432–40.
4. Matthiessen P, Hallbook O, Andersson M, Rutegard J, Sjodahl R. Risk factors for anastomotic leakage after anterior resection of the rectum.Colorectal Dis. 2004;6:462–9.
5. Archer, Stephen et al. Bile duct injury during laparoscopic cholecystectomy. Results of a national survey. Ann Surg. 2001 Oct; 234(4): 549.
6. Brethauer, Stacy, et al. Risks and benefits of bariatric surgery: Current evidence. Cleveland Clinic Journal of Medicine. 2006: 73
7. Data on File: ECO21631
8. Data on File: ECO21929, 158% average luminance increase in test samples. Statistical difference detected betweenDRE on and off using a 1-sided paired t-test (p=0.049).
9. Data on file, Stryker Endoscopy ECO21929, "DRE AND POSTERIOR LIGHTING MARKETING CLAIMS".
10. Data on file, Stryker Endoscopy TR16427, "CAMERA DESATURATION TEST REPORT".
11. Data on file, Stryker Endoscopy ECO21631, "CLARITY PEAK SIGNAL-TO-NOISE RATIO VERIFICATION".
12. Parpala-Sparman T, Paananen I, Santala M, Ohtonen P, Hellstrom P. Increasing numbers of ureteric injuriesafter the introduction of laparoscopic surgery. Scand J Urol Nephrol. 2008;42(5):422–427
13. Anand et al. "Utility of intraoperative cystoscopy in detecting ureteral injury during vaginal hysterectomy".Female Pelvic Med Reconstr Surg. 2015 Mar-Apr;21(2):70-6.
14. Redan et al. "Protect the ureters". JSLS. Apr-Jun;13(2):139-41. 2009.
15. Yeung,et al. Advances in endoscopic visualisation of colorectal polyps. 2011 Apr;13(4):352-9. doi: 10.1111/j.1463-1318.2009.02142.x.
16. Over 1080p, based on Advan Spec Sheet. 4K technology has 1,073,824 colors compared to 16,780,000 for HD

This document is intended solely for the use of healthcare professionals.

A healthcare professional must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that healthcare professionals be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A healthcare professional must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product.

Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: Stryker, PlatformVisionPro SYNK 26" Wireless LED Display, SYNK Wireless Transmitter. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders. The products depicted are CE marked in accordance with applicable EU Regulations and Directives.

XXXXX EU FR Rev None: PF 2016/11
Copyright © 2016 Stryker | www.stryker.com

PNEUMOSURE
INSUFLADOR

ENDOSCOPY VIDEO
P/N 620-040-610



DESCRIPCIÓN Y USO PREVISTO

Se utiliza para crear una cavidad mediante la insuflación de CO2 durante el diagnóstico y/o la laparoscopia terapéutica. La insuflación es utilizada en estos procedimientos para expandir la cavidad del cuerpo y así lograr mejor visibilidad. El sistema también cuenta con filtros internos y externos para evitar contaminación.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Lea detenidamente el manual de funcionamiento en especial las advertencias.
- Este equipo solo debe conectarse a una toma de tierra con protección.
- Nunca utilice este equipo en presencia de gases inflamables o explosivos.
- La conexión de equipos incompatibles puede provocar resultados imprevistos. Use de accesorios originales.
- **Proteja el aparato de la humedad. No utilice al aparato si ha penetrado algún liquido o humedad en él.**
- **En ningún caso deberá esterilizarse el aparato.**
- **No utilice nunca el aparato ni los accesorios cuando exista la sospecha de contaminación. Asegúrese de que el aparato y los accesorios no son usados hasta que hayan sido revisados por el servicio técnico.**
- Si el insuflador reconoce que ha sobrepasado la presión nominal, el sistema de descarga se activa automáticamente. El sistema de descarga deja emanar gas del abdomen o del canal vascular hasta que se alcance de nuevo la presión nominal.

DATOS TÉCNICOS

CONDICIONES ELÉCTRICAS	
Fuente de Energía	100–240 VCA
Frecuencia	50–60 Hz
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	10°C a 40°C / 50°F a 104°F
Humedad relativa	30% a 75%
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	-30°C hasta +70°C -22°F hasta +158°F
Humedad relativa	10% a 85%
MEDIDAS	
Dimensiones (Ancho, alto, largo)	31,8 cm x 14,8 cm x 47,5 cms
Peso	9 kg
MÁXIMA PRESIÓN DE SALIDA	75 mm Hg (1 mm Hg = 1,33 mbar = 133 Pa)

LIMPIEZA Y ESTERILIZACION

- Este producto no esterilizable.
- Desconecte el equipo de la fuente de energía antes de limpiarlo.
- Pase un paño humedecido con un producto desinfectante de superficies por la superficie del aparato. La concentración del desinfectante utilizado debe coincidir con las indicaciones del fabricante de dicho producto. Impida siempre que penetre humedad en el equipo.
- Sea prudente al limpiar la pantalla LCD delantera para evitar que el líquido gotee o se acumule en la parte inferior de la pantalla.

DISPOSICIÓN FINAL

Este producto contiene residuos de equipos eléctricos o electrónicos. No debe desecharse como residuo ordinario y debe recogerse por separado de acuerdo con las políticas aplicables en cada país.
Deseche el sistema de acuerdo con la legislación local y las prácticas hospitalarias. Consulte el diagrama para identificar los componentes que se deben reciclar.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : Stryker Endoscopy, San José, California. USA
País de Origen: Estados Unidos

Clasificación de riesgo : IIA

Producto Registrado en:
Colombia—INVIMA 2009DM-0003684
Costa Rica— 1005-EMB-15743
Perú— DB0514E
Puerto Rico 510k— K063367

PRESENTACIÓN COMERCIAL

UNIDAD
EMPAQUE: Primario: Bolsa de polietileno
Secundario: Caja Corrugada.

VIDA ÚTIL Y RE USO

Vida útil prevista de cinco años (5) y ésta dependerá del buen uso por parte del usuario y del mantenimiento preventivo que se le realice al equipo, de acuerdo a lo indicado en su manual de uso. Es un dispositivo reutilizable no estéril.

ACCESORIOS OPCIONALES (No Incluidos)

6000062	Kit de actualización a la versión Pneumo Sure XL
JUEGO DE TUBOS	
Z1463-39	High Flow II Tube Set for Pneumo Sure UE, un sólo uso, estéril, 10 unidades
Z1461-39	Heated Tube Set with RTP for Pneumo Sure UE, un sólo uso con: -calefacción de gas integrada -medición de la presión simultánea, estéril, 10 unidades
Z1462-39	High Flow Tube Set with RTP for Pneumo Sure UE un sólo uso con: -medición de la presión simultánea, 10 unidades estéril, 10 unidades
Z1460-39	Tubo de calefacción para Pneumo Sure High Flow Insufflator, autoclavable 100 veces
Z1465-39	Adaptador de tubo para Pneumo Sure Versión UE para el tubo de calefacción
Z0452-01	Juego de tubos de insuflación con conexión ISO, reutilizable 20 veces
Z0536-01	Filtro para insuflación, un sólo uso, estéril, ISO-ISO
CONEXIONES DE GAS	
Z5020-01	Conexión de gas CO2 para gas central- DISS (estándar US)
Z0175-01	Conexión de gas CO2 (estándar US)
Z5010-01	Conexión de gas CO2, gas central- NIST (estándar UE)

ACCESORIOS OPCIONALES (No Incluidos)

TUBOS DE ALTA PRESIÓN PARA ALIMENTACIÓN DE GAS POR BOTELLA	
Z5044-01	Tubo de alta presión CO2, botella DIN/aparato US, longitud 1,5 m
Z5045-01	Tubo de alta presión CO2, botella ISO/aparato US, longitud 1,5 m
Z0499-01	Tubo de alta presión CO2, botella índice PIN/aparato US, longitud 1,5 m
Z0498-01	Tubo de alta presión CO2, botella US/aparato US, longitud 1,5 m
LLAVE PARA TUBOS DE ALTA PRESIÓN	
Z0600-01	Llave para tubos de alta presión US, 9/16“
Z0601-01	Llave para tubos de alta presión DIN, tamaño 30
Z0602-01	LLave para botella de CO2 de índice PIN, tamaño 5,5
Z0603-01	Llave para conexión de gas ISO 5154, tamaño 32
TUBOS DE ALTA PRESIÓN PARA ALIMENTACIÓN DE GAS CENTRAL	
Z5043-34	Tubo para conexión de gas central DISS
Z5030-01	Tubo de conexión CO2 para alimentación central de gas, longitud 3 m, NIST/DIN
Z5031-01	Tubo de conexión CO2 para alimentación central de gas, longitud 5 m, NIST/DIN
Z5032-01	Tubo de conexión CO2 para alimentación central de gas, longitud 3 m, NIST/AGA
Z5033-01	Tubo de conexión CO2 para alimentación central de gas, longitud 5 m, NIST/AGA
CABLE DE ALIMENTACIÓN DE RED	
Z0102-01	Cable de alimentación de red US 2,5 m
Z0101-01	Cable de alimentación de red Euro, 2 m
Z0176-00	Cable de alimentación de red UK 2 m

INFORMACIÓN DE CONTACTO

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecco.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

República de Colombia
Ministerio de Salud y Protección Social
Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos

RESOLUCIÓN No. 2013017445 DE 20 de Jun
Por la cual se concede un Registro Sanitar

El Director de Dispositivos Médicos y otras Tecnologías d
Alimentos INVIMA, en ejercicio de las facultades Legales
Reglamentario 4725 de 2005, y ley 1437 de 2011.

ANTECEDENTES

Que mediante radicado No. 2013027652 de fecha 15 de Mar
actuando en calidad de representante legal de la sociedad O
ORTHOPLAN LTDA., con domicilio en BOGOTA – COLOMBIA,
DE OSTEOSINTESIS en la modalidad de IMPORTAR Y VENDER

CONSIDERACIONES DEL DESPACHO

Que ante este Instituto se ha solicitado la Concesión de un R
previo estudio técnico y legal de la Dirección de Dispositivos
establecido en el Decreto 4725 de 2005, se emitió concepto fa

RESUELVE

ARTICULO PRIMERO.- REGISTRO SANITARIO por el término de

PRODUCTO:	MATERIAL DE OSTEOSINTESIS
REGISTRO SANITARIO No:	2013DM-0006002 VIGENTE HASTA:
TIPO DE REGISTRO:	FABRICAR Y VENDER
TITULAR(ES):	ORTOPEDIA PLANES INDUSTRIA Y COMERCI domicilio en BOGOTA - D.C.
FABRICANTE(S):	ORTOPEDIA PLANES INDUSTRIA Y COMERCI domicilio en BOGOTA - D.C.
TIPO DE DISPOSITIVO:	INVASIVO
RIESGO:	IIb
COMPOSICIÓN:	ACERO INOXIDABLE
USOS:	SISTEMAS DE FIJACION OSEA INTERNA Y EX OSEOS DE VARIAS DIMENSIONES.
PRESENTACIONES COMERCIALES:	EMPAQUE X UNIDAD
OBSERVACIONES:	BAJO ESTE REGISTRO SANITARIO SE AMPAR REFERENCIAS: TORNILLOS PLACAS CLAVOS ALAMBRES
EXPEDIENTE No:	20060006
RADICACIÓN No:	2013027652
FECHA:	15/03/2013

ARTICULO SEGUNDO.- Acepta las allegadas bajo radicado No. 201

ARTICULO TERCERO.- La presente resolución procede únicamen
interponerse ante la Dirección de Dispositivos Médicos y Otra
siguientes a su notificación, en los términos señalados en el C
Administrativo.

ARTICULO CUARTO.- La presente resolución rige a partir de la fecha de s

COMUNIQUESE, NOTIFIQUESE Y CUMPLASE

Dada en Bogotá D.C. a los 20 de Junio de 2013

ELKIN HERNAN OTALVARO CIFUENTES
DIRECTOR DE DISPOSITIVOS MÉDICOS Y OTRAS TECNOLOG

VoBo: 500-03-1153
Vo.Bo.500-03-0760
Vo.Bo.500-03-0161

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos – INVIMA
Carrera 68D 17-11/21 PBX: 2948700
Bogotá - Colombia
www.invima.gov.co

GP 202 - 1 SC 7341 - 1 CO-SC-7341-1
Información del Documento Original

OSTEOMED

ExtremiFix

Sistema de fijación rígida

Sistema de tornillos canulados de 2,0/2,4 mm y 3,0/4,0 mm

Información sobre el producto e instrucciones de uso

Descripción

El sistema de tornillos canulados ***OSTEOMED*** se compone de tornillos y arandelas que se usar para la fijación de los huesos de la mano y del pie tras traumatismos u osteotomías. El sistema incluye tornillos canulados con las siguientes dimensiones:
Diámetro de tornillo de 2,0 mm (longitudes comprendidas entre los 10 mm y los 42 mm);
Diámetro de tornillo de 2,4 mm (longitudes comprendidas entre los 10 mm y los 50 mm);
Diámetro de tornillo de 3,0 mm (longitudes comprendidas entre los 10 mm y los 40 mm);
Diámetro de tornillo de 4,0 mm (longitudes comprendidas entre los 12 mm y los 52 mm);
Entre los instrumentos del sistema, se incluyen medidores de profundidad, destornilladores, fresadoras, alambres guía y otros instrumentos que facilitan la colocación de tornillos.

Material

Los tornillos y arandelas son de aleación de titanio (ASTM-F-136). Los instrumentos son de acero inoxidable de diferentes grados, aluminio anodizado o plástico de grado médico.

Indicaciones clínicas

Los sistemas de tornillos canulados ***OSTEOMED*** están indicados para la fijación de huesos de la mano y del pie tras traumatismos u osteotomías. Los tornillos canulados y arandelas están diseñados para un solo uso. Los alambres guía y las brocas del sistema también son instrumentos de un solo uso. Los dispositivos/instrumentos de un solo uso OsteoMed no pueden reutilizarse ni reprocesarse. El producto se ha etiquetado como de un solo uso por la seguridad del paciente. El diseño del dispositivo y la complejidad de las superficies pueden dificultar la limpieza y la esterilización tras el contacto con fluidos o tejidos corporales, por lo que existe un mayor riesgo de contaminación si se reutilizan. Por ello, existen mayores riesgos de contaminación/infección cruzada asociados al uso de dispositivos que no se han limpiado y esterilizado de forma adecuada. La eficacia de corte de los instrumentos puede verse reducida, por lo que el cirujano puede verse obligado a tener que aplicar una mayor fuerza que puede causar daños al paciente o aumentar el riesgo de necrosis térmica. Dado que estos productos no han sido validados para varios usos, OsteoMed no puede garantizar la seguridad y eficacia del dispositivo si se utiliza en más de un paciente.

Contraindicaciones

El uso del sistema de tornillos canulados ***OSTEOMED*** está contraindicado en casos de infección activa o presunta, o en pacientes inmunodeficientes; en pacientes sensibilizados al titanio; o en pacientes con determinadas enfermedades metabólicas. También está contraindicado en pacientes con trastornos que puedan hacer que ignoren las limitaciones de la fijación rígida.

Advertencias

- Es posible que sea necesario realizar nuevas intervenciones quirúrgicas en cualquier momento para extraer o volver a colocar implantes debido a razones médicas o a fallos del dispositivo. Si no se llevan a cabo acciones correctivas, se pueden producir complicaciones.
- El uso de tornillos demasiado pequeños en zonas de altas tensiones funcionales puede causar fracturas o fallos del implante.
- Las placas, tornillos, alambres y otros dispositivos que sean de metales diferentes no deben usarse conjuntamente en la zona del implante ni cerca de ésta.
- Los instrumentos, alambres guía y tornillos deben tratarse como objetos punzantes.
- Si los tornillos para LDA (artrodesis de dedo meno, del inglés Lesser Digit Arthrodesis) no se introducen correctamente en la corteza distal, podría soltarse el tornillo.
- El uso de tornillos en huesos de alta densidad puede provocar fracturas del implante o fallos al insertarlos.
- Se recomienda extraer de los pacientes todos los instrumentos o implantes fracturados durante la intervención quirúrgica. Si no se pueden extraer, avise al paciente.

Mantenimiento de la eficacia del dispositivo

- El cirujano debe ejercer un juicio razonable en el momento de decidir qué tipo de tornillo utilizará para indicaciones concretas.
- El cirujano debe ejercer un juicio razonable en el momento de decidir qué tipo de tornillo utilizará para indicaciones concretas.
- Los tornillos canulados ***OSTEOMED*** no están diseñados para soportar tensiones funcionales anormales excesivas.
- Los tornillos canulados ***OSTEOMED*** están diseñados únicamente para la fijación temporal hasta que se produce la osteogénesis.
- Es posible que sea necesario utilizar todos los instrumentos y tornillos canulados OsteoMed en cada intervención quirúrgica. Si no se utilizan instrumentos exclusivos OsteoMed especialmente dedicados para los diversos pasos de la técnica de implantación, la integridad del dispositivo implantado podría verse comprometida, lo que podría ocasionar fallos prematuros en el dispositivo y la consiguiente lesión del paciente. Cuando un dispositivo falla, es posible que sea necesario volver a operar para extraerlo.
- Inspeccione detenidamente los implantes OsteoMed antes de utilizarlos. Inspeccione los instrumentos antes y después de cada intervención para asegurarse de que estén en un estado adecuado. Los instrumentos defectuosos, dañados, o que se sospeche que puedan estarlo, no deben utilizarse. Sustitúyalos y póngase en contacto con OsteoMed para obtener más instrucciones sobre la eliminación o la reparación.
- Utilice los productos OsteoMed en un entorno esterilizado.

Técnica quirúrgica:

1. Coloque una abrazadera para crear la compresión necesaria en la zona de osteotomía o fusión (cuando sea necesario). **Nota**: este paso es muy importante en casos de huesos densos o artrodesis ya que la fuerza axial necesaria para insertar el tornillo canulado podría separar temporalmente los fragmentos en la línea de fractura/artrodesis.
2. Inserte el alambre guía hasta la profundidad adecuada mientras la imagen está aumentada. NO DOBLE EL ALAMBRE GUÍA CUANDO LO ESTÉ COLOCANDO EN EL HUESO.
3. Deslice el indicador de profundidad por el alambre guía hasta que la punta toque el fondo del hueso; el extremo del alambre guía indicará la longitud necesaria del tornillo. Reste la compresión interfragmentaria prevista resultante de la inserción del tornillo.
4. Si es necesario, utilice la fresadora para realizar un hueco en el hueso para los tornillos de retracción canulados. **Nota:**los tornillos ExtremiFix realizan la perforación y el roscado por sí solos, pero se recomienda realizar la perforación en casos de huesos densos. Si se detecta una resistencia considerable durante la inserción del tornillo, retire el tornillo y utilice una broca de mayor diámetro según se muestra en la tabla siguiente. No olvide irrigar cuando perfore el orificio guía.

Diámetro de tornillo	Tamaño de broca recomendado
2,0 mm	Broca de 2,0/2,4 mm (Ø1,7 mm)
2,4 mm	Broca de 2,0/2,4 mm (Ø 1,7 mm)
3,0 mm	Broca de 3,0/4,0 mm (Ø2,3 mm)
4,0 mm	Broca de 3,0/4,0 mm (Ø2,3 mm) o bien broca de 4,0 mm (Ø2,7 mm)

5. Seleccione la longitud y diámetro adecuados del tornillo. Utilice el extractor de tornillos para quitar el tornillo canulado deseado del bloque de tornillos. Deslice el tornillo por el alambre de Kirschner. **Opcional:** si se considera adecuado desde el punto de vista clínico, coloque una arandela en el alambre de Kirschner antes de colocar el tornillo.
6. Utilice el vástago y el mango del destornillador para avanzar el tornillo canulado en el hueso hasta que lograr la compresión deseada.
7. Extraiga y deseche el alambre guía.

Técnica quirúrgica para artrodesis de segundo dedo, tercer dedo, cuarto dedo y meñique

1. Exponga la cara dorsal del espacio articular de la articulación interfalángica proximal.
2. Lleve a cabo la resección de las superficies articulares de la articulación interfalángica proximal.
3. Utilizando un instrumento de agujas, un trocar de dos extremos y un alambre guía de 0,035 pulgadas, inserte el alambre guía en la falange media hasta alcanzar la falange distal.
4. Coloque la falange distal en la posición deseada y siga insertando el alambre guía, siempre por el centro.
5. Siga avanzando la guía desde la zona proximal a la distal hasta que sobresalga por la falange distal. Asegúrese de que la guía se encuentra suficientemente expuesta para poder acoplar el instrumento de agujas a la guía.
6. Utilizando el instrumento de agujas, retire el alambre guía hasta que el extremo proximal esté expuesto entre 1 y 2 mm solamente.
7. Extienda el dedo para obtener una alineación adecuada entre el alambre guía y la falange proximal. El cirujano actuará según considere necesario para garantizar la estabilidad del plano sagital y la fijación del dedo.
8. Avance el alambre guía hasta que toque la falange proximal de modo que el alambre no atraviese la articulación metatarsofalángica.
9. **PRECAUCIÓN**: se deben utilizar imágenes intraoperatorias para comprobar que el alambre guía no se encuentra en el espacio articular metatarsofalángico. Compruebe que el alambre guía no se encuentre doblado.
10. Utilice un medidor de profundidad adecuado para determinar la longitud del tornillo.
11. **Opcional**: si lo desea y la superficie del hueso es adecuada, realice el avellanado. No lo haga antes de realizar la medición.
12. **Opcional:** si es necesario, perfore un hueso denso utilizando la broca canulada.
13. Coloque el tornillo en el alambre guía y haga avanzar el tornillo hasta colocarlo en su sitio. Asegúrese de que el implante esté colocado correctamente contra la falange distal. Evite que el tornillo pase a la articulación metatarsofalángica. Alcance la corteza distal para mantener bien fijada la rosca.
14. **Opcional:** si se considera adecuado desde el punto de vista clínico, coloque una arandela en el alambre guía antes de colocar el tornillo.
15. Extraiga el alambre guía y deséchelo.

Método alternativo para la artrodesis del segundo dedo, tercer dedo, cuarto dedo y meñique:

1. Utilice un alambre guía de 0,062" en lugar de uno de 0,035".
2. Después del paso 9, sustituya el alambre guía de 0,062" por el de 0,035".
3. Asegúrese de que el alambre guía de 0,035" pase por el orificio guía realizado por el alambre de 0,062".
4. Continúe con el paso 10; NO REALICE LA PERFORACIÓN TAL Y COMO SE INDICA EN EL PASO OPCIONAL 12.

Extracción del tornillo (si es necesario):

1. Localice el implante utilizando imágenes intraoperatorias.
2. Palpe la cabeza del tornillo y retire los tejidos blandos circundantes para lograr la máxima exposición.
3. Con el destornillador, gire el tornillo hacia la izquierda hasta extraerlo completamente.
4. **Opcional:**Si la cabeza del tornillo tiene franjas, acople la cánula del tornillo al extractor del tornillo y gírelo hacia la izquierda ejerciendo una ligera presión. Siga girándolo hacia la izquierda hasta extraerlo completamente.
5. Si el tornillo se encuentra introducido en el hueso, utilice un trépano para perforar la zona circundante.

Limpieza

- Los productos deben limpiarse cuidadosamente antes de su esterilización. La limpieza e inspección mecánica deben ser realizadas por personal cualificado antes de la esterilización.
- Se debe realizar conforme a las instrucciones para el usuario proporcionadas por el fabricante del equipo (limpieza manual o a máquina, tratamiento con ultrasonido, etc.), así como de acuerdo con las recomendaciones para detergentes químicos.
- OsteoMed recomienda seguir estas instrucciones de limpieza y esterilización de los instrumentos:
  1. Limpie completamente todos los instrumentos utilizando un detergente suave, un cepillo blando y agua templada. Asegúrese de eliminar la sangre seca, las astillas de hueso y otros restos de los instrumentos y de la bandeja de esterilización.
  2. Enjuague completamente todos los instrumentos y la bandeja de esterilización con agua.
  3. Ordene todos los instrumentos en la caja de esterilización y asegúrese de que la tapa esté en su lugar y bien cerrada.
  4. Esterilice con vapor en el autoclave siguiendo las instrucciones de esterilización.

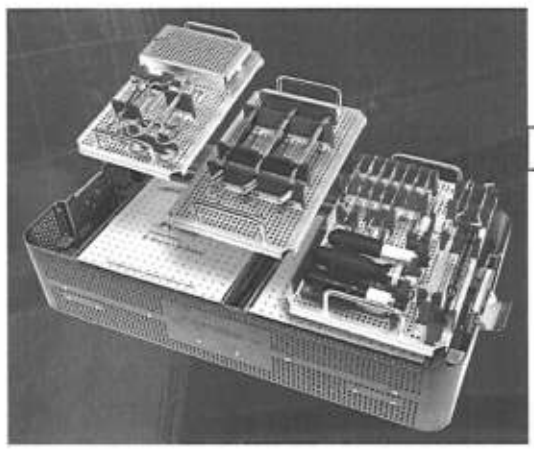
Esterilidad

- Los implantes se suministran no estériles o en un paquete esterilizado (esterilizados por radiación gamma). **NO UTILIZAR SI EL PAQUETE ESTERILIZADO DEL IMPLANTE ESTÁ DAÑADO. NO UTILICE IMPLANTES DESPUÉS DE SU FECHA DE CADUCIDAD.**
- Los implantes que se suministran no estériles deben ser esterilizados antes de usarlos.
- Los instrumentos se suministran no estériles y deben ser esterilizados antes de usarlos.
- El esterilizador debe usarse según las instrucciones para el usuario que el fabricante ha diseñado en relación con los esterilizadores.
- En las instalaciones del usuario, se deben limpiar y desinfectar los instrumentos antes de llevar a cabo la esterilización mediante los procedimientos hospitalarios estándares.
- Los dispositivos no estériles pueden esterilizarse con vapor (en el autoclave). Para la esterilización de sistemas de tornillos canulados ***OSTEOMED ExtremiFix***, se deben seguir estos parámetros.

No supere los 135 °C (275 °F) para evitar poner en riesgo las funciones de los instrumentos poliméricos



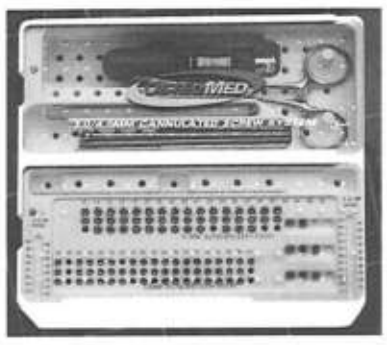




Tipo de bloque o bandeja	Conjunto/bloque de tornillos canulados sin cabeza de 2,0/2,4 mm **(316-1250)** / Conjunto/bloque de tornillos canulados sin cabeza de 3,0/4,0 mm **(316-1350)**		Bandeja ExtremiFix **(316-1400)**
Materiales	Aluminio		Acero inoxidable
Tipo de esterilizador	Esterilizador por vapor al prevacío	Esterilizador por vapor al prevacío	Esterilizador por vapor al prevacío
Técnica de envoltorio/Preparación de bandeja	Bandeja envuelta con dos capas de polipropileno de una capa con toallas ubicadas entre las capas y en la parte inferior de la bandeja	Bandeja envuelta en una capa de esterilización Kimberly-Clark *One-Step*	Bandeja envuelta con dos capas de polipropileno de una capa con toallas ubicadas entre las capas y en la parte inferior de la bandeja
Temperatura mínima	132 °C (270 °F)	132 °C (270 °F)	132 °C (270 °F)
Tiempo de ciclo completo	8 minutos	5 minutos	10 minutos
Tiempo de secado mínimo	20 minutos	45 minutos	55 minutos



316-0110



316-0010

Tipo de bloque o bandeja	Bloque organizador de tornillos canulados de 2,0/2,4 mm **(316-0110)** / Bloque organizador de tornillos canulados de 3,0/4,0 mm**(316-0010)**	
Material	Plástico	Plástico
Tipo de esterilizador	Esterilizador por vapor al prevacío	Esterilizador por vapor y gravedad
Técnica de envoltorio/Preparación de bandeja	Bloque envuelto con dos capas de polipropileno de una capa	No envuelto
Temperatura mínima	132 °C (270 °F)	132 °C (270 °F)
Tiempo de ciclo completo	10 minutos	40 minutos
Tiempo de secado mínimo	55 minutos	1 minuto

Precaución

- **Las leyes federales de los Estados Unidos sólo permiten la venta de este dispositivo bajo prescripción facultativa.**
- **No intente realizar una intervención quirúrgica con instrumentos o implantes OsteoMed que estén defectuosos, dañados o que se sospeche que puedan estarlo. Inspeccione todos los componentes antes de la intervención para asegurarse de que pueden utilizarse. Deben existir métodos alternativos de fijación durante la intervención.**

OsteoMed L. P.
3885 Arapaho Road
Addison, Texas 75001 EE. UU.
Servicio al cliente: 800/456-7779
Fuera de EE. UU.: 972/677-4600

CE 0197

EC REP

Representante europeo:
Shotwell & Carr
25 Baker Close
Fishbourne, Chichester
West Sussex, Reino Unido P018 8BJ
Tel.: +44 (0) 1243 779 550

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Nosotros:
OsteoMed L. P.
3885 Arapaho Road
Addison, Texas 75001
EE. UU.

En el presente documento declaramos que el producto

Sistema de tornillos canulados *OsteoMed*

cumple las disposiciones de la directiva de la CE 93/42/CEE, conforme a la enmienda de la Directiva 2007/47/CE, que se aplica a éstas y está certificado por la Marca CE 0197, según el Anexo II-3 de esta directiva. Este producto tiene la clasificación Clase IIb, de acuerdo con el Anexo IX de esta directiva.

Esta declaración está basada en:

CERTIFICACIÓN DE SISTEMA DE CALIDAD:

N.º de certificado: HD 60022033 0001
Emitido por: TUV Rheinland Product Safety GmbH (organismo notificado n.º 0197)
Fecha: 5 de agosto de 2008

Addison, Texas, EE. UU. 18 de junio de 2010

Rebecca Ellis
Vicepresidenta de
Excelencia empresarial y Garantía de calidad y asuntos regulatorios

Símbolos y definiciones

	De un solo uso	REF	Número de catálogo
	Fecha de caducidad (fecha)	SN	Número de serie
LOT	Código de lote (número de lote)		Consulte las instrucciones de uso
	Fecha de fabricación		Fabricante
	Atención: Consulte las instrucciones de uso Precaución: Consulte los documentos adjuntos	EC REP	Representante autorizado en la Comunidad Europea
		STERILE R	Estéril, método de esterilización mediante radiación

Referencia: 030-1269, rev. L *OSTEOMED* Junio de 2010
Impreso en los EE. UU.

Informe Técnico Cemento Ortopédico Subiton RO

1. Descripción del producto....2
2. Indicación, finalidad o uso 2
3. Foto del producto: 2
4. Componentes del producto - Composición cuali-cuantitativa 3
5. Estándares Internacionales 3
6. Lista de materias primas de empaque....4
7. Formas de Presentación y Referencias Comerciales....4
8. Esterilización....5
9. Vida Útil....5
10. Clasificación de Riesgo....6
11. Código Internacional de Producto....6
12. Medidas para cumplir con requisitos esenciales de seguridad. 6
13 Medidas para cumplir con requisitos esenciales de seguridad. 7
13. Información técnica y Científica 8
14. Estudios Clínicos....8
15. Disposición Final del Producto. 8
16. Advertencias y precauciones. 8

1. Descripción del producto

El cemento presentado en este Informe Técnico es un cemento ortopédico radioopaco de fraguado rápido compuesto de polimetacrilato de metilo. Contiene sulfato de bario como medio de contraste radiológico.
El cemento ortopédico se prepara directamente antes del uso mezclando un polímero en polvo y un monómero líquido. Éstos forman una masa dúctil que se endurece al cabo de unos minutos.
El cemento acrílico se utiliza en ortopedia y otras especialidades quirúrgicas para cementaciones y fijaciones óseas, donde se desee resolver la fijación de elementos protésicos, con un material fraguable estéril.
El cemento RO es un cemento de viscosidad estándar

2. Indicación, finalidad o uso

Los cementos ortopédicos se utilizan en ortopedia y otras especialidades quirúrgicas para cementaciones y fijaciones óseas, donde se desee resolver la fijación de elementos protésicos, con un material fraguable estéril.

3. Foto del producto:

Cementos de viscosidad normal o aplicación manual:	Subiton Quirúrgico RO



4. Componentes del producto - Composición cuali-cuantitativa

Variante	Viscosidad normal	
	Subiton Quirúrgico RO	
El polvo	40 g	20 g
Composición materias primas:	• Polimetacrilato de metilo (87,6 % en peso). • Peróxido de Benzoilo (2,4 % en peso). • Sulfato de Bario (10,0 % en peso).	
El líquido	20 ml	10 ml
Composición materias primas:	• Metacrilato de Metilo (98.8% en peso) • N,N -dimetil p-toluidina (1.2% en peso) • Hidroquinona 18-20 ppm	

5. Estándares Internacionales

Denominación	**Descripción**
Directiva 93/42/CEE	Directiva de Comunidad Europea relativa a los productos Sanitarios
ISO 13485	Requisitos particulares para la aplicación de la Norma EN ISO 9001. Medical devices -- Quality management systems -- Requirements for regulatory purposes
UNE-EN-ISO 14971	Aplicación de la gestión de riesgo a los productos sanitarios.
IRAM 15	Inspección por atributos: planes de muestra única, doble y múltiple, con rechazo.
ISO 5833	Implantes quirúrgicos : Cemento de Resina Acrílica
ASTM F-451	Standard Specification for Acrylic Bone Cement
EN 980	Símbolos gráficos para usar en el etiquetado de Productos médicos
UNE-EN ISO 11607-1	Envasado para productos sanitarios esterilizados térmicamente – Parte 1: Requisitos para los materiales, sistema de barrera estéril y sistemas de envasado
UNE-EN ISO 11607-2	Envasado para productos sanitarios esterilizados terminalmente. Parte 2: Requisitos para procesos de conformación, sellado y ensamblado (ISO 11607-2:2006)
UNE-EN ISO 11737-1	Esterilización de productos sanitarios. Métodos microbiólogicos. Parte 1: Determinación de la población de microorganismos en los productos (ISO 11737-1:2006).
UNE-EN ISO 11737-2	Esterilización de productos sanitarios. Métodos microbiológicos. Parte 2: Ensayos de esterilidad efectuados para la validación de un proceso de esterilización. (ISO 11737-2:1998).
UNE-EN ISO 11737-2:2000 ERRATUM	Esterilización de productos sanitarios. Métodos microbiológicos. Parte 2: Ensayos de esterilidad efectuados para la validación de un proceso de esterilización. (ISO 11737-2:1998).
FED-STD-209D	Clases de limpieza por el tipo de partículas transportadas por el aire en cuartos y zonas limpias
UNE-EN ISO 14644-1	*Salas limpias y locales anexos: Parte 1: Clasificación de la limpieza del aire.*

6. Lista de materias primas de empaque

Descripción material de envase-empaque	*880000*	*Estuche (caja) de Cartón conteniendo: 1 blíster preformado de PETG y papel tyvek con: 1 sobre doble de Polietileno y papel grado medico con 40 g. de polvo Y 1 blíster preformado de PETG con 1 ampolla de vidrio con 20 ml de líquido y 1 puntera de Ampolla de polietileno baja densidad 1 prospecto,4 etiquetas autoadhesivas.*
	880020	*Estuche (caja) de Cartón conteniendo: 1 blíster preformado de PETG y papel tyvek con: 1 sobre doble de Polietileno y papel grado medico con 20 g. de polvo Y 1 blíster preformado de PETG con 1 ampolla de vidrio con 10 ml de líquido y 1 puntera de Ampolla de polietileno baja densidad 1 prospecto,4 etiquetas autoadhesivas.*
Envase secundario	*Estuche de cartón*	
	1 prospecto + 4 etiquetas autoadhesivas + Puntera de ampolla	
Envase primario	*Blister avío (preformado de PETG – Tyvek)*	
	Sobre Mixto (papel grado medico-polietileno)	*Blister ampolla (preformado PETG)*
Envase en contacto con los materiales	*Sobre de polietileno*	*Ampolla de vidrio*
Materiales cemento	*polvo*	*líquido*

7. Formas de Presentación y Referencias Comerciales

Los componentes del cemento están acondicionados en un blister exterior que contiene un sobre y un blister con ampolla. Este blister es esterilizado con oxido de etileno, de forma que:

- el polvo está doblemente envasado en condiciones estériles, la bolsa protectora exterior (bolsa mixta papel polietileno) que contiene una bolsa de polietileno.
- el monómero líquido esterilizado por ultrafiltración, es colocado en una ampolla de vidrio ámbar y está en un blíster individual.

- Subiton Quirúrgico RO se presenta en dosis con:
  - 40 g de polvo y 20 ml de líquido.
  - 20 g de polvo y 10 ml de líquido.

Nombre Genérico	***Nombre Comercial***	***REF***
Cemento ortopédico de viscosidad normal	Subiton Quirúrgico RO,	880000
		880020

8. Esterilización

Parámetros del ciclo de esterilización por Oxido de Etileno

Los cementos óseos son vendidos estériles, para lo cual:

- el líquido debe esterilizarse por filtración a través de un filtro estéril con un tamaño de poros de 0,22 µm o menor, o por lo menos con propiedades equivalentes de retención de microorganismos. Este líquido es colocado en una ampolla de vidrio la que es previamente esterilizada por el método de calor seco. El llenado estéril y cierre de la ampolla es realizada bajo un flujo laminar (área Clase 100).
- El polvo es esterilizado una vez que está acondicionado en el envase final mediante el método de oxido de etileno. En este paso se esteriliza tanto el polvo como la parte esterior de los envases que contienen el líquido y el polvo, de forma que al ser abierto en el quirófano no genere contaminación.

Ambos procesos de esterilización están validados.
El proceso de esterilización por oxido de etileno se realiza en una empresa externa altamente calificada para prestar este servicio:

SUBCONTRATISTA: ASISTHOS S.R.L.

Parámetros del ciclo

Pre-acondicionamiento:

- Temperatura: (40 – 50) ºC.
- Humedad relativa: (45±15) %.
- Tiempo: ≥ 7 horas.

Ciclo de Esterilización:

- Concentración de ETO: 440+460 mg / litro de cámara.
- Temperatura en carga: (50 ± 5) ºC.
- Tiempo: 4 horas 30 minutos.
- Humedad relativa: 45 ± 10 %.
- Presión subatmosférica.

Desgasificación en cabina de aireación:

- Tiempo: ≥ 21 horas.
- Temperatura (45 – 65) ºC.
- Indicadores Biológicos: 15.

Tiempo de Cuarentena: 72 hs. a partir de la finalización del proceso.

9. Vida Útil

El tiempo de vida útil establecido para estos cementos es de 3 años, lo cual fue verificado en el estudio de estabilidad desarrollado.

10. Clasificación de Riesgo

Clasificación MS	Regla
Clase III	8

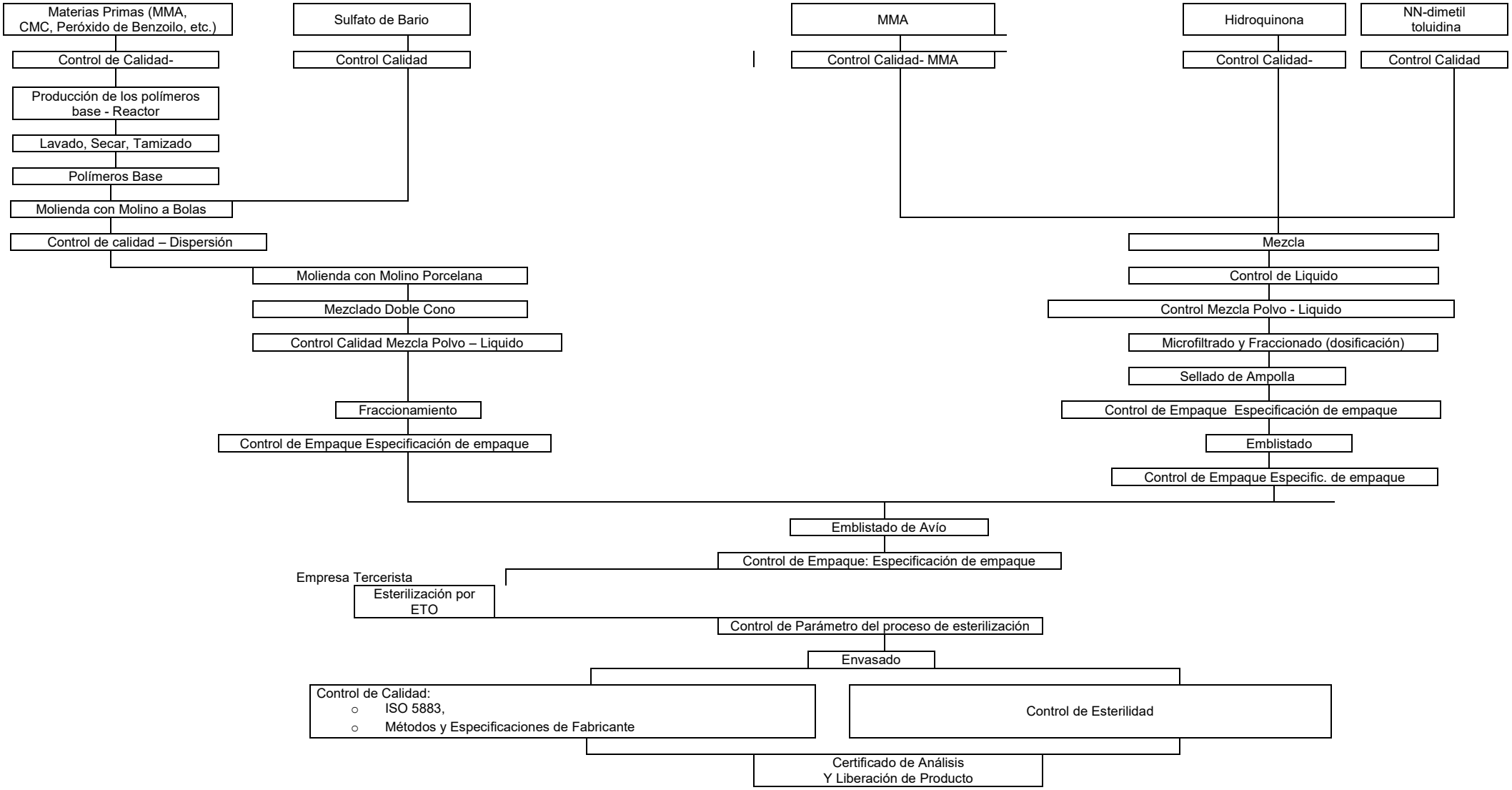
11. Código Internacional de Producto

Nomenclatura ECRI: [12-830] Cemento Ortopédico

12. Medidas para cumplir con requisitos esenciales de seguridad.

- Resistencia a la Compresión
- Modulo de Flexión
- Tiempo de fraguado
- Tiempo de amasado
- Temperatura Máxima

13 Medidas para cumplir con requisitos esenciales de seguridad.



13. Información técnica y Científica

ESPECIFICACIONES

Tipo de cemento / Propiedades	Subiton Quirúrgico RO
Componente Líquido	
Estabilidad [%]	**≤ 10**
Mezcla polvo/liquido:	
Tiempo de amasado [minutos]	**1´00´´ ± 3´30´´**
Temperatura máxima [°C]	**≤90**
Tiempo de fraguado [minutos]	**3 - 6**
Intrusión [mm]	**≥ 2**
Cemento Curado o fraguado	
Resistencia a la compresión [MPa]	**≥ 70**
Módulo de flexión [MPa]	**≥ 1800**
Resistencia a la flexión [MPa]	**≥ 50**

14. Estudios Clínicos

Se adjuntan Datos clínicos

15. Disposición Final del Producto.

El material sobrante del que ha sido preparado en la sala de procedimiento, utilizado y curado presenta una forma sólida el cual no puede volverse a utilizar. Este es un residuo hospitalario y es tratado como cualquier desechable de un solo uso.

Nunca debe quedar parte del polvo y líquido sin utilizar ya que las proporciones están pensadas desde el diseño. Es establecido en el instructivo de uso que se debe usar todo.

16. Advertencias y precauciones.

Precaución:

El mezclado violento o la extracción de la jeringa más rápidamente que el avance del material generarán la interposición de aire, sangre, grasa o líquido de lavado, que determina la aparición de capas sucesivas, con una zona debilitada por falta de un enlace homogéneo de la masa introducida en la cavidad.

El cemento no se adhiere al hueso y la fijación se logra por retención mecánica favorecida por la irregularidad de la superficie.

El monómero es un líquido volátil que debe usarse con cuidados especiales. Debe evitarse su contacto innecesario con la piel y mucosas, por lo que se recomienda utilizar

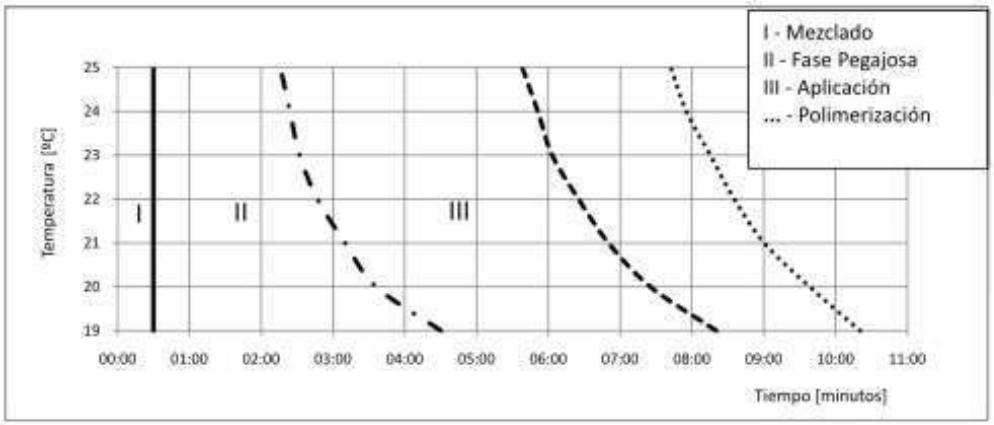
guantes de látex y abrir cuidadosamente la ampolla, evitando su rotura y dispersión del contenido, volcando inmediatamente el monómero en el recipiente de mezclado descripto y luego el polímero, para mezclarlo en posición tal, que evite la exposición de sus vapores, para evitar posibles irritaciones.
Uso en el embarazo: No se dispone de estudios teratogénicos en seres humanos. El uso del producto durante el embarazo o en mujeres con posibilidad de estar embarazadas exige que se evalúe la relación riesgo / beneficio.

Efectos Indeseables:
Es frecuente observar una caída de la tensión arterial en forma inmediata o posterior a la cementación, motivo por el cual es conveniente prevenir al anestesista.
Si el paciente está hemodinámicamente compensado y la agresión quirúrgica no ha sido muy severa, generalmente resulta inocua y sin importancia clínica.
Las lesiones producidas por el calor de la reacción exotérmica son desestimadas en la actualidad. En capas delgadas y aún en masas mayores como ocurre en las reintervenciones, el calor se disipa merced a la circulación sanguínea y a la elevada conductividad de las prótesis metálicas.
Alergia a los principios activos: no se han reportado tales reacciones.

Precauciones Farmacéuticas:
Manipular cuidadosamente y almacenar en un lugar oscuro y seco a menos de 25°C
Producto de un solo uso.
NO REUTILIZAR. Este producto de un solo uso está destinado a ser utilizado en un único paciente su reutilización puede entrañar riesgos mecánicos, fisicoquímicos y/o de contaminación biológica.
No utilizar este producto después de la fecha de caducidad.
No reesterilizar ninguno de sus componentes.
Desechar el cemento si alguno de los envases sucesivos que aseguran la esterilidad se halla dañado o abierto.
VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES E INSTITUCIONES SANITARIAS.

Advertencia Previa al Uso:
Controlar que la temperatura del quirófano no exceda los 23 °C, los tiempos que se dan a continuación (con una posible variación) corresponden a una temperatura ambiente, del cemento y de los elementos de mezcla de 23°C. Si la temperatura es más alta, los tiempos (de trabajo, posicionado de prótesis y curado del cemento) se acortan y si es más baja se alargan (ver curvas).
Debe evitarse la inclusión de aire en el cemento pues generará burbujas en su masa y en la interfase con el hueso. Ello no debe ocurrir ni en la mezcla (suave y sin levantar la espátula del fondo del recipiente) ni en el transvase y aplicación.

Relación entre los tiempos de trabajo y la temperatura ambiente
Efecto de la temperatura en la duración de las distintas fases en la aplicación de cemento óseo
SUBITON RO:



stryker

InSpace

Técnica quirúrgica



Introducción

Los desgarros masivos del manguito rotador suponen un reto tanto físico como biológico para el cirujano que trata de repararlos. El desgarro puede considerarse irreparable según la RM previa a la intervención o la evaluación intraoperatoria. El tejido del manguito suele retraerse y degenerarse, así como el tejido muscular puede atrofiarse y mostrar indicios de infiltración grasa.
Si bien la tasa media de re-rotura del manguito rotador tras la reparación es de aproximadamente entre el 20 y el 40 %, las tasas de fracaso de desgarros masivos pueden acercarse al 70 %[1]. Los cirujanos buscan una solución alternativa que reduzca el dolor de sus pacientes.
El balón implantable biodegradable InSpace se utiliza como espaciador para reducir la fricción entre el acromion y la cabeza del húmero o el manguito rotador para permitir un deslizamiento fluido de la cabeza del húmero sobre el acromion. El balón se puede insertar artroscópicamente o bien mediante una intervención mini-open o mínimamente invasiva.
La técnica quirúrgica del sistema InSpace consta de cinco pasos.

Posicionamiento y preparación

Se requiere una disposición estándar para la reparación artroscópica del manguito rotador. Son adecuadas tanto la posición de silla de playa como la de decúbito lateral.
A parte del instrumental de artroscopia, se requiere el siguiente material para la cirugía (no se suministran con el paquete del dispositivo).

- Jeringa Luer-lock de 50 ml
- Línea de extensión + llave de 3 pasos (opcional)
- Palpador artroscópico
- Solución salina al 0,9 %



1 Intra-operative determinants of rotator cuff repair integrity: Xiao Wu, BSc MBBS, Sydney, Australia Lisa Briggs, Sonographer, Maroubra, Australia George A C Murrell, MD, Kogarah, Australia
Reunión anual de la Academia Estadounidense de Cirujanos Ortopédicos (American Academy of Orthopedic Surgeons, AAOS) 2012: Abstract 062. Presentado el 7 de febrero de 2012.

¿Cómo funciona?



Paso 1

Realice una artroscopia subacromial estándar. Puede que sea necesario realizar un desbridamiento leve para limpiar el tejido sinovial y el espacio subacromial.



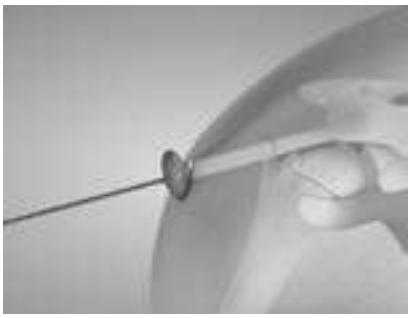
Paso 2

El balón InSpace está disponible en 3 tamaños:

- Pequeño (40 x 50 mm)
- Mediano (50 x 60 mm)
- Grande (60 x 70 mm)

Mida el espacio subacromial con un palpador de artroscopia para seleccionar el tamaño de balón adecuado:

- El cirujano debe medir la distancia desde el borde lateral de la tuberosidad mayor hasta aproximadamente 1 cm medial al vértice de la glena.



Paso 3

Llene una jeringa Luer-lock desechable de 50 ml con una cantidad predefinida de solución salina estéril, tal y como se indica en la Tabla 1 más abajo. (Para facilitar el inflado del espaciador, se recomienda calentar previamente la solución salina a aproximadamente 40 °C). Elimine las burbujas de aire que pueda haber en la jeringa, la línea de extensión y la llave de 3 pasos. Inserte el sistema de introducción InSpace a través de un portal lateral real. El balón debe colocarse por encima de la glena y 2 cm sobre el muñón del tendón del manguito rotador. Tras la colocación final del sistema de introducción, tire hacia atrás de la vaina protectora y exponga el balón. Vuelva a comprobar la posición del balón en el espacio subacromial.



Paso 4

Conecte la línea de extensión con el extremo proximal del sistema de introducción (conexión Luer-lock). Infle el balón al volumen máximo (consulte la Tabla 1 a continuación). Mantenga la llave de 3 pasos abierta y deje que la solución salina vuelva a la jeringa. Para evitar aumentar la presión subacromial, no infle el balón en exceso. Cuando esté satisfecho con el volumen del balón, séllelo (consulte los volúmenes de inflado recomendados según el tamaño del balón).

Tamaño	Anchura (mm)	Longitud (mm)	Vol. máx. (cm^3)	Vol. recomendado (cm^3)
Pequeño (REF. 0127)	40	50	15–17	9–11
Mediano (REF. 0128)	50	60	22–24	15–16
Grande (REF. 0129)	60	70	40	22–24

Tabla 1: Tamaño y volúmenes de inflado de InSpace



Paso 5

Una vez alcanzado el volumen de inflado adecuado, mantenga el sistema de introducción en su posición, deslice el botón de seguridad rojo hacia delante y gire el gatillo verde en sentido horario. Esto sellará el espaciador y lo dejará *in situ*. Una vez sellado, retire el desplegador y vuelva a comprobar que el espaciador está estable, en la ubicación correcta y que no interfiere con las maniobras pasivas de rango de movimiento del hombro.

Advertencias y precauciones

Introducción

El sistema de balón InSpace está diseñado para crear una barrera física (espaciador) entre los tejidos en el espacio subacromial.

- El sistema de balón InSpace se suministra estéril.
- La solución fisiológica que debe emplearse no se suministra con el sistema.
- El balón InSpace no contiene látex, ftalatos ni caucho.

Indicaciones

El implante biodegradable InSpace se utiliza como espaciador para reducir la fricción entre el acromion y la cabeza del húmero o el manguito rotador para permitir un deslizamiento fluido de la cabeza del húmero sobre el acromion. Las indicaciones del balón InSpace para el manguito rotador son: tendones cicatrizados o desgarrados debido a traumatismos o degradación, ausencia de tendón/músculo o tendón/músculo no funcional, y rotura del tendón. El dispositivo es de un solo uso y se biodegrada en 12 meses.

Contraindicaciones

- El implante del balón InSpace no debe realizarse en áreas con infección activa o latente ni signos de necrosis tisular.
- Tampoco debe realizarse si el paciente presenta alergia al material del balón (PLA y ε-caprolactona).

Advertencias y precauciones

- Antes de utilizar el sistema de balón InSpace por primera vez, un representante de la empresa debe formar a los usuarios en el uso y el despliegue de su sistema.
- Deberán considerarse detenidamente los riesgos y beneficios de su implantación en pacientes con trastornos de coagulación sanguínea, sistemas inmunitarios comprometidos, enfermedades crónicas graves, como insuficiencia cardíaca, cirrosis, insuficiencia renal crónica o cualquier otra afección que comprometa la cicatrización.
- Deberán considerarse detenidamente los riesgos y beneficios de implantar el espaciador InSpace en pacientes con parálisis del deltoides.
- No vuelva a esterilizar ni a utilizar el balón ni el desplegador. Todas las piezas del sistema están diseñadas para un solo uso.
- La reutilización del sistema puede causar lesiones graves al paciente, entre otras: infección local y sistémica, y septicemia, que puede provocar el deterioro de las funciones del hombro o la muerte.
- Los instrumentales no funcionales no deben utilizarse y deberán devolverse a Stryker. No utilice ninguna pieza del sistema de balón InSpace pasada la fecha de caducidad indicada.
- No utilice el sistema de balón InSpace si el paquete está abierto o dañado, ya que la esterilidad puede verse comprometida.
- No utilice el sistema de balón InSpace si el indicador de humedad del nivel de humedad del 40 % ha cambiado de azul claro a morado.
- Se debe tener especial cuidado durante la inserción de InSpace para evitar dañar los tejidos. Observe al paciente para detectar signos de hemorragia que puedan derivarse de la inserción o despliegue del espaciador.
- No infle el espaciador antes de colocarlo en la posición final deseada.
- No infle el espaciador en exceso (consulte el volumen de inflado recomendado en el paso 4).
- En caso de que se produzca alguna dificultad con el inflado del espaciador, retírelo inmediatamente o déjelo colocado sin inflar.
- Si se detectan signos posteriores de infección, desplazamiento del dispositivo o signos/síntomas de presión en los órganos adyacentes, se debe evaluar y tratar al paciente en consecuencia, empleando medidas como: antibióticos, desinflado del espaciador mediante aspiración con aguja o retirada del espaciador.

Almacenamiento

Hasta su uso, el sistema de balón InSpace debe almacenarse en una zona limpia y seca a 0–29 °C.

Uso de productos originales

Los componentes del balón InSpace están diseñados para un uso específico y se complementan entre sí. Ningún componente del sistema puede sustituirse por un producto de otro fabricante, incluso si el otro producto o pieza es comparable o idéntico al producto original en apariencia y dimensiones. El material utilizado de otros fabricantes, cualquier alteración estructural provocada por el uso de productos de otro origen o impurezas del material, así como las pequeñas diferencias de ajuste entre el implante y los instrumentos suponen riesgos imprevistos para el paciente y el usuario.

Sports Medicine

Este documento es solo para uso de profesionales de asistencia médica.
Un profesional sanitario debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los profesionales sanitarios que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un profesional sanitario debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.
Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Por favor entre en contacto con su representante de Stryker para preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.
Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: Stryker. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.
Los productos representados llevan el marcado CE de acuerdo con las Normativas y Directivas aplicables en la UE. Ortho-Space LTD es el fabricante legal del balón InSpace.
Este material no está concebido para su distribución fuera de la UE y la AELC.

OTARM-BRO-57_22362ES
SDL 01/2020
2019-22362

Copyright © 2020 Stryker | **Stryker.com**

Ortho-Space LTD
7 Halamish St.
Cesarea 30889, Israel

Documentos de referencia de OrthoSpace:
InSpace IFU P/N 5500
InSpace Brochure P/N 5501 Rev. 04

Stryker European Operations Ltd.
Herikerbergweg 110
1101 CM Amsterdam
The Netherlands
+ 31 20 219 2600

stryker



InSpace balloon implant

Key literature summary

Clinical studies

The biodegradable spacer as a novel treatment modality for massive rotator cuff tears: a prospective study with 5-year follow-up

Senekovic V, Poberaj B, Kovacic L, Mikek M, Adar E, Markovitz E, Maman E, Dekel A. Arch Orthop Trauma Surg. Jan 2017; 137(1): 95-103.

Purpose	The purpose of this study was to confirm the long-term safety and efficacy of the InSpace balloon in patients with massive reparable or irreparable RCTs.
Level of evidence	IV
Type of study	Prospective, single-armed, sponsored study
Number of subjects	24 patients
Follow up period	5 years
Safety observations	No complications or unexpected device-related adverse events were recorded
Study endpoints	Pain assessment: • Subjective Pain Score (SPS) • Relief of Shoulder Night Pain (SNP) Functional outcomes: • Total Constant Score (TCS) • Range of Motion (ROM) • Activity of Daily Living (ADL)
Summary of results	Of the participating subjects who reached the 5-year follow-up (15/24), 84.6% of the patients showed a clinically significant improvement of at least 15 points in their TCS, while 61.54% showed at least 25 points of improvement. Only 10% of the treated patients showed no improvement or worsening in the shoulder score comparing to their baseline.
Key take-aways	Study with longest follow up: 5 years

The subacromial balloon spacer for massive irreparable rotator cuff tears: approximately 3 years of prospective follow-up

Piekaar RSM, Bouman ICE, Van Kampen PM, Van Eijk F, Huijsmans PE. Musculoskelet Surg 2020; 104(2): 207-214.

Purpose	The purpose of this study was to evaluate the clinical outcome of the InSpace balloon after approximately 3 years.
Level of evidence	IV
Type of study	Prospective, single-arm, non-sponsored study
Number of subjects	44 patients (46 shoulders)
Follow up period	3 years
Safety observations	No surgical or postoperative medical complications due to implantation of the InSpace implant were reported
Study endpoints	Patient satisfaction: 3-point scale (very satisfied, satisfied, not-satisfied) Pain assessment: Numeric Rating Scale (NRS) Functional outcomes: Oxford Shoulder Score (OSS)
Summary of results	The data demonstrated that arthroscopic implantation of the InSpace balloon in the subacromial space led to significant reduction in pain, with the mean reduction in NRS at 3.5 points and 74% of patients having achieved the minimal clinically important different of 2 points by the first year. Significant improvement of functional daily activities (based on OSS and TCS) was seen in patients with irreparable RCT during 3 years of follow-up, starting postoperatively and maintained over time. 80% of patients reported that they were satisfied with their outcome.
Key take-aways	Prospective study with a 3 year follow up

Biceps tenotomy does not affect the functional outcomes of patients treated with spacer implantation

Maman E, Safran O, Beyth S, Mozes G, Dekel A, Michael B, Chechik O, Adar E. The Open Orthopaedics Journal 2017; 11: 1577-1584.

Purpose	The purpose of this study was to evaluate functional outcomes of arthroscopic InSpace balloon with or without biceps tenotomy as treatment for persistent shoulder dysfunction and pain due to an irreparable MRCT.
Level of evidence	IV
Type of study	Prospective, single-arm, sponsored study
Number of subjects	48 patients
Follow up period	1 year
Safety observations	None reported
Study endpoints	Functional outcomes: • Total Constant Score (TCS)
Summary of results	The mean TCS increased from 36 at baseline to 67 points at 12 months post implantation. Patients who underwent biceps tenotomy in addition to treatment with the InSpace balloon presented similar improvement of their shoulder function and score compared to the group that was treated with the balloon alone.
Key take-aways	Comparative study assessing the effect of concomitant biceps tenotomy on outcomes after treatment with InSpace

Biomechanical studies

The subacromial balloon spacer versus superior capsular reconstruction in the treatment of irreparable rotator cuff tears: a biomechanical assessment

Singh S, Reeves J, Langohr GDG, Johnson JA, Athwal GS. Arthroscopy 2019; 35(2): 382-389.

Purpose	The purpose of this study is to compare the InSpace balloon with superior capsular reconstruction (SCR) for the treatment of irreparable MRCT.
Level of evidence	IV
Type of study	Cadaveric
Number of subjects	8 cadaveric shoulders (male)
Study endpoints	• Shoulders were tested in four conditions: intact, irreparable rotator cuff tear (torn), InSpace balloon, and SCR • Superior humeral head migration and functional shoulder abduction force were measured at 0°, 30°, 60°, and 90° of shoulder abduction
Summary of results	In comparison to the intact condition, the torn condition resulted in a significant increase in superior humeral head migration at 0° and 30° of abduction. Insertion of the InSpace balloon and SCR restored the humeral head position such that it was not significantly different from the intact condition. No significant differences were found between the InSpace balloon and SCR in any tested condition. The InSpace balloon and SCR restored functional abduction force comparable to the intact shoulder state.
Key take-aways	Comparative study looking at the InSpace balloon and SCR

Biomechanics of biodegradable subacromial balloon spacer for irreparable superior rotator cuff tears: study of a cadaveric model

Lobao MH, Canham RB, Melvani RT, Abboud JA, Parks BG, Murthi AM. JBJS 2019; 101(11): e49.

Purpose	The purpose of this study was to investigate the ability of the balloon to restore the native glenohumeral position and joint pressure biomechanics immediately postoperatively in the setting of an irreparable rotator cuff tear.
Level of evidence	IV
Type of study	Cadaveric
Number of subjects	14 cadaveric shoulders
Study endpoints	• Shoulders were tested in four conditions: intact, small supraspinatus repair, supraspinatus repair + an InSpace balloon, and an irreparable supraspinatus tear (rotator cable-insufficient), and an irreparable tear + an InSpace balloon • Glenohumeral contact pressure, acromion-humeral interval, and deltoid load were measured using a digital sensor, a MicroScribe, and a spring scale respectively • Measurements were acquired at 0°, 30°, and 60°of humeral abduction, corresponding to 0°, 45°, and 90° of shoulder abduction, respectively, under both the balanced and the unbalanced loading condition
Summary of results	The InSpace balloon restored intact state glenohumeral contact pressures at most abduction angles, lowered the humeral head, and increased deltoid load at postoperative time 0.
Key take-aways	Comparative study looking at the InSpace balloon and surgical options for irreparable rotator cuff tears

The effect of the subacromial balloon spacer on humeral head translation in the treatment of massive, irreparable rotator cuff tears: a biomechanical assessment

Singh S, Reeves J, Langohr GDG, Johnson JA, Athwal GS. JSES 2019; 28(10): 1841-1847.

Purpose	The purpose of this study was to evaluate the InSpace balloon's ability to translate the humeral head and compare its performance with the intact shoulder, as well as after creation of a massive irreparable rotator cuff tear. Additionally, humeral head depression and translation by the InSpace balloon were addressed at varying inflation volumes.
Level of evidence	IV
Type of study	Cadaveric
Number of subjects	8 cadaveric shoulders (male)

Study endpoints	• Shoulders were tested in five conditions: intact, massive irreparable rotator cuff tear, and InSpace balloon at 3 fill volumes:
	  • 10mL – underinflation
	  • 25mL – manufacturer-recommended inflation
	  • 40mL – overinflation
	Superior humeral head migration was measured at 0°, 30°, 60°, and 90° of shoulder abduction in the scapular plane

Summary of results	The InSpace balloon is most effective in depressing the humeral head and restoring the glenohumeral joint position when inflated to 25mL.
Key take-aways	Comparative study looking at the InSpace balloon and its ability to depress the humeral head in the setting of massive, irreparable rotator cuff tears at varying inflation volumes

Systematic reviews

Subacromial spacer implantation for the treatment of massive irreparable rotator cuff tears: a systematic review

Moon AS, Patel HA, Ithurburn MP, Brabston EW, Ponce BA, Momaya AM. Arthroscopy 2018; 35(2): 607-614.

Purpose	The purpose of this paper was to perform a systematic review of the literature on clinical and radiographic outcomes associated with the InSpace balloon's use in patients with irreparable MRCT.
Level of evidence	IV (6 Level IV studies and 1 Level III study)
Type of study	Systematic review
Number of subjects	7 eligible studies including 200 patients (204 shoulders) were identified
Follow up period	Average: 19.4 months
Safety observations	A total of 6 (3%) complications were reported related to balloon spacer implantation in the included studies
Study endpoints	Functional outcomes: • Total Constant Score (TCS) • American Shoulder and Elbow Society (ASES) Score
Summary of results	Patients undergoing subacromial spacer implantation for treatment of massive irreparable rotator cuff tears have satisfactory outcomes at the 2- to 3-year follow-up with a low rate of complications.
Key take-aways	Systematic review of the InSpace balloon

Outcomes of subacromial balloon spacer implantation for massive and irreparable rotator cuff tears: a systematic review

Stewart RK, Kaplin L, Parada SA, Graves BR, Verma NN, Waterman BR. Orthop J Sports Med 2019; 7(10): 1-10.

Purpose	The purpose of this paper was to perform a systematic review of the published literature assessing outcomes after InSpace balloon implantation for treatment of irreparable MRCT.
Level of evidence	IV (10 Level IV studies and 2 Level III studies)
Type of study	Systematic review
Number of subjects	12 eligible studies including 284 patients (291 shoulders) were identified
Follow up period	Average: 22.9 months
Safety observations	A total of 6 patients (2.1%) experienced complications related to balloon spacer implantation in the included studies.
Study endpoints	Functional outcomes: • Total Constant Score (TCS) • American Shoulder and Elbow Society (ASES) Score • Oxford Shoulder Score (OSS) • University of California Los Angeles (UCLA) Shoulder Score • Patient Satisfaction
Summary of results	The authors concluded that the placement of the InSpace balloon is a minimally invasive, technically simple procedure with favorable patient-reported outcomes at limited short-term follow-up.
Key take-aways	Systematic review of the InSpace balloon

Implantable subacromial balloon spacers in patients with massive irreparable rotator cuff tears: a systematic review of clinical, biomechanical, and financial implications.

Johns WL, Ailaney N, Lacy K, Golladay GJ, Vanderbeck J, Kalore NV. Arthroscopy 2020; 2(6): e855-e872.

Purpose	The purpose of this paper was to determine the clinical, biomechanical, and financial impact of the use of subacromial balloon spacers in the surgical management of massive, irreparable rotator cuff tears (RCTs).
Level of evidence	IV (Level IV and Level III studies included in the review)
Type of study	Systematic review
Number of subjects	19 eligible studies including 337 patients (343 subacromial balloon spacers) were identified
Follow up period	Average: 33 months
Safety observations	The total complication rate was 3.14%, and included events such as transient forearm dysesthesia in the lateral cutaneous nerve of the forearm (1), infection (2), and identification of implant remnants with transformation to scar tissue in the subacromial space on MRI (1). In total, 11 of the procedures required reoperation, for reasons including InSpace Balloon migration, synovitis, and absence of clinical improvement or worsening of symptoms at various postoperative follow-up durations.
Study endpoints	Functional outcomes: • Total Constant Score (TCS) • American Shoulder and Elbow Society (ASES) Score • Oxford Shoulder Score (OSS) • Range of Motion (ROM)
Summary of results	Results from the included clinical studies indicate that subacromial balloon spacer implantation in patients with massive irreparable RCTs is cost-effective and leads to improved function (TCS and OSS) and ROM. In cadaveric studies, subacromial balloon spacers resist superior humeral head migration and reduce subacromial pressure. It is important to note that the primary limitation of this study stems from the low quality of evidence of the included studies, as the majority of the studies included are retrospective and without a control group.
Key take-aways	Systematic review of the InSpace balloon

stryker

Sports Medicine

This document is intended solely for the use of healthcare professionals. A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. We do not dispense medical advice and recommend that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate Stryker's products. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use, including the instructions for cleaning and sterilization (if applicable), before using any of Stryker's products. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your representative if you have questions about the availability of Stryker's products in your area.

Stryker or its affiliated entities own, use, or have applied for the following trademarks or service marks: InSpace and Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders. The absence of a product, feature, or service name, or logo from this list does not constitute a waiver of Stryker's trademark or other intellectual property rights concerning that name or logo.

1000903883 Rev. B
Copyright © 2021 Stryker
Printed in USA

Stryker
5670 Greenwood Plaza Blvd., Suite 200
Greenwood Village, CO 80111
t: 866 596 2022 f: 303 993 6195

stryker.com/inspace

stryker

InSpace System (BDM)



ORTHOSPACE

InSpace:

stryker

ANTIGUO

NUEVO



Aspectos destacados









- Visualice la linea laser del espaciador en la tuberosidad mayor
- Confirme la posicion del espaciador
- Conecte la jeringa al conector luer-lock
- Suelte el tope trasero naranja presionando el clip de plástico
- Retraiga la funda protectora
- Infle el espaciador de acuerdo con los volúmenes recomendados utilizando solo solución salina normal estéril (cloruro de sodio al 0,9%)

<< Atras

Datos Generales del Producto

Expediente Sanitario	20115210	Nombre producto	INSPACE SYSTEM, IMPLANTABLE BALLOON / SISTEMA DE BALON IMPLANTABLE				
Registro Sanitario	INVIMA 2016DM-0015579	Vencimiento	2026/12/01	Modalidad	IMPORTAR Y VENDER	Estado Registro	Vigente
Observaciones	REFERENCIAS ADJUNTAS AL RADICADO NO. 30708978279: 0127 -INSPACE SMALL, 0128 -INSPACE MEDIUM, 0129 -INSPACE LARGE						
Marcas	INSPACE, ORTHO-SPACE						

Datos de Interes

Vida Util	3 AÑOS	Miembros Comprometidos	MUSCULAR
Usos	BALON BIODEGRADABLE IMPLANTABLE (ESPACIADOR), INDICADO EN EL SINDROME DEL MANGUITO ROTADOR. SE UTILIZA COMO SEPARADOR PARA REDUCIR LA FRICCION ENTRE EL ACROMION Y LA CABEZA HUMERAL O EL MANGUITO DE LOS ROTADORES Y PERMITIR UN FACIL DESLIZAMIENTO DE LA CABEZA HUMERAL CONTRA EL ACROMION. EMPLEADO EN TENDONES DESGARRADOS O CON CICATRICES DEBIDO A TRAUMA O DEGRADACION, AUSENCIA DE TENDON/MUSCULO, TENDON/MUSCULO NO FUNCIONAL Y EN RUPTURA DEL TENDON.	Riesgo	III

Presentaciones Comerciales

Presentacion Comercial
PRESENTACION INDIVIDUAL
SMALL L: 40mm, W=50 mm, Wall thickness: = 95-300 um
MEDIUM L: 50mm, W=60 mm, Wall thickness: = 95-300 um
LARGE L: 60mm, W=70 mm, Wall thickness: = 95-300 um

Roles por Producto

Rol	Nombre / Razon Social	Direccion	Pais	Depto	Ciudad	Email
ACONDICIONADOR	PIEMCA S.A.S.	CALLE 44 No. 68 B - 44	COLOMBIA	D.C.	BOGOTA	
ACONDICIONADOR	BIOMEDICAL DISTRIBUTION COLOMBIA S.L LTDA	Km 1,5 Via Siberia - Tenjo Terminales Logisticos Bodegas 6, 7, 8, 9,10	COLOMBIA	CUNDINAMARCA	COTA	
FABRICANTE	ORTHO-SPACE LTD.	7 HALAMISH ST., CAESAREA, ISRAEL	ISRAEL			
IMPORTADOR	PIEMCA S.A.S.	CALLE 44 No. 68 B - 44	COLOMBIA	D.C.	BOGOTA	
IMPORTADOR PARALELO	STRYKER COLOMBIA S.A.S.	AV. CALLE 82 No. 10-33 OFICINA 405	COLOMBIA	D.C.	BOGOTA	
TITULAR REGISTRO SANITARIO	STRYKER COLOMBIA S.A.S.	AV. CALLE 82 No. 10-33 OFICINA 405	COLOMBIA	D.C.	BOGOTA	

Imprimir << Atras

República de Colombia
Ministerio de Salud y Protección Social
Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos – INVIMA

RESOLUCION No. 2019057080 DE 17 de Diciembre de 2019
Por la cual se Modifica una Resolución

La Directora Técnica de Dispositivos Médicos y otras Tecnologías del Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos INVIMA, en ejercicio de las facultades Legales conferidas en el Decreto 2078 de 2012, Decreto Reglamentario 4725 de 2005, ley 1437 de 2011, Decreto 582 de 2017.

EXPEDIENTE: 20115210 **RADICACIÓN:** 20191236355 **FECHA:** 29/11/2019
REGISTRO SANITARIO: INVIMA 2016DM-0015579 **VIGENCIA** 01/12/2026

ANTECEDENTES

Que mediante Resolución No. 2016050792 del 1 de Diciembre de 2016, el Invima concedió Registro Sanitario INVIMA 2016DM-0015579, para el producto INSPACE SYSTEM, IMPLANTABLE BALLOON / SISTEMA DE BALON IMPLANTABLE, a favor de MEDES ARGENTINA SRL, en la modalidad de IMPORTAR Y VENDER

Que mediante RESOLUCION No. 2019002858 DE 31 de Enero de 2019, el INVIMA modifica la Resolución No. 2016050792 del 1 de Diciembre de 2016, en el sentido de OBTENER APROBACIÓN PARA CAMBIO DE VIDA ÚTIL.

Que mediante escrito número 20191236355 radicado el 29/11/2019, EL DOCTOR Tito Roberto García Mora , actuando en calidad de apoderado de la empresa MEDES ARGENTINA SRL, presentó solicitud de modificación al Permiso de Comercialización mencionado, en el sentido de obtener aprobación para ADICION DE IMPORTADOR Y ACONDICIONADOR .

CONSIDERACIONES DEL DESPACHO

Que ante este Instituto se ha solicitado la concesión de una modificación con base en la verificación de la documentación técnico legal allegada ante la Dirección de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías, emitiendo concepto favorable para la expedición de esta modificación.

Lo anterior, de conformidad con el artículo 3 del Decreto 582 del 04 de Abril de 2017, el INVIMA de acuerdo con las facultades de inspección, vigilancia y control, podrá verificar en cualquier momento la información suministrada para la modificación automática, teniendo en cuenta el riesgo del dispositivo médico.

En consecuencia, este instituto

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: MODIFICAR la Resolución 2016050792 del 01/12/2016 que concedió Registró Sanitario número INVIMA 2016DM-0015579 a favor de **MEDES ARGENTINA SRL**. para el producto INSPACE SYSTEM, IMPLANTABLE BALLOON / SISTEMA DE BALON IMPLANTABLE en la modalidad IMPORTAR Y VENDER , en el sentido de **APROBAR :**

CAMBIO DE TITULAR MEDES ARGENTINA SRL con domicilio NICARAGUA 5651 - 7º B-C1414BWE, BUENOS AIRES - ARGENTINA **QUEDANDO:** STRYKER COLOMBIA S.A.S. con domicilio Avenida, Calle 82 No. 10-33 Oficina 405 BOGOTA COLOMBIA.

ADICION DE IMPORTADOR. **QUEDANDO**: STRYKER COLOMBIA S.A.S. con domicilio Avenida, Calle 82 No. 10-33 Oficina 405 BOGOTA COLOMBIA.

ADICION DE ACONDICIONADOR QUEDANDO: BIOMEDICAL DISTRIBUTION COLOMBIA SL LTDA con domicilio KM 1,5 VÍA SIBERIA - TENJO TERMINALES LOGÍSTICOS BODEGAS 6, 7, 8, 9,10 COTA, CUNDINAMARCA, COLOMBIA

ARTICULO SEGUNDO: Contra la presente resolución procede únicamente el Recurso de Reposición, que deberá interponerse ante la DIRECCIÓN DE DISPOSITIVOS MEDICOS Y OTRAS TECNOLOGIAS DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS INVIMA, dentro de

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos - Invima
Oficina Principal: Cra 10 N° 64 - 28 - Bogotá
Administrativo: Cra 10 N° 64 - 60
(1) 2948700
www.invima.gov.co

República de Colombia
Ministerio de Salud y Protección Social
Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos – INVIMA

RESOLUCION No. 2019057080 DE 17 de Diciembre de 2019
Por la cual se Modifica una Resolución

La Directora Técnica de Dispositivos Médicos y otras Tecnologías del Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos INVIMA, en ejercicio de las facultades Legales conferidas en el Decreto 2078 de 2012, Decreto Reglamentario 4725 de 2005, ley 1437 de 2011, Decreto 582 de 2017.

los DIEZ (10) días siguientes a su notificación, en los términos señalados en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

ARTICULO TERCERO: La presente resolución rige a partir de la fecha de ejecutoria.

ARTICULO CUARTO: Los Derechos que se deriven de esta Resolución quedaran sujetas al control posterior que debe realizar ante la Dirección de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías del INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS INVIMA de conformidad con lo previsto por el artículo 3 del Decreto 582 del 04 de Abril de 2017.

COMUNIQUESE, NOTIFIQUESE Y CUMPLASE

Se expide en Bogotá D.C., el 17 de Diciembre de 2019

Este espacio, hasta la firma se considera en blanco.

LUCIA AYALA RODRIGUEZ
DIRECTORA TÉCNICA DE DISPOSITIVOS MÉDICOS Y OTRAS TECNOLOGÍAS
Proyectó: Legal: anaranjoa, Técnico: jpalmap

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos - Invima
Oficina Principal: Cra 10 N° 64 - 28 - Bogotá
Administrativo: Cra 10 N° 64 - 60
(1) 2948700
www.invima.gov.co

Terminal de vaporizador por radiofrecuencia

50-S Sweep



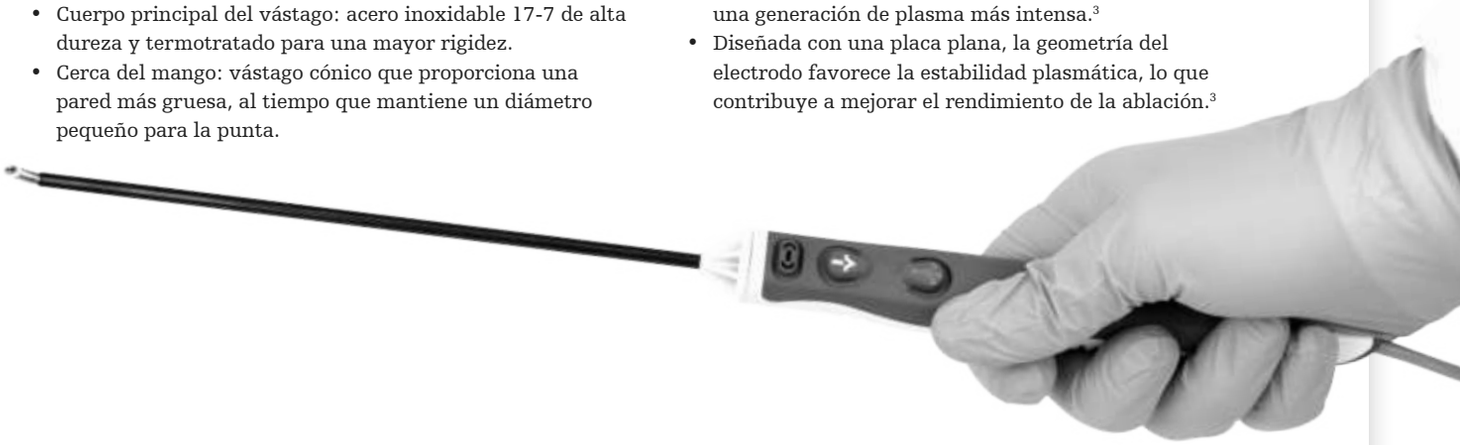
Características y beneficios

Terminal reforzado

- Punta distal: acero inoxidable 304 moldeable para una curva distal ajustada, lo que facilita el acceso a anatomías difíciles.
- Cuerpo principal del vástago: acero inoxidable 17-7 de alta dureza y termotratado para una mayor rigidez.
- Cerca del mango: vástago cónico que proporciona una pared más gruesa, al tiempo que mantiene un diámetro pequeño para la punta.

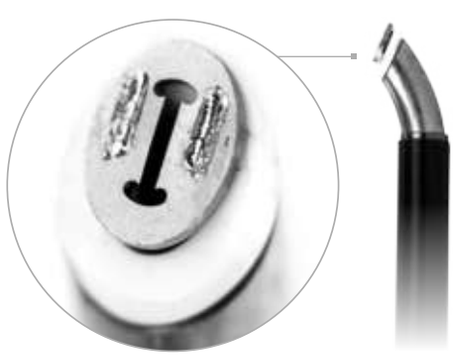
Mejora de la ablación

- La gran vía de succión incrementa el flujo, lo que a su vez mejora el rendimiento de la ablación.[1]
- Distancia activa hasta reposición optimizada para una generación de plasma más intensa.[3]
- Diseñada con una placa plana, la geometría del electrodo favorece la estabilidad plasmática, lo que contribuye a mejorar el rendimiento de la ablación.[3]



Superficie y separación de electrodos innovadoras

- La vía de succión primaria en forma de hueso crea un flujo uniforme alrededor de todas las partes de la vía de succión.[1]
- El amplio alcance de la vía de succión con forma de hueso permite la succión a lo largo de todo el electrodo.
- Su diseño en forma de hueso ralentiza el desgaste de la superficie del electrodo.[1]
- La separación del electrodo secundario. Una vía de succión entre la superficie del electrodo y la base cerámica, ofrece vías de flujo alternativas.[2]
- La separación del electrodo reduce la probabilidad de obstrucción.[1]



Especificaciones del terminal vaporizador por radiofrecuencia 50-S Sweep

Descripción	Sonda Terminal SERFAS 50-S Sweep	Terminal SERFAS 50-S Sweep XL
Referencia	0279-351-650	0279-351-653
Tamaño	Longitud normal	Longitud XL
Longitud de trabajo	133 mm	180 mm
Separación del electrodo	0,203 mm	0,203 mm
Succión por defecto	90%	90%
Nivel de corte por defecto	Nivel de potencia 9	Nivel de potencia 9
Nivel coag. por defecto	Nivel de potencia 1	Nivel de potencia 1
Compatibilidad	• Resección y sistema de energía CrossFire 2 integrados • Resección y sistema de energía CrossFire integrados • Consola de energía SERFAS	• Resección y sistema de energía CrossFire 2 integrados • Resección y sistema de energía CrossFire integrados • Consola de energía SERFAS



Bibliografía
1 Stryker DHD13641 2018
2 Stryker DHFD14098 2018
3 Stryker DHD13398 2018

Sports Medicine

Este documento es solo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un profesional sanitario debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los profesionales sanitarios que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un profesional sanitario debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Por favor entre en contacto con su representante de Stryker para preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: CrossFire, SERFAS, Stryker y Sweep. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Los productos representados llevan el marcado CE de acuerdo con las Normativas y Directivas aplicables en la UE.

Este material no está concebido para su distribución fuera de la UE y la AELC.

1000902804ES

1000902804ES Rev A
SDL 05/2019
2019-20425

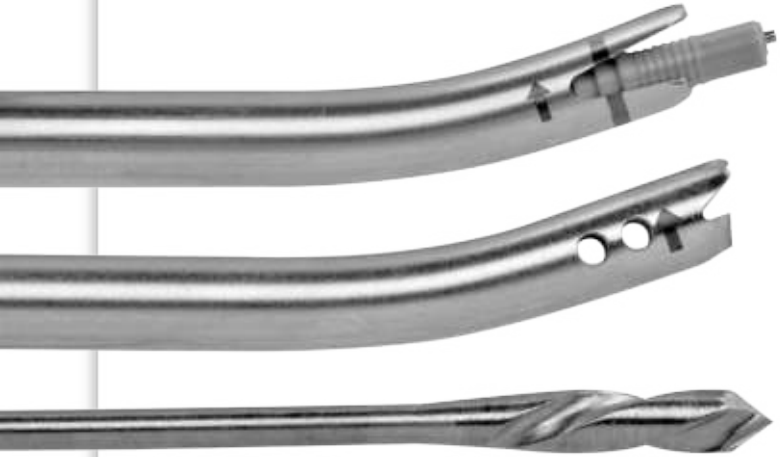
Copyright © 2019 Stryker
stryker.com

Stryker European Operations Ltd.
Herikerbergweg 110
1101 CM Amsterdam
The Netherlands
Tel.: + 31 20 219 2600

stryker

CinchLock Flex

Knotless Suture Anchor





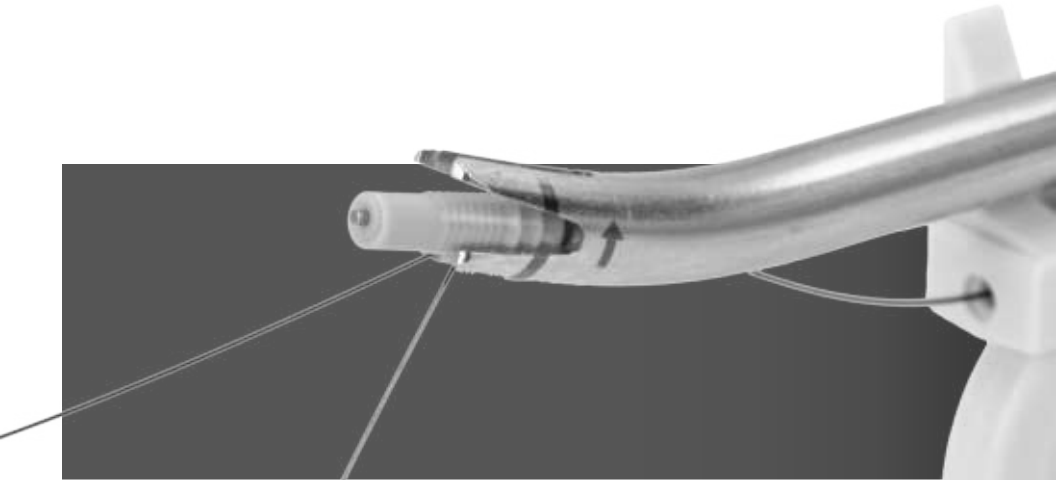
Features & Benefits

CinchLock Flex is the market's first flexible knotless suture anchor. Designed to provide a more anatomic labral repair in both the shoulder and hip, CinchLock Flex utilizes flexible drill technology and a curved instrumentation system. This allows for safe anchor implantation with close proximity to the labrum on the glenoid and acetabular rim.

The flexible anchor provides matched insertion and drill-hole trajectories, facilitating pin-point anchor placement and seamless implantation.

"One-Click Lock and Release"

With its intuitive "One-Click Lock and Release" anchor deployment system, the CinchLock Flex provides speed and simplicity by eliminating extra surgical steps. Designed to accommodate Stryker's innovative XBraid TT labral tape suture, the CinchLock Flex provides a knotless solution that is optimally designed for labral instability repairs.



Total Control

The CinchLock Flex provides the surgeon with total control of the repair by allowing for independent cinching of the sutures via direct tactile feedback and individual suture tensioning after anchor insertion. The innovative design of the CinchLock Flex helps provide a more controlled, highly reproducible, and anatomic repair of the labrum.



Acetabulum and Labrum in the Hip

Small and Accurate

The 2.4mm pilot hold of the all PEEK knotless anchor allows for a smaller and more compact solution for knotless instability labral repair. The large windows on the anchor inserter provide easy arthroscopic viewing of the laser lines for depth control during anchor insertion.

Guide Options

The 20° curvature and joint specific guide tips provide proper trajectory and positioning to allow for pilot-hole placement on the rim of the glenoid and acetabulum. The two guide tip options are designed to yield greater stability along the rim in the shoulder and hip when drilling.



20° Slant Drill Guide

20° Fish Mouth Guide

Part Number	Description
CAT02643	CinchLock Flex Anchor, w/Inserter
CAT02644	CinchLock Flex Drill Bit
CAT02645	CinchLock Flex 2.4mm 20° Slant Drill Guide
CAT02934	CinchLock Flex 2.4mm 20° Fish Mouth Guide
CAT02646	CinchLock Flex Obturator



5670 Greenwood Plaza Blvd. Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111
t: 201 831 5000
www.stryker.com
www.sportsmedicine.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to us a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it is surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks; CinchLock, XBraid TT, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

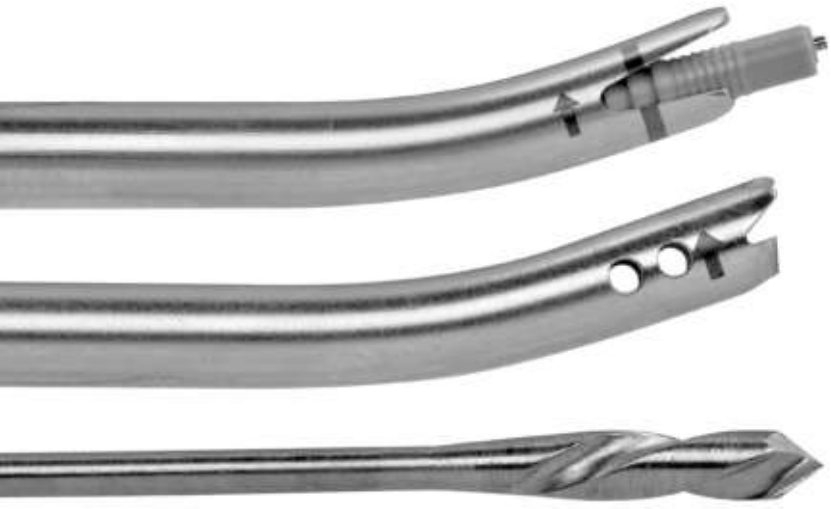
1000901832 Rev. B
Copyright © 2016 Stryker
Printed in USA

stryker

CinchLock Flex

Overview

- CinchLock Flex is the market's first flexible knotless suture anchor system.
- Flexible drill and curved instrumentation allow for matched insertion and pilot-hole trajectories.
- Small, 2.4mm footprint allows for implantation near the labro-cartilage junction to help ensure anatomic labral repair.
- Total control of the labral repair through independent suture cinching and one-click lock and release deployment system.
- The large windows on the distal end of the anchor inserter provide easy arthroscopic viewing of the laser lines for depth control during anchor insertion.
- CinchLock Flex knotless suture anchor can accommodate up to two tails of:
  - #1 UHMWPE sutures
  - 1.2mm XBraidTT labral tape sutures
- Two drill guide options help to create accurate pilot-hole tunnels optimized for both hip and shoulder instability procedures.
  - 20° Slant Mouth Guide helps place anchor closer to the acetabular rim in the hip.
  - 20° Fish Mouth Guide optimally designed for the glenoid in the shoulder.





Tips & Instructions

- When loading the sutures, it's recommended that between 2 and 3 inches of suture tail is passed through the suture-threading pull tabs.
- It's recommended to pull the pull tab along the length of the inserter shaft to enable easier suture loading.
- Prior to drilling the pilot hole, ensure the arrow at the distal end of the inserter shaft is pointed in the correct anatomic position.
- The arrow on the distal tip of the drill and anchor inserter indicates the direction of the 20° curve.
- Remove the light green plastic mechanical stop on the proximal end of the handle prior to malleting the anchor into the bone.
- Designed with distal and proximal markings to help indicate proper anchor insertion depth.
- After the anchor is inserted, it is recommended to independently pull back on the suture tails until the desired tensioning of the labrum is achieved.
- To deploy the anchor, lock the suture and release the inserter by squeezing the dark green lever on the inserter handle.
- At deployment, the internal locking cylinder compresses the suture between the inner diameter of the PEEK anchor body and outer diameter of the PEEK locking cylinder.
- This internal suture locking mechanism allows for suture fixation independent of bone quality.



Part Number	Description
CAT02643	CinchLock Flex Anchor, w/Inserter
CAT02644	CinchLock Flex Drill Bit
CAT02646	CinchLock Flex Obturator
CAT02645	CinchLock Flex 20° Slant Drill Guide
CAT02934	CinchLock Flex 20° Fish Mouth Drill Guide

References:
1. Test Report: DHFD12758

Stryker Australia
8 Herbert St St Leonards NSW 2065
T: 61 2 9467 1000 F: 61 2 9467 1010
www.stryker.com
www.sportsmedicine.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to us a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it is surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks; CinchLock, XBraid TT, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

1000901823 Rev. B
Copyright © 2016 Stryker
Printed in USA

PIVOT—TRANSPORT
SISTEMA DE ACCESO DE CADERA

ENDOSCOPY



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Lea detenidamente el manual de funcionamiento y comprenda su contenido antes de utilizar el dispositivo.
- Antes de usar, inspeccione si el paquete del producto presenta signos de daños o manipulación. Si está dañado, no lo utilice.
- Los procedimientos laparoscópicos deben ser llevados a cabo únicamente por médicos con una formación adecuada y que estén familiarizados con las técnicas laparoscópicas.
- Los dispositivos de radiofrecuencia no se deben usar con el sistema de acceso de articulación Pivot
- Algunos de los dispositivos tienen bordes filosos. Tenga cuidado con las superficies articulares, el labrum y los tejidos blandos, y con los movimientos repetitivos en el tejido. De igual forma podrían perforar o romper los guantes quirúrgicos.
- Algunas cánulas tienen septos para mantener la presión en la articulación. Esto puede limitar la cantidad de liquido que sale. La salida se produce al retirar la tapa luer del sitio de inserción en la cánula Pivot TransPort o al conectar el tubo cerrado/conjunto de llaves de paso. NO conecte el tubo de entrada a la cánula Pivot TransPort.
- Como consecuencia de la cirugía, podrían producirse daños en el tejido circundante debido a lesiones iatrogénicas.

DESCRIPCIÓN Y USO PREVISTO

El sistema de Acceso a Cadera TransPort Pivot, está diseñado para: acceder eficientemente a la articulación de la cadera, protegiendo el tejido blando. Le permite al cirujano acceso a los compartimentos central, periférico y lateral para tratar las patologías encontradas en la cadera

DATOS TÉCNICOS	
MATERIALES	Acero Quirúrgico Polímero Radiopaco
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	Almacenar el instrumental ensamblado y esterilizado, en un ambiente seco, limpio y libre de polvo. Temperatura ambiente.

REFERENCIAS	
No. DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN
CAT00222	TRANSPORT CANNULA, 8MM, LENGTH 1, 2, 3
CAT00223	TRANSPORT CANNULA, 8MM, LENGTH 4, 5, 6
CAT00224	TRANSPORT CANNULA, 8MM, LENGTH 7, 8, 9
CAT00227	SAMURAI BLADE, FULL RADIUS
CAT00241	PORTAL ENTRY KIT
CAT00599	FG, CAPSULE PUNCH
CAT00776	FLOWPORT II CANNULA WITH OBTURATOR
CAT00777	FG, FLOWPORT II ADAPTER, S&N
CAT00778	FG, FLOWPORT II ADAPTER, STRYKER
CAT00779	FG, FLOWPORT II ADAPTER, STORZ
CAT00792	FG, TRANSPORT OBTURATOR, Ø8MM, REUSABLE
CAT01030	FG, FLOWPORT II ADAPTER, LINVATEC
CAT01514	FG, STICK, REUSABLE
CAT01515	FG, STICK, CANNULATED REUSABLE
CAT01548	FLOWPORT II CANNULA WITH OBTURATOR STRYKER
CAT01549	FLOWPORT II CANNULA WITH OBTURATOR, LINVATEC & STORZ
CAT02438	FLOWPORT II CANNULA WITH OBTURATOR STRYKER 165MM

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

- El sistema de acceso a las articulaciones Pivot se suministra ESTERIL. Todos los componentes están diseñados para UN SOLO USO.
- El adaptador es un dispositivo reutilizable sin esterilizar (se suministra por separado). Siga las siguientes instrucciones para su limpieza y esterilización:

Limpieza manual

Cepillado

- Prepare una solución nueva de detergente enzimático de acuerdo con las recomendaciones del fabricante a 35–40°C.
- Cepille cuidadosamente el exterior del dispositivo con un cepillo de cerdas suaves, especialmente en las superficies casantes o ásperas.

Inyecte 50 ml del detergente cinco veces en el interior de los conductos internos y las superficies casantes.

Con el dispositivo sumergido en el detergente, cepille completamente el interior y el exterior con un cepillo de cerdas suaves de tamaño adecuado.

Cepille las piezas móviles en las posiciones extremas abierta y cerrada.

Enjuague

Enjuague el dispositivo con agua desionizada a temperatura ambiente para eliminar los residuos de detergente. Enjuague todos los conductos y las superficies casantes 5 veces. Una vez eliminados todos los residuos de detergente, enjuague durante 30 segundos más.

Drene el exceso de agua del dispositivo y seque con un paño limpio o aire a presión filtrado.

Remojo

Prepare una solución nueva de detergente no enzimático de acuerdo con las recomendaciones del fabricante a 35–40 °C.

Sumerja completamente el dispositivo e inyecte 50 ml del detergente en los conductos internos y en las superficies casantes.

Remoje el dispositivo durante 15 minutos.

Cepillado

Cepille cuidadosamente el exterior del dispositivo con un cepillo de cerdas suaves, especialmente en las superficies casantes o ásperas.

Inyecte el detergente preparado en todas las cánulas, los conductos internos o las superficies casantes 5 veces.

Con el dispositivo sumergido en el detergente, cepille completamente el interior y el exterior con un cepillo de cerdas suaves de tamaño adecuado.

Cepille las piezas móviles en las posiciones extremas abierta y cerrada.

Drene el exceso de agua del dispositivo y seque con un paño limpio o aire filtrado a presión.

Enjuague

Enjuague cuidadosamente el dispositivo con agua desionizada hasta eliminar todos los residuos de detergente. Enjuague todos los conductos y las hendiduras 5 veces. Una vez eliminados todos los residuos de detergente, enjuague durante 30 segundos más.

Esterilización:

El instrumento se esteriliza con calor húmedo (vapor). Los parámetros de tiempo y temperatura requeridos para la esterilización varían según el tipo de esterilizador, diseño del ciclo y material de empaque.

Consulte las instrucciones de esterilización del fabricante del esterilizador o los procedimientos hospitalarios antes de la esterilización.

Los parámetros mínimos recomendados para la esterilización por vapor son los siguientes:

CICLO	TEMPERATURA	TIEMPO MÍNIMO DE EXPOSICIÓN	ENVOLTURA	TIEMPO MÍNIMO DE SECADO
Prevacío	132°C	4 minutos	Doble envoltura	45 minutos

DISPOSICIÓN FINAL.

Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

PRESENTACIÓN COMERCIAL.

EMPAQUE: Cada unidad es empacada e identificada en un blíster de polietileno, luego en caja de cartón con espuma para protección.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura :
Stryker Endoscopy, San Jose, California. USA
Pivot Medical Inc. USA
País de Origen: Estados Unidos
Clasificación de riesgo : IIA
Producto Registrado en:
Colombia—INVIMA 2016DM-0015541

VIDA ÚTIL Y REUSO

Este instrumental no tienen una vida útil estimada. Ésta dependerá del buen uso por parte del usuario y del mantenimiento preventivo que se le realice al equipo, de acuerdo a lo indicado en su manual de uso.

INFORMACIÓN ADICIONAL

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

INSTRUMENTAL PARA ARTROSCOPIA DE CADERA

ENDOSCOPY



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Lea detenidamente el manual de funcionamiento y comprenda su contenido antes de utilizar el dispositivo.
- Compruebe que el instrumental funcione antes del uso. Si existe alguna señal de que no funcione bien, no deberá usarse el instrumental y habrá que devolverlo a Stryker para su evaluación.
- Los procedimientos laparoscópicos deben ser llevados a cabo únicamente por médicos con una formación adecuada y que estén familiarizados con las técnicas laparoscópicas.
- El instrumental NO está diseñado para ser utilizado en: Afecciones patológicas en el tejido por tratar, Afecciones físicas que podrían retardar la cicatrización, tales como limitación del suministro de sangre e infecciones, Afecciones que tiendan a limitar la capacidad o predisposición del paciente para seguir instrucciones durante el proceso de recuperación.
- No trate de doblar, enderezar o reparar el instrumental ya que esto pondrá en riesgo la integridad de la pieza y podría dañar al paciente o al usuario.
- Maneje el instrumental con cuidado. Algunas piezas tienen bordes afilados que pueden perforar la piel.
- No utilice el instrumental para ningún otro fin que no sea para el que está diseñado, ya que podría sufrir daños.
- No exponga el instrumental a medios muy alcalinos o a soluciones de hipoclorito, ya que pueden sufrir corrosión y daños.
- No limpie el instrumental delicado junto con otras piezas, ya que pueden sufrir daños por causa de un mal manejo.

DESCRIPCIÓN Y USO PREVISTO

Este instrumental está diseñado para uso en procedimientos artroscópicos operativos en la articulación de la cadera.
El instrumental consta de piezas reutilizables y cuchillas de un solo uso.

DATOS TÉCNICOS	
MATERIALES	Acero Quirúrgico Aluminio Anodizado
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	Almacenar el instrumental ensamblado y esterilizado, en un ambiente seco, limpio y libre de polvo. Temperatura ambiente

REFERENCIAS INSTRUMENTAL REUTILIZABLE	
No. DE CATALOGO	**DESCRIPCIÓN**
0242-200-002	6.5MM SLOTTED CANNULA
0242-200-003	4.0MM CANNULATED SWITCHING STICK
0242-200-004	5.5MM CANNULATED SWITCHING STICK
0242-200-005	6.5MM CANNULATED SWITCHING STICK
0242-200-006	HIP BITER, STRAIGHT
0242-200-007	HIP BITER, 15 DEG UP
0242-200-008	HIP GRASPER, RIGHT
0242-200-009	HIP GRASPER, LEFT
0242-200-010	HIP GRASPER, STRAIGHT
0242-200-011	HIP SUTURE PASSER ,LEFT
0242-200-012	HIP SUTURE PASSER, RIGHT
0242-200-013	HIP SUTURE PASSER, STRAIGHT
0242-200-014	HIP SUTURE PASSER, 35 DEG UP
0242-200-015	HIP SUTURE GRASPER
0242-200-016	SUTURE CUTTER
0242-200-017	HIP KNOT PUSHER
0242-200-018	HIP CURETTE, 20 DEG
0242-200-019	HIP RASP, 30 DEG UP
0242-200-020	HIP TISSUE LIBERATOR, 20 DEG
0242-200-021	HIP PROBE, 90 DEG
0242-200-022	CURVED HIP PROBE
0242-200-023	MICROFRACTURE PICK, STRAIGHT
0242-200-027	SWITCHING STICK HANDLE
REFERENCIAS INSTRUMENTAL HOJAS DE UN SOLO USO	
0242-200-024	CURVED HIP BLADE, SHARP TIP
0242-200-025	STRAIGHT HIP BLADE, BLUNT TIP
0242-200-026	STRAIGHT HIP BLADE, SHARP TIP

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

- Estos instrumentos se suministran sin esterilizar. Límpielos, desinféctelos y esterilícelos antes de usarlos por primera vez y después de cada uso, siguiendo las instrucciones indicadas en el manual de uso.
- Las cuchillas son PARA UN SOLO USO. Límpielas y esterilícelas antes de utilizarlas, después deséchelas.

LIMPIEZA

- Antes y después de cada uso, lave los instrumentos cuidadosamente.
- No utilice cepillos de cerdas metálicas o de acero, estropajos u otros artículos de limpieza abrasivos. Los materiales abrasivos pueden rayar la superficie del instrumental.
- Si no se limpia el instrumental, los restos de sangre y residuos podrían afectar de forma negativa al correcto funcionamiento de los utensilios y podría generar corrosión.
- No utilice soluciones muy alcalinas o productos químicos fuertes como cloro, soda cáustica y disolventes o ácidos orgánicos o amoniacales (ejm; acetona)
- Siga las instrucciones y las advertencias indicadas por los proveedores de todos los agentes y equipos de limpieza y desinfección utilizados.
- Cuando se están limpiando dispositivos complejos, como son los que tienen tubos, bisagras, elementos retráctiles y acabados mates o con textura, hay que prestar una atención especial. Es necesaria una pre limpieza manual de este tipo de dispositivos.

Limpieza Manual:

- Enjuague los instrumentos con agua destilada o desmineralizada
- Prepare un detergente enzimático, según las instrucciones del fabricante..
- Sumerja los dispositivos en una solución de detergente enzimático durante 20 minutos . Use una jeringa de 5 ml y una aguja para enjuagar los conductos internos para enjuagar los conductos internos con el detergente enzimático. Utilice un cepillo de cerdas suaves para limpiar los conductos internos, las hendiduras y las ranuras.
- Enjuague los instrumentos con agua destilada o desmineralizada y agite durante 1 minuto; repita dos veces este proceso.
- Inspeccione visualmente el dispositivo, incluidas todas las superficies internas, para detectar cualquier resto de suciedad.
- Si detecta cualquier rastro de suciedad, repita el procedimiento de limpieza manual, centrándose en esas zonas.

DISPOSICIÓN FINAL.

Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

ESTERILIZACIÓN

La esterilización no sustituye a la limpieza.

Estos dispositivos no han sido validados para los métodos de esterilización con óxido de etileno (OE) o gas plasma. Utilice solamente esterilización por vapor (autoclave)

Esterilización con vapor y desplazamiento por gravedad	
Tipo de autoclave	Gravedad
Temperatura mínima	132°C
Tiempo de exposición mínimo	10 minutos
Tiempo mínimo de secado	40 minutos

Esterilización con vapor y vacío previo	
Tipo de autoclave	Prevacío
Temperatura mínima	132 °C
Tiempo de exposición mínimo	4 minutos
Tiempo mínimo de secado	15 minutos

Esterilización con vapor y vacío previo (ciclo alternativo)	
Tipo de autoclave	Prevacío
Temperatura mínima	134 °C
Tiempo de exposición mínimo	3 minutos
Tiempo mínimo de secado	15 minutos

- No supere los 140 °C durante la esterilizacion

ALMACENAMIENTO

- Entre usos, almacene los dispositivos en un ambiente limpio y seco. (Para el instrumental reutilizable)
- Para evitar danos, minimice el contacto entre los instrumentos y con otros equipos.

PRESENTACIÓN COMERCIAL.

EMPAQUE: Cada unidad es empacada e identificada en un blíster de polietileno, luego en caja de cartón con espuma para protección.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : Stryker Endoscopy, San Jose, California. USA
País de Origen: Estados Unidos
Clasificación de riesgo : III
Producto Registrado en:
Colombia—2010DM-0006056

VIDA ÚTIL Y REUSO

Este instrumental no tiene una vida útil estimada. Ésta dependerá del buen uso por parte del usuario y del mantenimiento preventivo que se le realice, de acuerdo a lo indicado en su manual de uso.

INFORMACIÓN ADICIONAL

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

stryker®

Joint Preservation

MicroFX™ OCD
Osteochondral Drill

Enhanced Microfracture

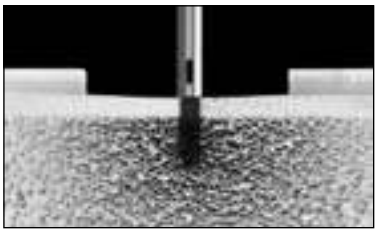


Introduction

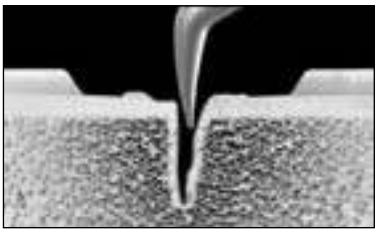
Enhanced Microfracture

The Stryker MicroFX OCD system enhances the way microfracture holes are created. Using an efficient fluted drill, the MicroFX system is designed to extract bone instead of compacting bone. Extraction of bone creates a clear channel for access to healing cells.[1]

MicroFX OCD



awl/kwire



Defect Preparation

Multiple Curette Options

- Three angled shapes are designed to allow surgeons to create vertical shoulders of mechanically stable cartilage and remove calicified cartilage, even in challenging areas.



Ring



Pear



Reverse Triangle



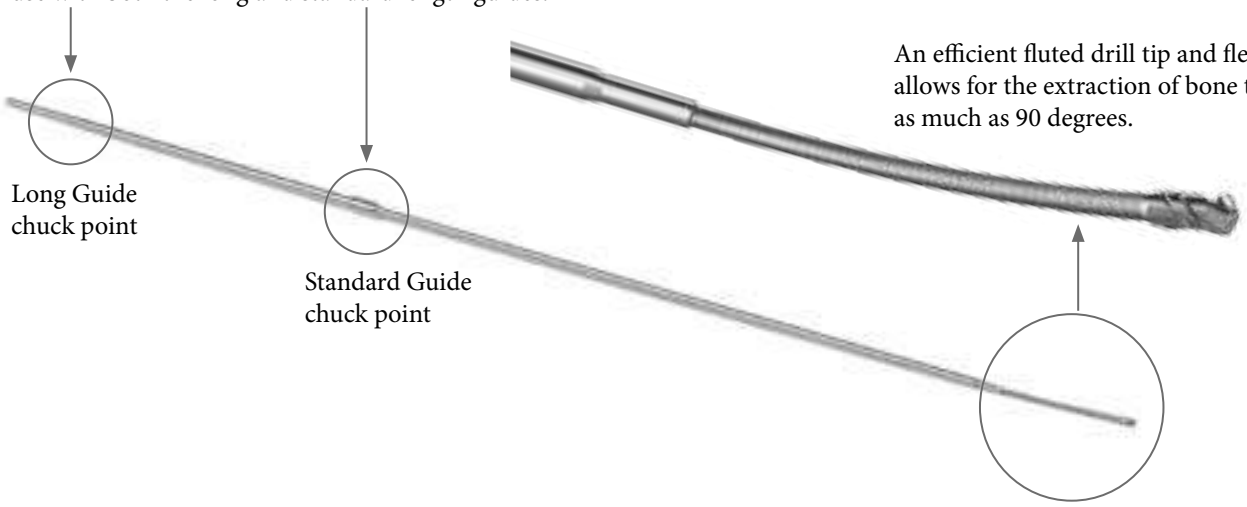
3.5” working length



7.0” working length

MicroFX Drill Features

Universal drill: one drill with two chuck points for use with both the long and standard length guides.



Long Guide chuck point

Standard Guide chuck point

An efficient fluted drill tip and flexible coil shaft allows for the extraction of bone through angles of as much as 90 degrees.

MicroFX Drill Guides

The MicroFX system offers multiple options for guide length and angle. This enables surgeons to create microfracture holes in hard to access areas such as the acetabular rim and the underside of the patella.

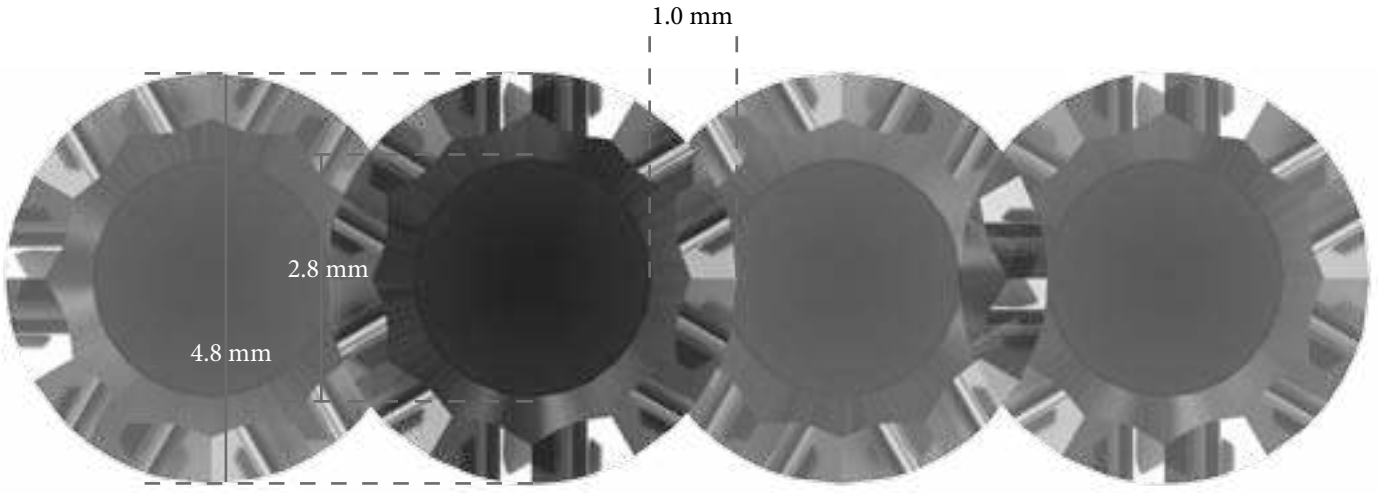
- The guide mouth design has teeth that are designed to provide a secure placement of the guide and reduce the risk of skiving. The guide mouth is also chamfered to reduce the risk of the teeth coming in contact with the drill.



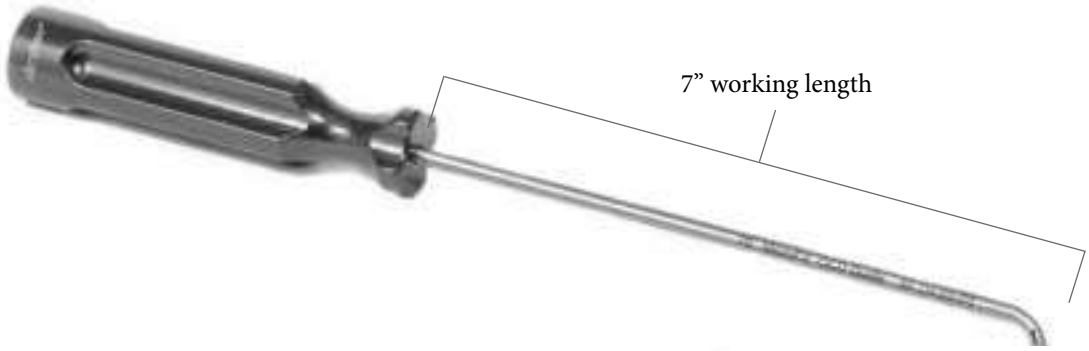


Guide Dimensions

- Using the guide as a measuring tool, surgeons can put space between holes. This allows for a bone bridge that helps to maintain structural integrity.



Long Guide Option Features





45° 70° 90°

Standard Guide Option Features





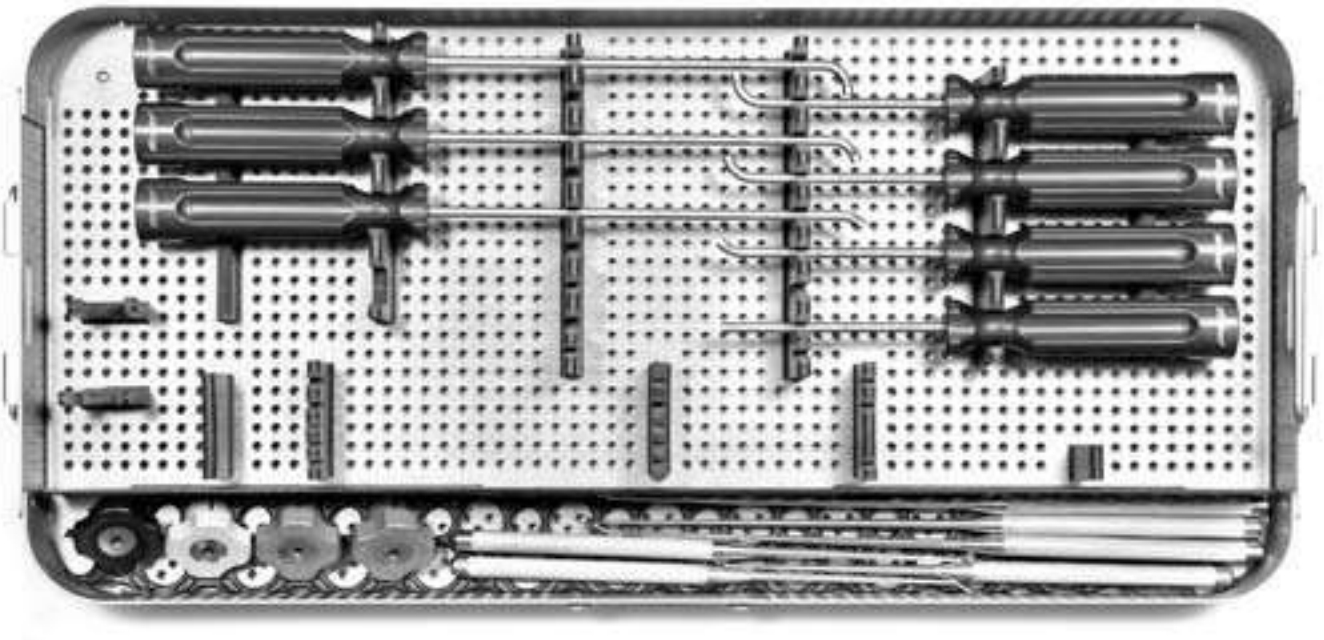
0° 45° 70° 90°

Depth Control

Universal snap caps in 4, 5, 6, and 7mm options allow surgeons to select the appropriate depth to stimulate marrow cells and blood flow to the defect site. The snap caps fit on all of the guide options.

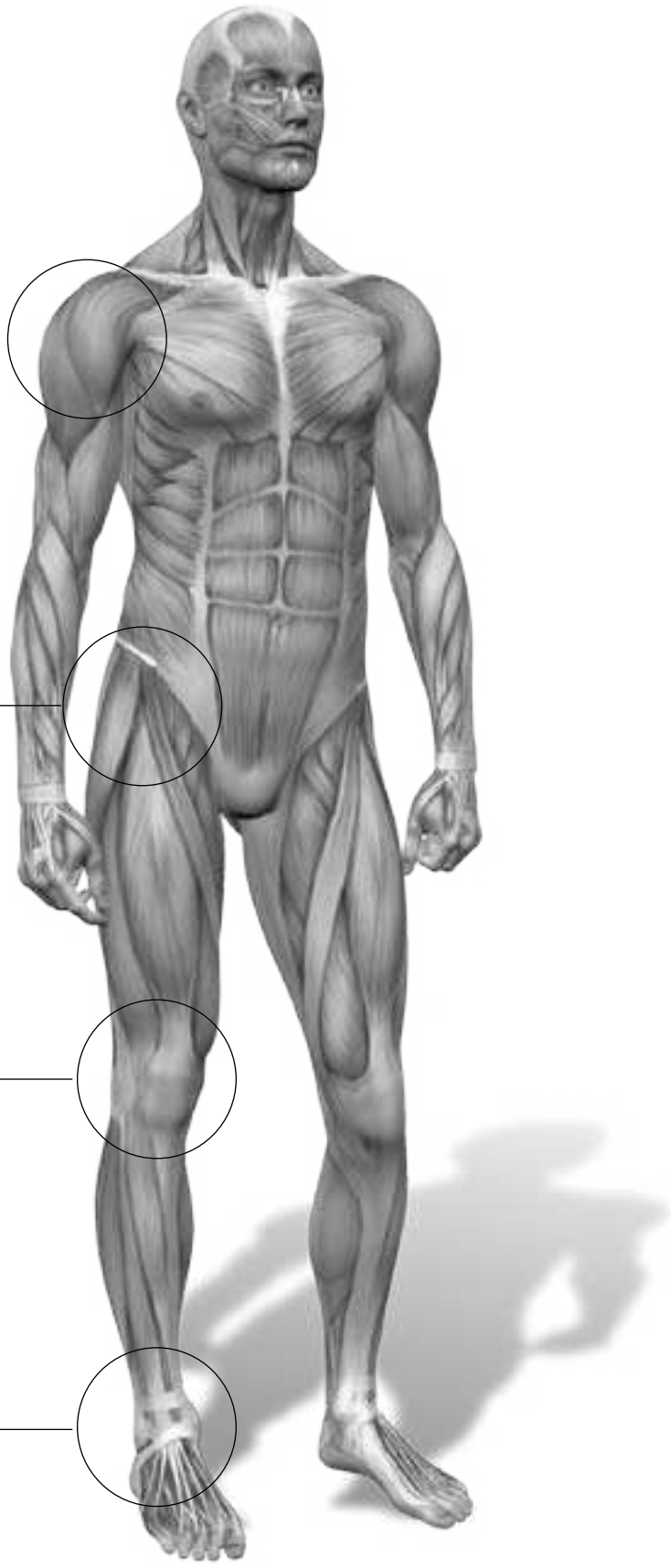


Multi-System Tray



MicroFX OCD

Product Applications



Shoulder
- humeral head
- glenoid

Hip
- acetabulum
- femoral head

Knee
- patella
- trochlea
- femoral condyles
- tibial plateau

Ankle
- talar
- tibal plafond

Notes:

stryker®

Joint Preservation

PART NUMBER	DESCRIPTION
3910-500-575	Multi-System Tray
234-200-000	0° MicroFX OCD Guide
234-200-045	45° MicroFX OCD Guide
234-200-070	70° MicroFX OCD Guide
234-200-090	90° MicroFX OCD Guide
234-200-145	45° MicroFX OCD Guide, Long
234-200-170	70° MicroFX OCD Guide, Long
234-200-190	90° MicroFX OCD Guide, Long
234-200-004	4mm MicroFX OCD Snap Cap
234-200-005	5mm MicroFX OCD Snap Cap
234-200-006	6mm MicroFX OCD Snap Cap
234-200-007	7mm MicroFX OCD Snap Cap
234-200-010	Angled Ring Curette
234-200-011	Angled Reverse Triangle Curette
234-200-012	Angled Pear Curette
234-200-110	Long Angled Ring Curette
234-200-111	Long Angled Reverse Triangle Curette
234-200-112	Long Angled Pear Curette
234-200-200	MicroFX OCD Universal Drill

References:
1) Chen et. al. Drilling and Microfracture Lead to Different Bone Structure and Necrosis during Bone-Marrow Stimulation for Cartilage Repair. JOR. 27(11)2009

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: MicroFX, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

MFOCD-B-1
MS/GS 1/13

Copyright © 2013 Stryker
Printed in USA

325 Corporate Drive
Mahwah, NJ 07430
t: 201 831 5000

www.stryker.com

pivot MEDICAL
The Movement in Hip Restoration®

stryker®
Sports Medicine



"The NanoPass Suture Management System allows the surgeon to precisely place sutures in the acetabular labrum to facilitate an anatomic repair with virtually no tissue trauma."

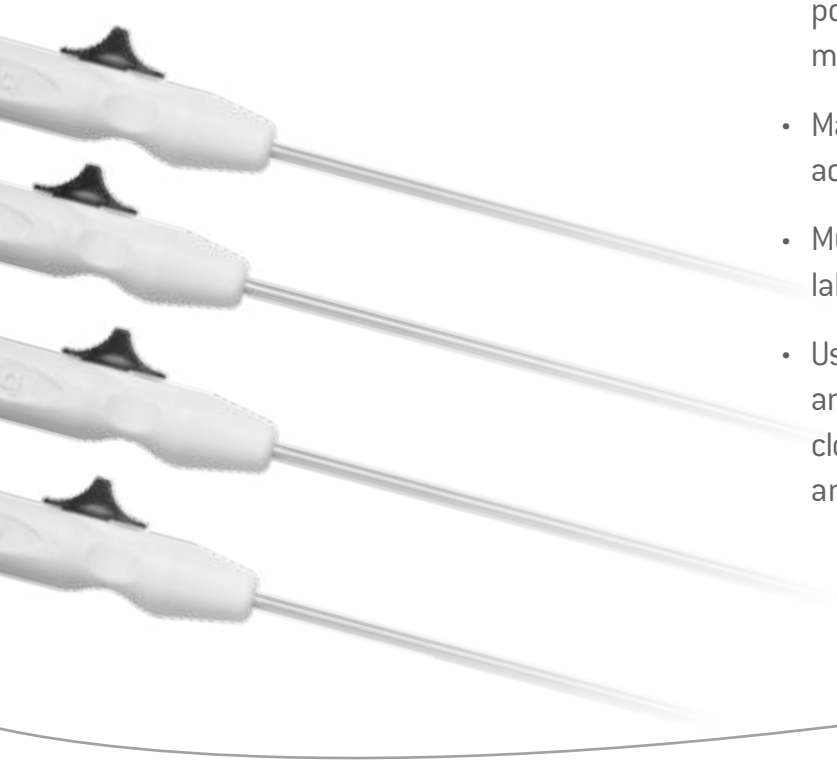
Shane Nho, M.D., M.S.; Midwest Orthopaedics at Rush, Chicago, IL

NanoPass® Suture Managers

Sometimes, Smaller is Better.

Product Highlights

- 1.5mm diameter tip leaves a small footprint, approx. half the size of a typical suture passer, through the labrum
- Delivers and retrieves up to a #2 suture via a single portal eliminating the need for adjunct tools for suture management
- Mattress, intra-labral or simple stitch may be accommodated depending on labrum condition
- Multiple tip shapes available to address various labral pathologies
- Used in conjunction with the 1.4mm NanoTack Anchors and the 2.4mm CinchLock SS Knotless Anchor to facilitate close approximation to the acetabular rim to allow for anatomic and biomechanic labral restoration



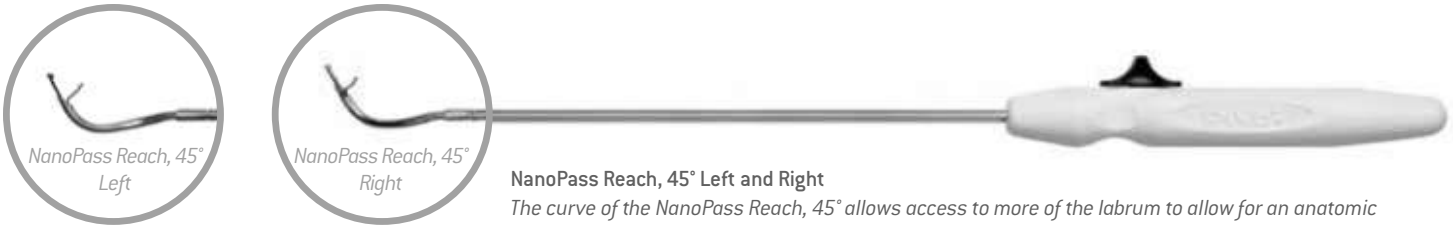
NanoPass® SUTURE MANAGEMENT SYSTEM

DATASHEET

NanoPass Suture Managers



NanoPass Reach, Crescent
The arms of the NanoPass Reach, Crescent extend out the end of the device simplifying suture retrieval.



NanoPass Reach, 45° Left and Right
The curve of the NanoPass Reach, 45° allows access to more of the labrum to allow for an anatomic repair. Intra-labral stitches may be accomplished with little to no suture exposure to the joint surfaces.

"In a labral refixation with pincer osteoplasty, the NanoPass Reach, 45° Suture Managers allow the surgeon to minimize the footprint through the chondral-labral junction and, subsequently, the labrum itself without performing a labral takedown."

Andrew B. Wolff, M.D., Hip Arthroscopy and Sports Medicine, Washington Orthopaedics and Sports Medicine, Washington, DC

NanoPass Ordering Information

Description	Catalog No.
NanoPass Suture Manager Reach, Crescent	CAT02298
NanoPass Suture Manager Reach, 45° Left	CAT01355
NanoPass Suture Manager Reach, 45° Right	CAT01356



NanoPass's small puncture footprint provides minimal labrum disruption.

For more information about the NanoPass Suture Managers, or to request a demo, please call Pivot Medical at 1-866-596-2022

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: NanoPass, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Pivot Medical, Inc.
A Stryker Sports Medicine Company
247 Humboldt Court
Sunnyvale, CA 94089 USA

pivot MEDICAL
The Movement in Hip Restoration®

stryker®
Sports Medicine

NanoPass® Suture Managers



NanoPass Reach, Crescent (CAT02298)



NanoPass Reach, Crescent



NanoPass Reach, 45° Left



NanoPass Reach, 45° Right

" The NanoPass Suture Management System allows the surgeon to precisely place sutures in the acetabular labrum and is designed to facilitate an anatomic repair with little tissue trauma."

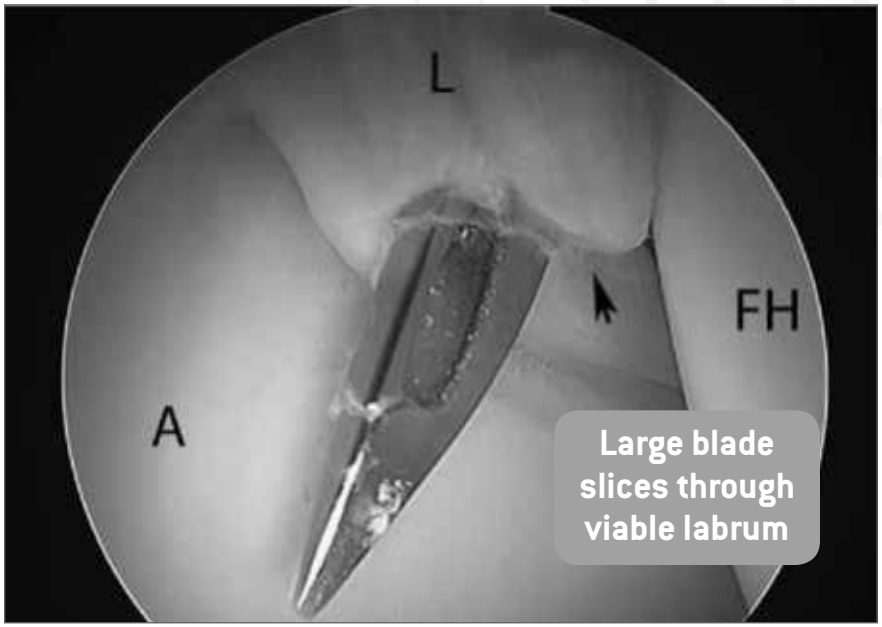
Shane Nho, M.D., M.S.; Midwest Orthopaedics at Rush, Chicago, IL

Product Highlight: 1.5mm diameter tip leaves a minimal footprint through the labrum.

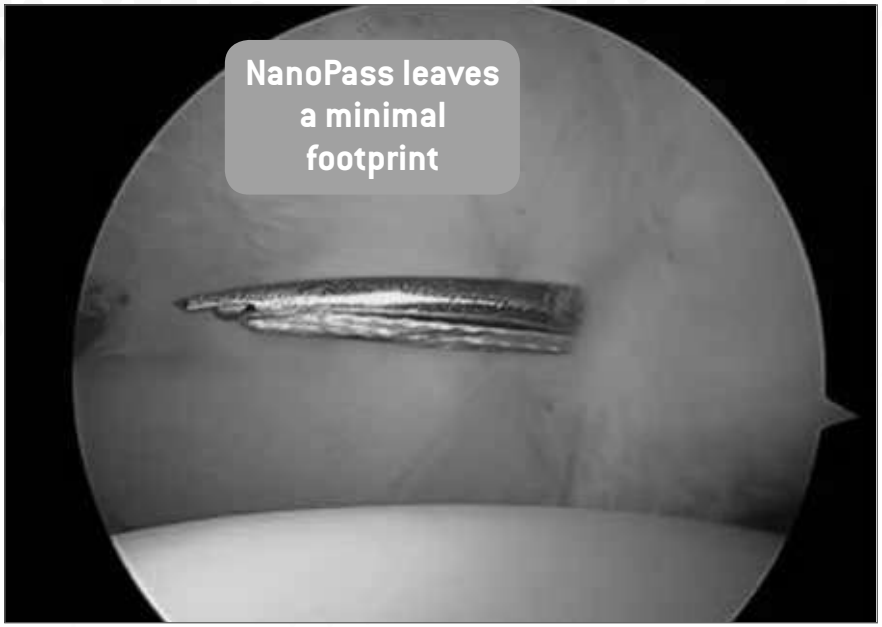
NanoPass® Reach
SUTURE MANAGERS

REFERENCE GUIDE

NanoPass Suture Managers



Description	Possible Outcome
Bird Beak places a large defect through viable labrum	Splitting or intra-substance tearing of labrum by a large penetrating instrument
Bird Beak is too large for damaged labrum	Can't repair the labrum



Description	Possible Outcome
NanoPass small footprint through viable labrum	Intact labrum ready for repair to maintain function

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: NanoPass, Stryker, The Movement in Hip Restoration. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Pivot Medical, Inc.
A Stryker Sports Medicine Company
247 Humboldt Court
Sunnyvale, CA 94089 USA

pivot MEDICAL
The Movement in Hip Restoration®

stryker®
Sports Medicine



Phoenix Microfracture System

The Phoenix Microfracture System advances microfracture by offering the tools necessary to easily access hip chondral lesions without obstruction. The unique drilling system is designed to facilitate reproducible and precise bone hole placement and depth, leaving clear bone channels within close proximity.

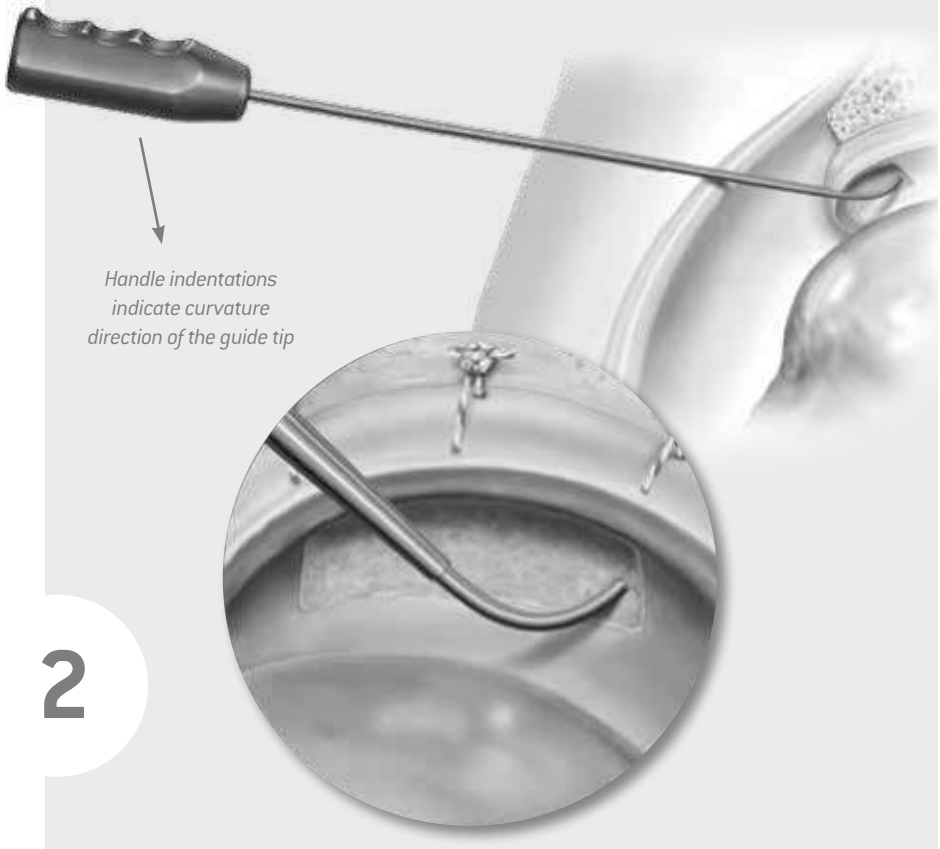
Phoenix™
MICROFRACTURE SYSTEM

SURGICAL TECHNIQUE



1

- Prepare the bone bed in the usual manner.
- Insert the Phoenix Drill Guide through the soft tissue, with the aid of a slotted cannula, until the distal tip of the Drill Guide enters the joint. *(Figure 1)* Remove the slotted cannula.

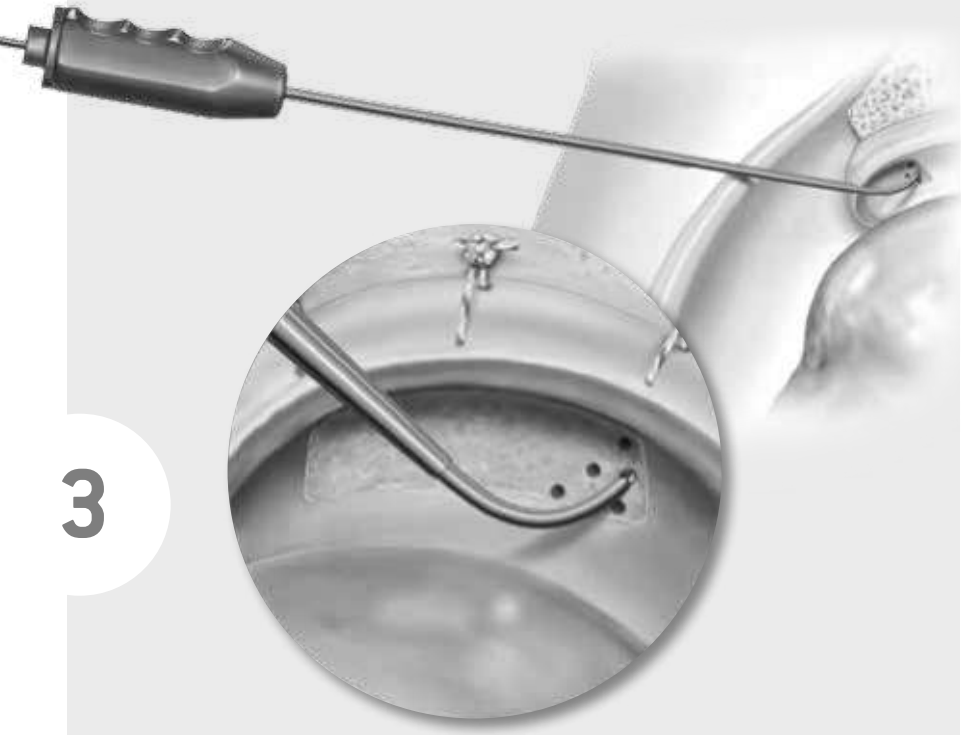


2

- Engage the distal tip of the Drill Guide onto the bone at the desired drilling location. *(Figure 2)*



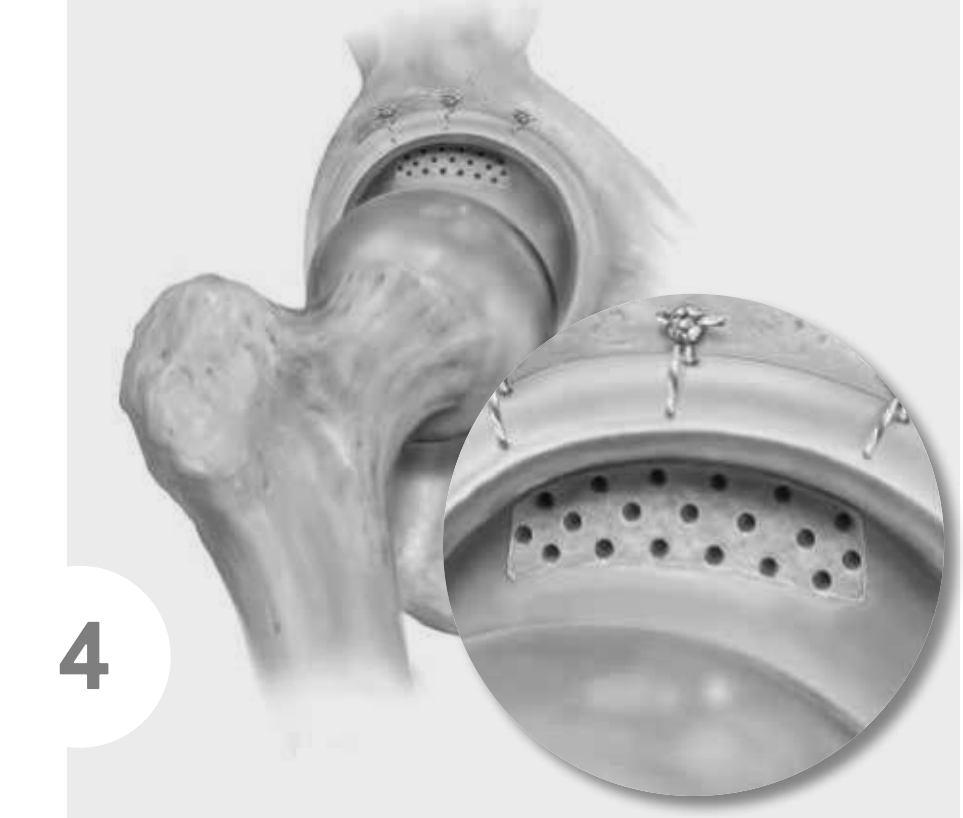
TECHNIQUE PEARL: The Drill Guide handle has indentations to indicate curvature direction of the guide tip.



3

- While firmly holding the Drill Guide in place, insert the Phoenix Drill Bit into the Drill Guide and drill a hole. The depth stop on the Drill Bit will bottom out on the proximal end of the Drill Guide at the depth of 5mm. *(Figure 3)* Remove the Drill Bit from the Drill Guide.

  CAUTION: Use only the Phoenix Drill Bit through the Phoenix Drill Guide, other drill bits are not designed to pass through the curvature of the Phoenix Drill Guide.



4

- Repeat steps 2 and 3 until desired number of holes have been drilled and then remove and discard Drill Bit. *(Figure 4)*
- Remove the Drill Guide with the aid of a slotted cannula.

WARNING:

- The Phoenix Drill Bit is supplied sterile and is intended for SINGLE USE ONLY.
- Engagement teeth on the distal end of the Drill Guide are sharp. Care should be taken when inserting and removing the Drill Guide through soft tissue and when manipulating the Drill Guide within the operative space.
- Do not attempt to straighten or sharpen the Drill Bit as this could damage and/or weaken the Drill Bit.

Phoenix Microfracture System

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

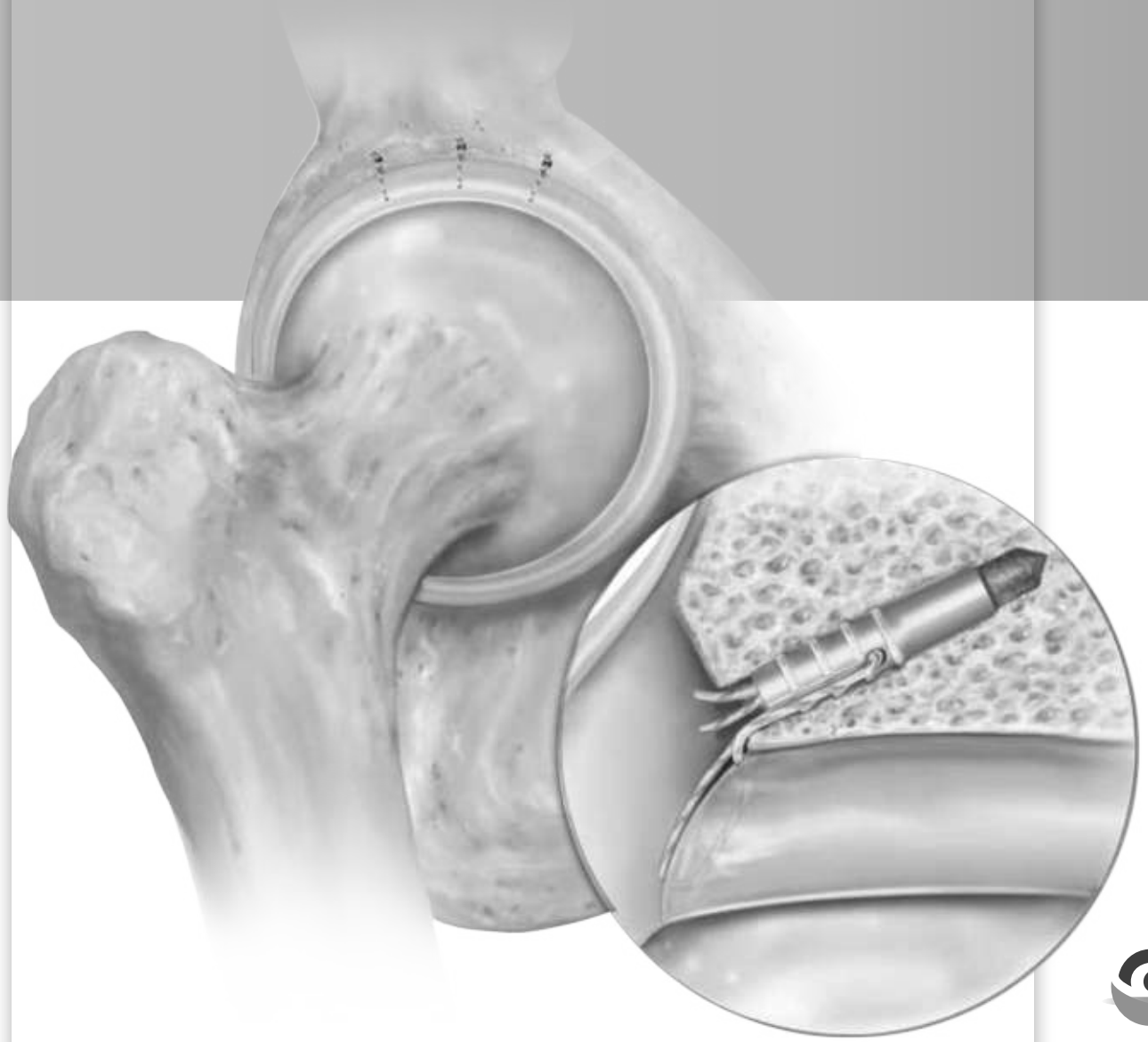
Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: Phoenix, Stryker, The Movement in Hip Restoration. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Pivot Medical, Inc.
A Stryker Sports Medicine Company
247 Humboldt Court
Sunnyvale, CA 94089 USA

stryker

Cinchlock® SS (Sports Sheath)

Restauración del Labrum Sin Nudos.



Técnica quirúrgica

pivot MEDICAL
The Movement in Hip Restoration®

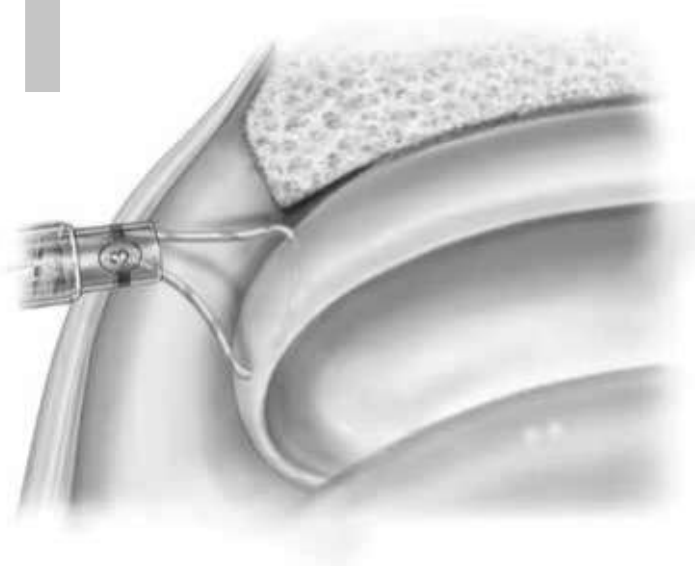
CinchLock® SS
KNOTLESS LABRUM RESTORATION

CinchLock SS

Restauración del Labrum Sin Nudos

El sistema de restauración anatómico sin nudo del Labrum CinchLock SS (Funda Deportiva), está diseñado para facilitar un anclaje preciso en entornos desafiantes durante la restauración del labrum de cadera. La Funda Deportiva opcional, está diseñada para proveer asistencia cuando se está navegando fuera de ángulo en el momento de posicionar el anclaje. La opción de controlar la tensión y el mecanismo de cierre intuitivo con un clic elimina las suposiciones y reduce los pasos quirúrgicos. Con CinchLock SS, la restauración del labrum es fácil.

1



- Usando un pasador de sutura NanoPass, suture el labrum usando sutura No.1 ZipLine que viene en el empaque del anclaje CinchLock SS (*figura1*) Ensamble la guía de taladrado CinchLock SS y el obturador, insértelos a través de la Cánula Trans-Port hasta el borde con la sutura ZipLine colgando afuera de la guía de taladrado (*figura2*).

- Remueva el obturador. Mientras sostiene firmemente la guía de taladrado en su lugar, inserte la broca dentro de la guía y taladre hasta el tope de profundidad de la broca en el extremo proximal de la guía. Remueva la broca (*figura3*).

Nota: La selección del portal puede variar, sin embargo el portal ADAL puede proveer un ángulo de inserción adecuado para la reparación.

2



Advertencia:

Para asegurar la integridad de la retención del implante, utilice únicamente: la broca Pivot Medical CinchLock SS, guía de taladrado, obturador y la sutura No. 1 ZipLine.

3



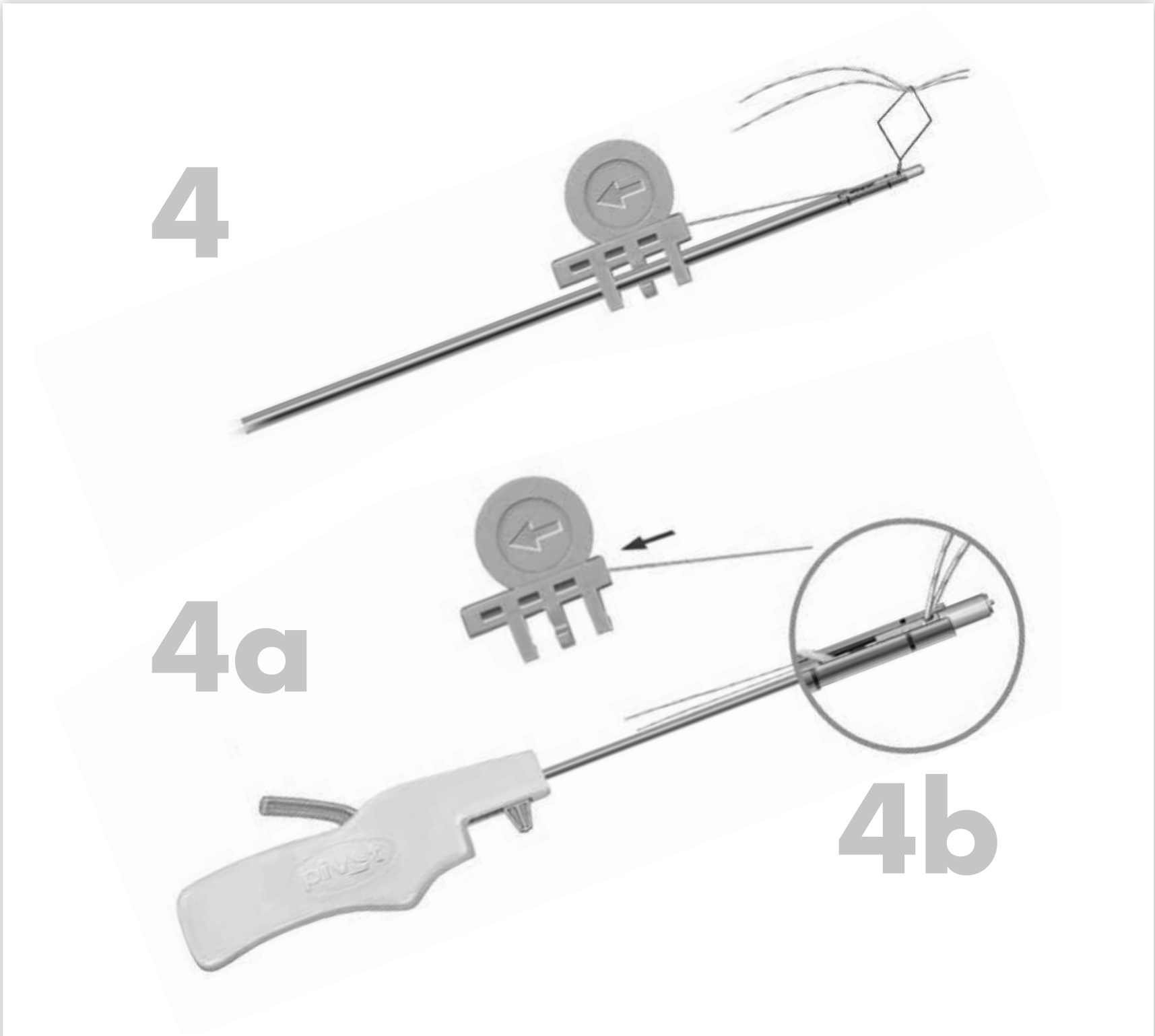
- Opcionalmente, inserte el pasador de sutura Pivot Medical FlexStick a través de la guía de taladrado hasta el agujero perforado para mantener alineación con la perforación del hueso. Remueva la guía de taladrado.

- Ubique la sutura ZipLine previamente pasada a través del enhebrador de sutura de Nitinol. Asegúrese que aproximadamente 2-4 pulgadas de ZipLine estén sobrando en cada extremo del enhebrador y que tengan la misma longitud. (*figura 4*) Sostenga la pestaña dorada y suéltela del eje (*figura 4ª*) continúe halando la pestaña dorada en dirección proximal hasta que las puntas de sutura ZipLine hayan pasado el anclaje CinchLock SS y el mango del insertador. (*figura 4b*) Deseche el enhebrador de sutura de Nitinol con la pestaña dorada.

Precaución:

No presione la palanca dorada en el mango del insertador, ya que esto podría activar prematuramente el anclaje.

Nota: El anclaje CinchLock SS viene empacado con la Funda Deportiva en posición de avance.



- Con la Funda Deportiva en la posición avanzada (*figura 5*) u opcionalmente en la posición retraída (*figura 6*), mantenga una ligera tensión en las puntas de la sutura ZipLine. Deslice el anclaje CinchLock SS e insértelo a lo largo de la sutura ZipLine, a través de la Cánula TransPort hasta que el anclaje esté adyacente a la abertura de la perforación piloto.

  Nota: Una guía de sutura FlexStick también puede ser insertada a través del portal de inserción del anclaje hasta la perforación del hueso para guiar la inserción del anclaje.

  Oriente la ventana hacia donde la sutura ZipLine sale del anclaje hacia el labrum (*figura7*).

5



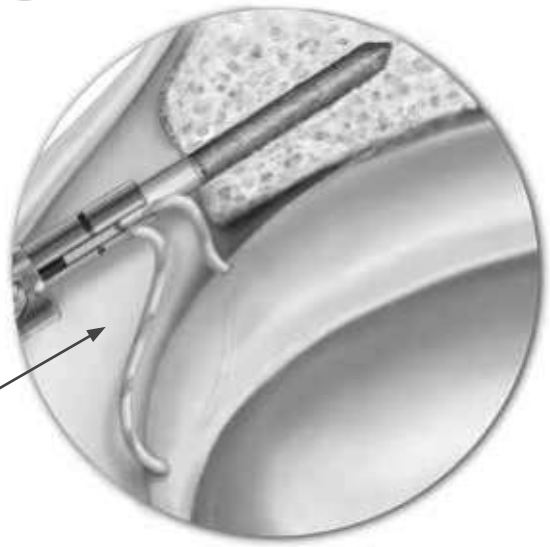
6



7



7a



5-10mm
de sobra

Perla quirúrgica: Asegúrese que la sutura ZipLine tenga de 5-10mm de sobra (*figura 7ª*), si se necesita más sutura, deslice el insertador proximal sobre la sutura hasta que esté a la distancia requerida.

Precaución:

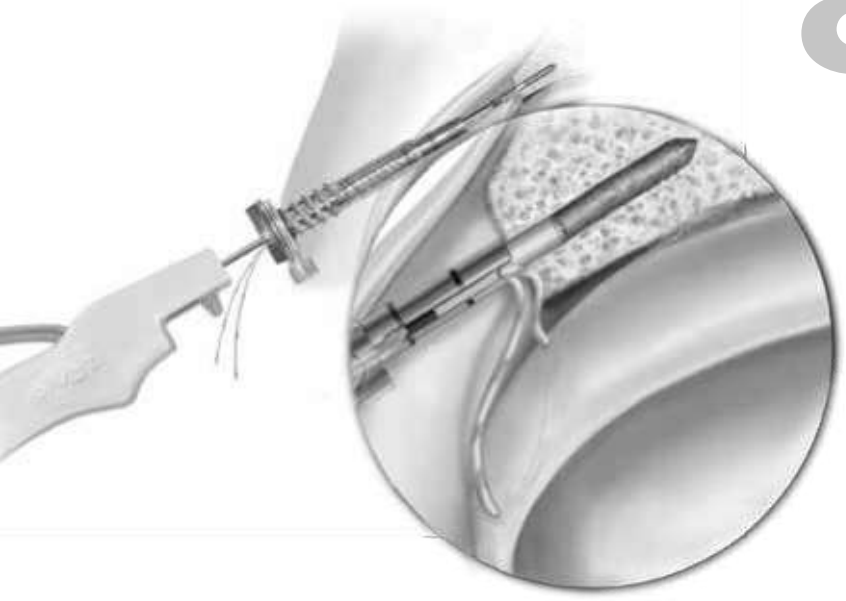
Una cantidad inadecuada de sutura sobrante, puede resultar en una sobre tensión del tejido mayor a la requerida.

- Si utilizó el Pasador FlexStick, remuévalo.

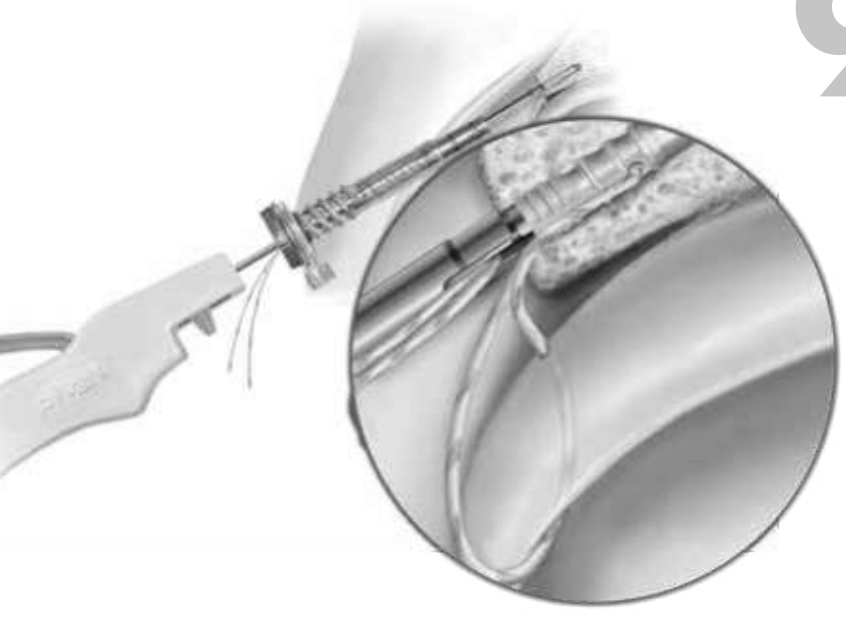
- Centre y alinee el anclaje a la perforación piloto. Confirme que los extremos de la sutura ZipLine estén hacia el labrum y que no estén envueltas alrededor del anclaje y que el anclaje no esté en medio de los extremos de la sutura ZipLine. Inserte el anclaje en la perforación piloto hasta que la punta distal de la Funda Deportiva toque la superficie del hueso (*figura 8)*.

- Con la envoltura deportiva en la posición avanzada, golpee el mango del insertador utilizando un mazo. La Funda Deportiva se retraerá mientras el anclaje avanza a la perforación guía, la profundidad correcta de inserción es alcanzada cuando la marca laser en la Funda Deportiva se alinea con la marca externa del eje y la marca laser del eje del insertador se alinea con la superficie del hueso (*figura 9*).

8



9



- Alternativamente, retraiga y cierre la Funda Deportiva utilizando el botón de activación de la Funda. Golpee el eje del insertador usando un mazo hasta que la marca láser del eje del insertador se alinee con la superficie del hueso, indicando una correcta profundidad de inserción.

- Tensione la sutura ZipLine para ajustar la posición del labrum, alternando la tensión entre las dos puntas o hágalo con las dos puntas al tiempo (*figura 10*).

Precaución:

Si la marca láser del tubo insertador está más allá de la superficie del hueso, tensionar la sutura puede ser más difícil.

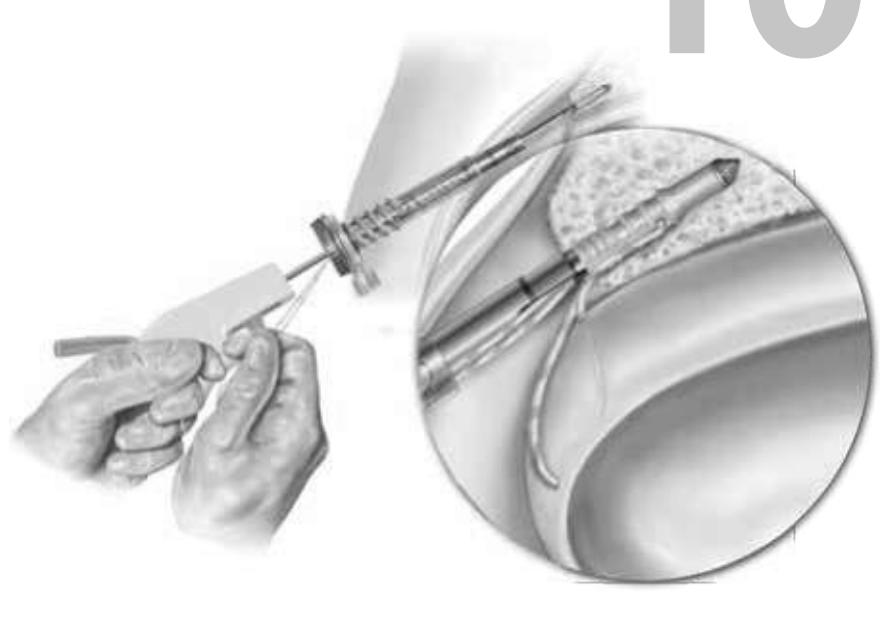
Advertencia:

- El anclaje podría no funcionar correctamente si se ubica en medio de los extremos de la sutura o si la sutura está envuelta alrededor de este.

- El anclaje se puede dañar si el ancla y el insertador no están alineados con el agujero perforado.

Perla quirúrgica: si la sutura ZipLine está muy apretada, se puede soltar con una sonda.

10



11

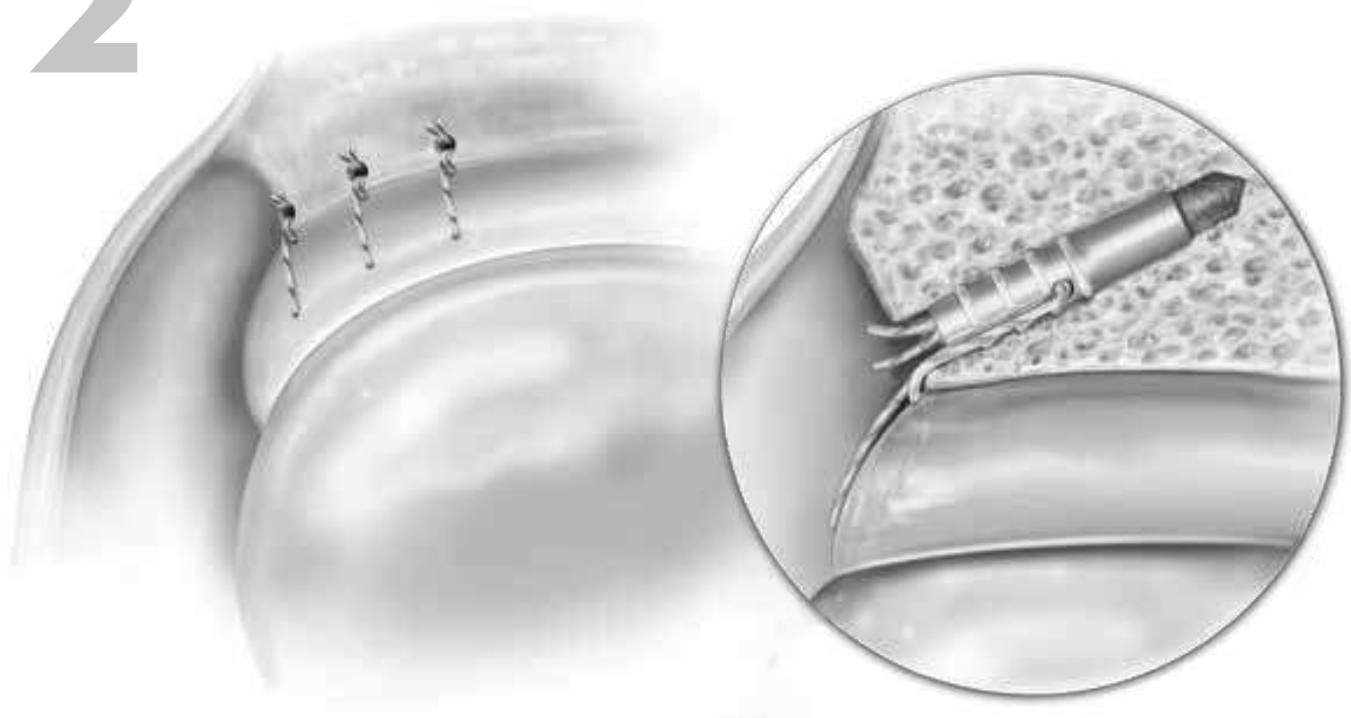


- Para cerrar simultáneamente la Sutura ZipLine y soltar el anclaje CinchLock SS del insertador, presione la palanca dorada en el mango del insertador hasta que esté completamente sobre el mismo. Un clic audible se escuchará (*figura 11*) retire suavemente el insertador del sitio de inserción.

  Advertencia: Si la palanca no está completamente activada, el insertador podría no soltarse del anclaje lo que afectaría la correcta implantación de esta.

- Deseche el insertador y corte los excesos de Sutura ZipLine. Repita los pasos hasta que la reparación esté completa (*figura 12*).

12



stryker

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Latinoamérica

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: CINCHL-PG-1

Número de Referencia LATAM: SLT-MDE-CAT-0019A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5670 Greenwood Plaza Blvd, Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111, USA

Servicio al Cliente USA
866 596 2022

www.sportsmedicine.stryker.com

NanoTack® Flex

Sistema de Restauración Flexible del Labrum



Aspectos destacados del producto

- Sistema de entrega de 25° que puede facilitar el incremento de los márgenes de seguridad, reduciendo la penetración de la articulación por medio de un sistema flexible que permite múltiples ángulos de acercamiento.
- Implante altamente resistente y compacto de 1.4mm, permite una implantación cerca de la unión del cartílago y el labrum.
- La fijación en 2 pasos ofrece fuerza comparable a los anclajes de cadera más grandes.*
- La trayectoria del anclaje y el agujero piloto están encajados, permitiendo una implantación sin problemas en el lugar correcto.

*Pivot Medical Internal Data PR01569-A Section 4.1.1 and PR01618-A Section 4.6.1.1



NanoTack Flex Sistema de Restauración Flexible del Labrum



El Sistema NanoTack Flex permite una ubicación cerca de la unión del cartílago y el labrum en múltiples trayectorias por medio de una guía curva o recta, permitiendo la ubicación de múltiples suturas que no se devuelven, para así completar una re-fijación del labrum aún en áreas difíciles de alcanzar.

Sistema de Restauración Flexible del Labrum NanoTack Flex

Información para pedido

Descripción	Número de Catálogo
Anclaje de Sutura NanoTack 1.4 mm con Insertador Flexible	CAT01858
Broca NanoTack Flex	CAT01859
Guía NanoTack Flex	CAT01860
Obturador NanoTack Flex	CAT01861
Guía NanoTack	CAT01371
Obturador NanoTack	CAT01372
Empujador de nudo	CAT01518

stryker

Latinoamérica

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: NANOT-BRO-1
Número de Referencia LATAM: SLT-MDE-CAT-0023A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5670 Greenwood Plaza Blvd, Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111, USA

Servicio al Cliente USA
866 596 2022

www.sportsmedicine.stryker.com

stryker

Phoenix™

Sistema de Microfractura

Redefiniendo el Tratamiento de Lesiones Condrales



pivot MEDICAL

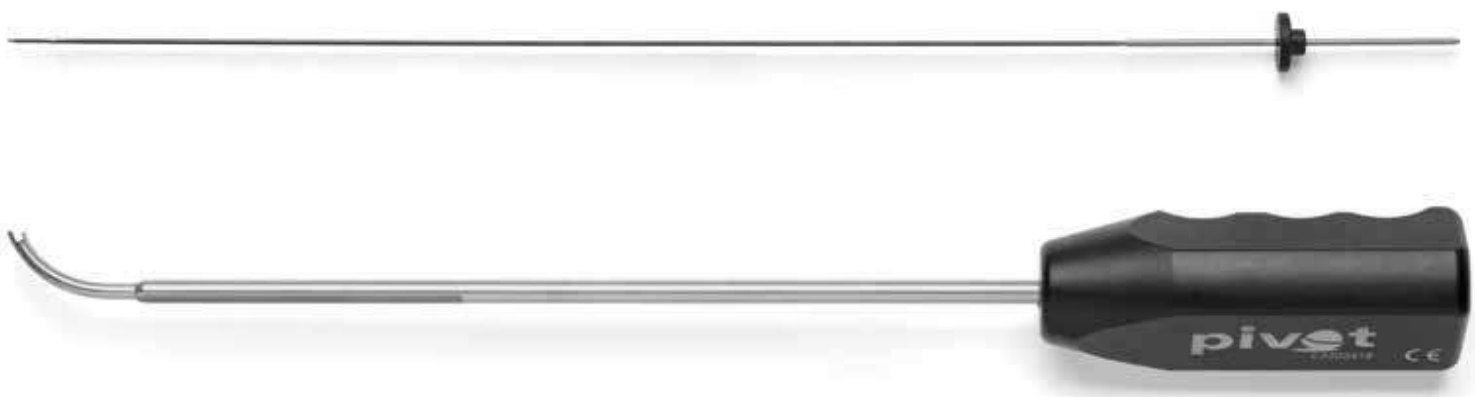
The Movement in Hip Restoration®

Aspectos destacados del producto

- La configuración de las guías permite un fácil y claro acceso a las lesiones condrales, y están diseñadas para facilitar una precisa y repetible ubicación del agujero del hueso.
- La guía con Fish-Mouth (Boca de Pescado) antideslizante, es fácilmente colocada y asegurada en áreas de difícil acceso de la copa.
- El diámetro compacto de la broca 0.9mm, está diseñado para permitir canales de hueso reproducibles en una corta proximidad.
- La función del anillo de seguridad ayuda a contener la broca dentro de la guía, permitiendo una perforación segura.

Sistema de Microfractura Phoenix

El Sistema de Microfractura Phoenix está diseñado para acceder fácilmente a la lesión condral con una posición perpendicular precisa de la punta y taladrar un pequeño canal de hueso reproducible en una corta proximidad.



Información para pedido de producto

Número en el Catálogo	Descripción del Producto
CAT02418	Guía de taladrado Phoenix
CAT02504	Broca Phoenix

Phoenix™
MICROFRACTURE SYSTEM

Latinoamérica

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: PHOENIX-BRO-1
Número de Referencia LATAM: SLT-MDE-CAT-0024A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5670 Greenwood Plaza Blvd, Ste 200
Greenwood Village, CO 80111, USA

Servicio al Cliente USA
866 596 2022

www.sportsmedicine.stryker.com

stryker

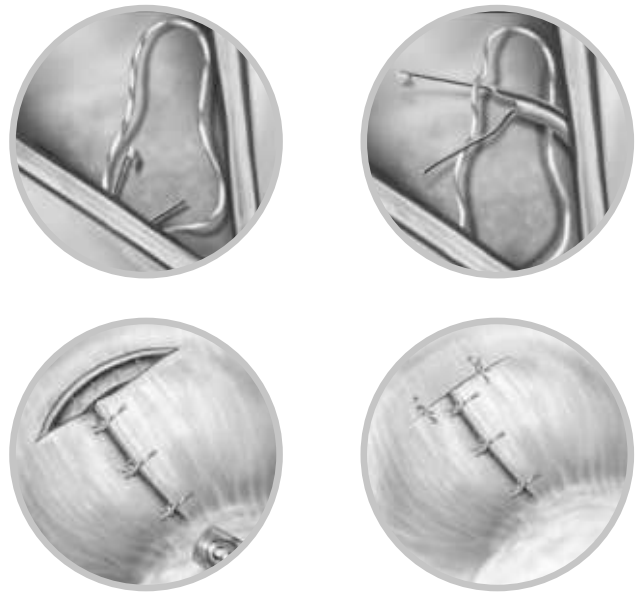
SlingShot

Restauración de Cápsula por un Solo Portal



Aspectos destacados **del producto**

- Un único portal de entrega y recuperación de sutura de longitud variable.
- Minimización de intercambio de instrumentos por medio de la eliminación del paso de lanzamiento de sutura.
- Personalización de la longitud de entrega de sutura, que permite una fácil y rápida recuperación de esta.
- Ubicación variable de sutura, que permite un doblez en la cápsula.



Opciones de punta variable

- Las opciones de punta variable de SlingShot permiten que el cirujano pase y recupere sutura, en longitudes variables, en múltiples ubicaciones de la articulación a través de un portal con un solo instrumento en una sola pasada.



Inclinación hacia arriba de 45°



Inclinación hacia arriba de 70°



SlingShot con inclinación hacia arriba de 45°



SlingShot con inclinación hacia arriba de 70°

Información para pedido de producto

Descripción	Número de catálogo
SlingShot inclinada hacia arriba de 45°	CAT02589
SlingShot inclinada hacia arriba de 70°	CAT02590
Sutura Zipline #2, 12 / caja Trenzado verde y blanco	CAT01585
Sutura Zipline #2, 12 / caja Trenzado negro y blanco	CAT01586

stryker

Latinoamérica

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: PIVPRO-BRO-1
Número de Referencia LATAM: SLT-MDE-CAT-0026A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5670 Greenwood Plaza Blvd, Ste 200
Greenwood Village, CO 80111, USA

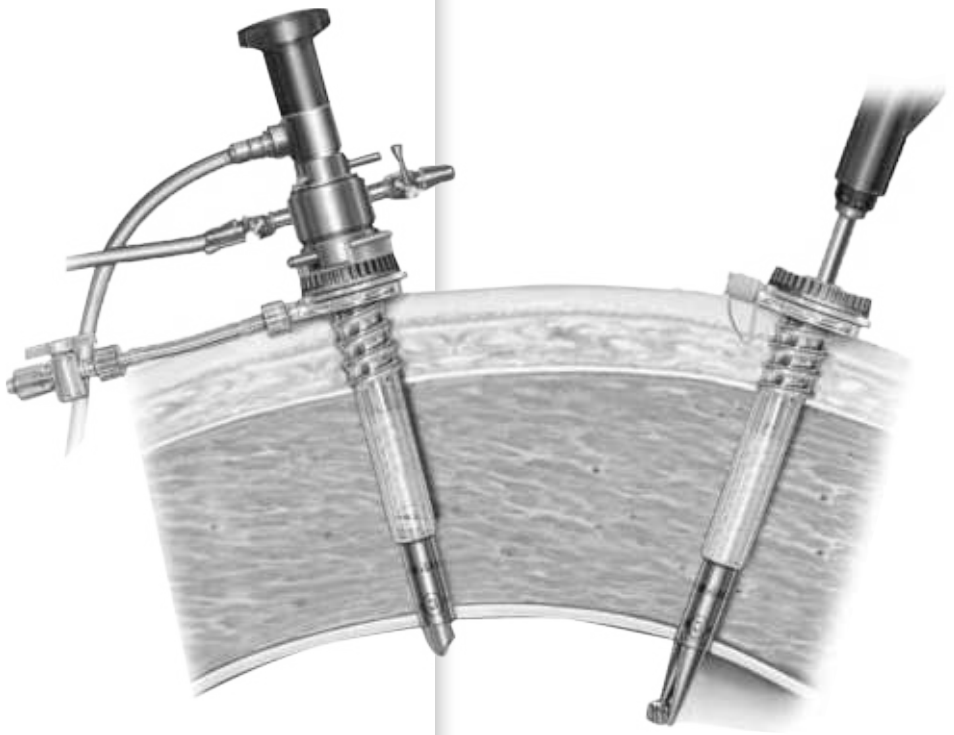
Servicio al Cliente USA
866 596 2022

www.sportsmedicine.stryker.com

stryker

TransPort

Sistema de Acceso de Cadera



TransPort
Sistema de Acceso de Cadera

El Sistema de Acceso a Cadera TransPort de Pivot Medical, está diseñado para responder al reto fundamental en la artroscopia de cadera: acceder eficientemente a la articulación de la cadera. Desarrollado desde cero en conjunto con artroscopistas líderes, TransPort está diseñado para proteger el tejido blando mientras provee un conducto dedicado a la patología.

La protección del tejido toma una nueva forma

El Sistema de Acceso a Cadera TransPort de Pivot Medical, está diseñado para permitirle al cirujano acceso a los compartimentos central, periférico y lateral para tratar las patologías encontradas en la cadera.



Cánula TransPort

Las Cánulas TransPort vienen en 3 medidas específicas de cadera, para acomodarse a la mayoría de los pacientes. Las versátiles cánulas permiten un ajuste en el sitio teniendo en cuenta la inflamación y mantienen un posicionamiento óptimo dentro del espacio de la articulación. La construcción a base de polímero está diseñada para reducir el daño iatrogénico potencial, mientras las roscas proximales de seguridad están diseñadas para mantener la posición del portal durante la inserción y remoción de instrumental. Las cánulas aceptan los instrumentos más comúnmente usados, incluyendo shavers curvos y fresas, brindando una reducción en la cantidad de punzadas en portales sin protección ayudando así a proteger el tejido blando de daño iatrogénico.

CAT00222	Cánula TransPort, 08mm, Longitudes 1,2,3
CAT00223	Cánula TransPort, 08mm, Longitudes 4,5,6
CAT00224	Cánula TransPort 08mm, Longitudes 7,8,9

Cuchilla Samurai

La extremadamente afilada Cuchilla Samurai, corta a través de la gruesa cápsula con facilidad y su mango ergonómico brinda control y confort para cortar con precisión la cápsula y quitar el labrum. La medida específica de cadera de la Cuchilla Samurai y su construcción en una sola pieza, están diseñadas para acomodarse a la mayoría de tamaños de los pacientes y ayuda a minimizar la posible ruptura de la cuchilla.



CAT00227	Cuchilla Samurai, Radio Completo



Cánula con Obturador y
Adaptador FlowPort II

Cánula con Obturador y Adaptadores FlowPort II

Las cánulas FlowPort II y su obturador asociado están hechos de un polímero radio opaco diseñado para reducir la probabilidad de daño iatrogénico y también es suave contra las superficies de las articulaciones. El diámetro interno de 5.0mm permite un flujo de entrada fluido para mantener la distención y visualización de la articulación. Cuando el adaptador y el dispositivo óptico se conectan con la cánula FlowPort el sistema se mueve en conjunto entre portales. Los adaptadores disponibles sirven para gran variedad de dispositivos ópticos y permiten ajustar el flujo de entrada y de salida.



CAT00776	Cánula FlowPort II (Smith & Nephew) con Obturador
CAT00777	Adaptador FlowPort II (Smith & Nephew)
CAT01548	Cánula FlowPort II (Stryker) con Obturador
CAT02438	Cánula FlowPort II (Stryker 165mm) con Obturador
CAT00778	Adaptador FlowPort II (Stryker)
CAT01549	Cánula FlowPort II (Linvatec and Storz) con Obturador
CAT01030	Adaptador FlowPort II (Linvatec)
CAT00779	Adaptador FlowPort II (Storz)

Kit de Entrada de Portal

El kit de Entrada de Portal contiene todos los elementos desechables necesarios para el acceso a la articulación durante la artroscopia de cadera incluyendo:

Aguja Lumbar Calibre 17 (2)
Cable guía de Nitinol (2)
Jeringa de 30 cc (1)
Regla (1)
Marcador (1)



CAT00241	kit de entrada de portal

Sistema de Acceso de Cadera
TransPort





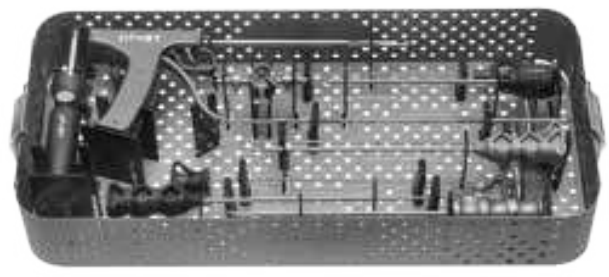
Varas
Las Varas vienen con marcaciones graduadas permitiendo lecturas específicas de cadera, desde la cápsula hasta la piel proveyendo así una medición exacta de la Cánula TransPort. Las varas vienen canuladas para entrada ADAL y una fácil inserción sobre un cable guía de 1.2mm o no canulada.

CAT01515	Vara Canulada
CAT01514	Vara No Canulada

Obturador TransPort
El Obturador TransPort es un dispositivo reutilizable que es compatible con los 3 tamaños de Cánulas TransPort. El eje ajustable del obturador está marcado en el extremo distal permitiendo una correcta selección del tamaño de la cánula TransPort mientras que el mango ergonómico brinda confort y facilidad de entrada sobre la vara graduada.

CAT00792	Obturador TransPort Reutilizable





Ponchadora de Cápsula
El mango ergonómico y la construcción metálica de la Ponchadora de Cápsula brindan un control superior durante la entrada inicial a la articulación cuando está presente una gruesa cápsula. Esta entrada ubica la perforación piloto para facilitar la entrada de la Cánula FlowPort II. La ponchadora de cápsula es canulada y acepta un cable guía de 1.2mm para una ubicación precisa.

CAT00599	Ponchadora de Cápsula Reutilizable

Bandeja de Instrumental Port Access
La bandeja de Instrumental Port Access fue diseñada para contener específicamente la completa línea de productos de instrumental Pivot Medical, que les permitirá a los cirujanos cumplir con los retos de artroscopia de cadera de forma fácil y eficiente superando los retos de acceso, visualización, re-fijación y restauración.

CAT02145	Bandeja de Instrumental Port Access

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Latinoamérica

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: TRANSP-BRO-1
Número de Referencia LATAM: SLT-MDE-CAT-0027A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5670 Greenwood Plaza Blvd, Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111, USA

Servicio al Cliente USA
866 596 2022

www.sportsmedicine.stryker.com

pivot MEDICAL
The Movement in Hip Restoration®

stryker®
Sports Medicine

Portal Entry Kit



Portal Entry Kit CAT00241	
Quantity	Description
2	17 Gauge Spinal Needles
2	1.2mm FlexStick
1	30cc Syringe
1	Ruler
1	Marking Pen

Portal Entry Kit

REFERENCE GUIDE

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: Stryker, The Movement in Hip Restoration. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Pivot Medical, Inc.
A Stryker Sports Medicine Company
247 Humboldt Court
Sunnyvale, CA 94089 USA

PIVPRO-SS-1

pivot MEDICAL
The Movement in Hip Restoration®

stryker®
Sports Medicine



Establishing Two Portals: Surgical Technique

Pivot Medical's TransPort Hip Access System is designed to address a fundamental challenge in hip arthroscopy: efficiently accessing the hip joint. The TransPort Hip Access System components are designed for use with standard length J-lock 4.0mm arthroscopes, 17 gauge arthroscopic needles and 1.2mm Nitinol guidewires.

TransPort® HIP ACCESS

SURGICAL TECHNIQUE

TransPort Hip Access System

1



2



3





Establishing the Anterolateral (AL) Portal

- Under fluoroscopic guidance, follow standard operative technique to deliver guidewire into joint.

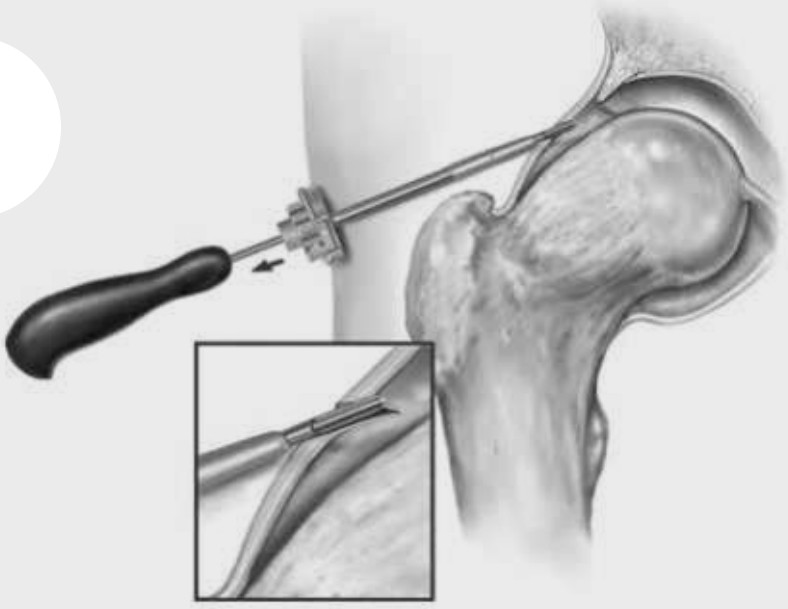
  If desired, use the Capsule Punch to make the initial puncture through the capsule. Deliver the Capsule Punch over guidewire. Remove Capsule Punch.

- Insert FlowPort II Cannula-Obturator assembly over guidewire and into joint. *(Figure 1)* Remove obturator and guidewire.
- Attach FlowPort II Adapter to scope.
- Insert scope with FlowPort II Adapter through FlowPort II Cannula and attach inflow tubing. Start flow by opening stopcock valve. *(Figure 2)*

Establishing the Second Portal

- Under direct visualization, repeat the steps above to deliver the second FlowPort II Cannula into joint.
- Using direct visualization, confirm proper cannula placement of AL portal. *(Figure 3)*

4



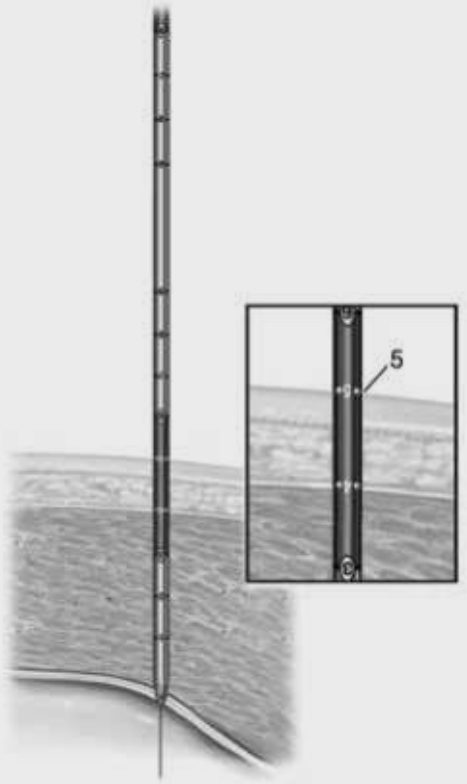
Cutting the Capsule

- Insert Samurai Blade into AL portal; retract FlowPort II Cannula.
- Cut the capsule. *(Figure 4)*
- Switch scope and Samurai Blade and repeat in second portal to complete capsule cuts.

TECHNIQUE PEARL: Before removing the Samurai Blade, re-advance the FlowPort II Cannula into joint to maintain conduit.

NOTE: It is important to make sure the capsulotomy is complete through the entire thickness of the capsule and through only one plane. Failure to complete the capsulotomy could lead to restricted movement.

5



Inserting the TransPort Cannulae

- Insert Stick through FlowPort II Cannula into joint. Remove and retain FlowPort II Cannula.
- Under direct visualization, position the distal tip of the Stick at the location where the tip of the TransPort Cannula will reside.
- Use the graduated markings on the Stick to approximate the distance from the skin to the tip of the Stick. *(Figure 5)*



Size 1, 2, 3



Size 4, 5, 6



Size 7, 8, 9

6

- Select appropriate length TransPort Cannula [(Size 1, 2, 3), (4, 5, 6) or (7, 8, 9)] based upon the measurment taken from the graudations on the stick. *(Figure 6)* Due to possible tissue swelling during the procedure, it is recommended to size the cannula one length measument larger (i.e. if the measurement is "3", select the "4, 5, 6" length cannula and size to "4").
- Adjust the length of the TransPort to the measured length by turning the knob on the head of the TransPort, clockwise to extend or counterclockwise to shorten. *(Figure 7)*



TransPort Cannula

7



8a



8b



8c



8d



8e

- Depress the silver button on the TransPort obturator, extend the metal shaft to its fullest extent and release the silver button. *(Figure 8a)* Insert TransPort cannula into the fully extended TransPort Obturator until the white Outflow Port rests in any one of the TransPort Obturator's four indentation's. *(Figure 8b)* Press and hold the silver button and gently push back on the tip of the TransPort Obturator to shorten the shaft. *(Figure 8c)* Release the button when the cannula tip resides between the two laser marks on the distal end of the Obturator's shaft. *(Figure 8d)* The device is now ready for use. *(Figure 8e)*



9



10

- Insert TransPort Cannula-Obturator device over Stick. *(Figure 9)*

TECHNIQUE PEARL: Once the threads on the TransPort Cannula begin to enter the skin, use a clockwise rotation to secure the device. *(Figure 10)*

11



12



- Remove Stick and TransPort Obturator. *(Figure 11)*

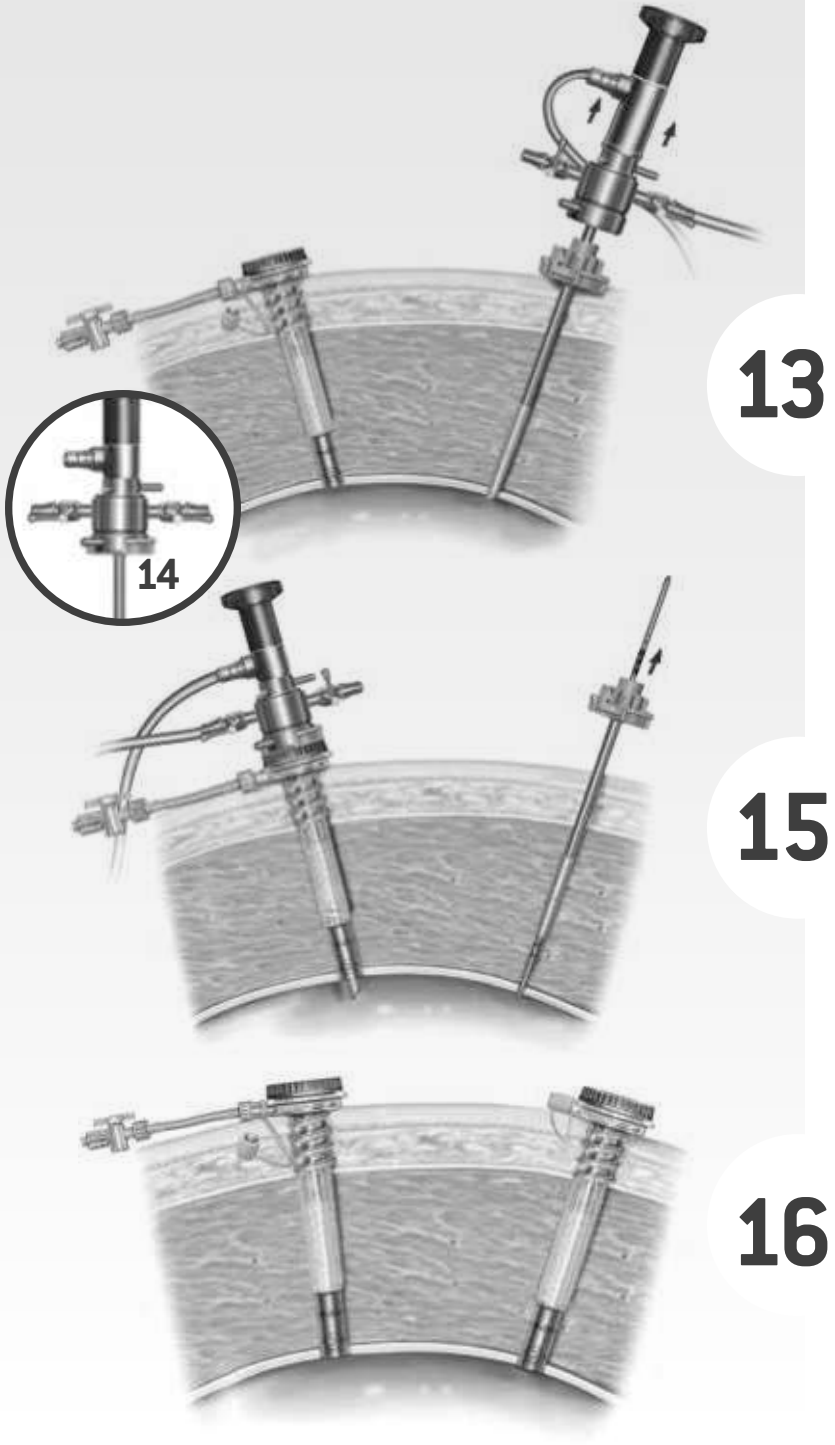
  For fluid outflow, open luer cap on TransPort Cannula head.

  For continuous outflow, leave the luer port open.

- For controllable outflow, attach pigtail luer connection and adjust outflow using stopcock. *(Figure 12)*

TransPort Hip Access System

- Disconnect scope from FlowPort II Adapter and connect to retained FlowPort II Cannula. The scope, FlowPort II Adapter and FlowPort II Cannula will now remain as one unit throughout the remainder of the procedure. *(Figures 13, 14)*
- Place assembled scope with FlowPort II Adapter and Cannula into the TransPort Cannula. *(Figure 15)*
- Repeat steps above to set up the second TransPort Cannula.
- The TransPort Cannulae are now ready for use. *(Figure 16)*



CE 0086

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: FlowPort, Samurai, Stryker, The Movement in Hip Restoration, TransPort. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Pivot Medical, Inc.
A Stryker Sports Medicine Company
247 Humboldt Court
Sunnyvale, CA 94089 USA

pivot MEDICAL
The Movement in Hip Restoration

stryker

Sistema de acceso de cadera TransPort

El sistema de acceso de cadera TransPort es un conjunto de instrumentos para la artroscopia de cadera, diseñado para facilitar un acceso sencillo a los compartimentos central, periférico y lateral.

Componentes del sistema de acceso TransPort:

1. Kit de entrada al portal
2. Bisturí Banana Samurai, recto o curvo
3. Stick canulado cadera Pivot o no canulado
4. Dilatador capsular
5. Cánula Flowport II con obturador, compatible con:
   - Smith and Nephew
   - Stryker
   - Stryker 165 mm
   - Linvatec/Storz
6. Introductor de cánulas TransPort
7. Cánulas TransPort
   - Tamaño 1, 2, 3 = 60-80 mm de longitud
   - Tamaño 4, 5, 6 = 80-110 mm de longitud
   - Tamaño 7, 8, 9 = 110-140 mm de longitud
8. Adaptador FlowPort II
   - Smith and Nephew
   - Stryker
   - Linvatec
   - Storz
9. Bandeja de esterilización para instrumental Port Access

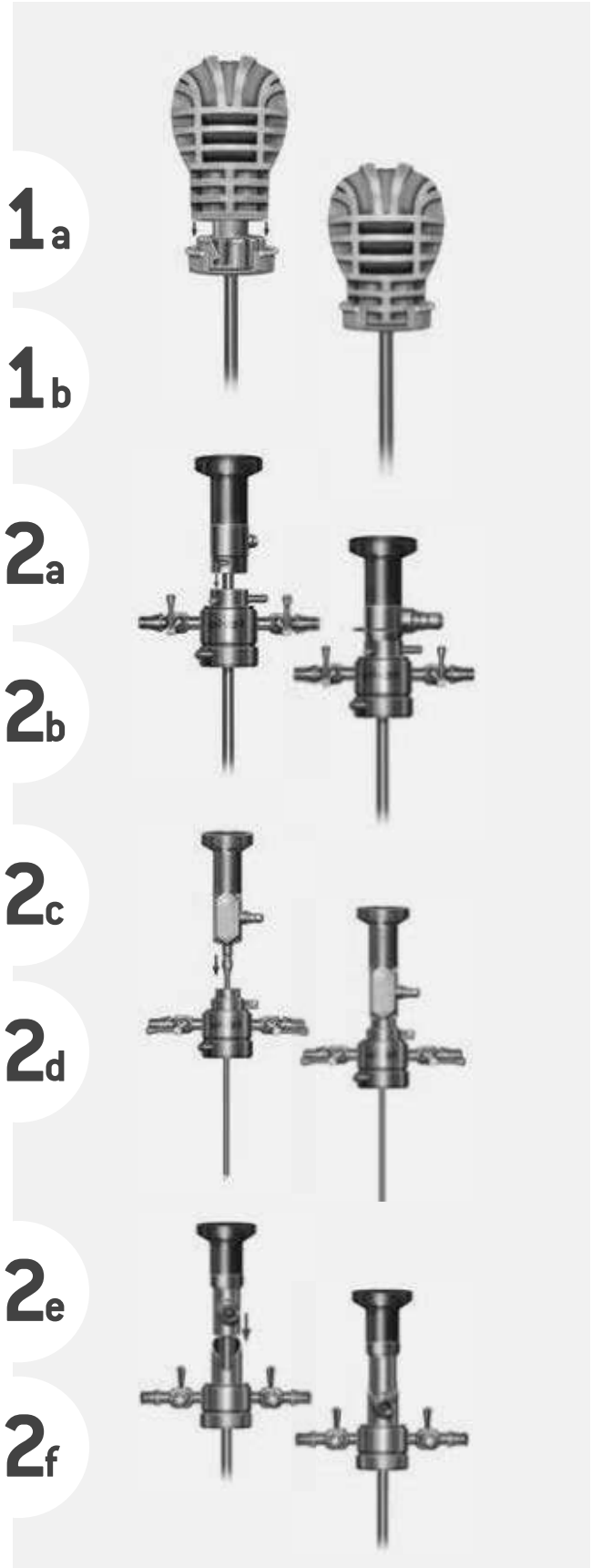


PRECAUCIÓN: LA PUNTA DEL BISTURÍ SAMURAI ESTÁ EXTREMADAMENTE AFILADA
Tenga mucho cuidado al retirar el dispositivo de su envase.

TransPort® HIP ACCESS

GUÍA DE PRODUCTO

Preparación de los dispositivos para su uso



Cánula e introductor de cánulas Flowport II

Montaje de la cánula y del introductor de cánulas FlowPort II para acceder a la articulación

Inserte el introductor de cánulas en la Cánula FlowPort II. *(Figura 1a)*

El introductor de cánulas y la cánula solamente se acoplan en una posición. Los dispositivos deben quedar perfectamente acoplados. *(Figura 1b)*

Acoplamiento del adaptador FlowPort II al artroscopio

Smith and Nephew

Deslice el Adaptador FlowPort II de Smith and Nephew en el artroscopio y alinee la barrita metálica de la cabeza del adaptador con la ranura del bloqueo en J del artroscopio. *(Figura 2a)* Gire los dispositivos hacia la derecha para «bloquearlos». *(Figura 2b)* Al final del procedimiento, separe el adaptador FlowPort II de Smith and Nephew del artroscopio; para ello, gire hacia la izquierda.

Stryker

Deslice el adaptador FlowPort II de Stryker en el artroscopio. *(Figura 2c)* El adaptador se acoplará de forma automática en su sitio. *(Figura 2d)* Al final del procedimiento, separe el adaptador FlowPort II de Stryker del artroscopio; para ello, pulse el botón.

Linvatec

Deslice el adaptador FlowPort II de Linvatec en el artroscopio. *(Figura 2e)* El adaptador se acoplará de forma automática en su sitio. *(Figura 2f)* Al final del procedimiento, desacople el adaptador FlowPort II de Linvatec del artroscopio; para ello, pulse el botón.

Storz

Deslice el adaptador FlowPort II de Storz en el artroscopio. *(Figura 2g)*
El adaptador se acoplará de forma automática en su sitio. *(Figura 2h)* Al final del procedimiento, desacople el adaptador FlowPort II de Storz del artroscopio; para ello, pulse simultáneamente los 2 botones.

Para todos los sistemas

Conecte el tubo de flujo de entrada de la bomba o del sistema por gravedad al adaptador FlowPort II. Abra la válvula de la llave de paso para iniciar el flujo. Si desea flujo de salida, conecte el tubo de aspiración a la segunda llave de paso y abra la válvula.

Inserción de las cánulas TransPort

- Inserte el stick a través de la cánula FlowPort II en la articulación. Retire y conserve la cánula FlowPort II.
- Mediante visualización directa, coloque la punta distal del stick en la ubicación en la que se situará la punta de la cánula TransPort.
- Utilice las marcas graduadas del stick para calcular la distancia desde la piel hasta la punta del stick. *(Figura 3)*

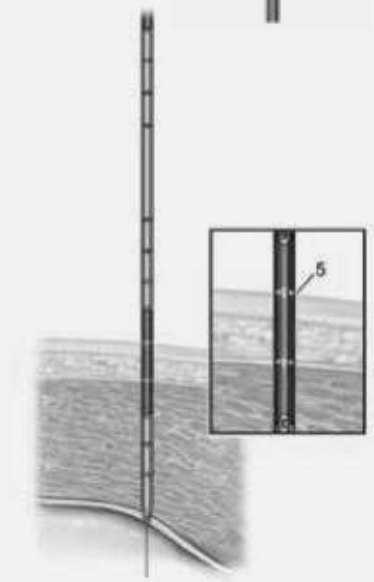
Determinación del tamaño de la cánula y del introductor de cánulas Transport para su uso:

Seleccione la cánula TransPort de la longitud adecuada [(tamaño 1, 2, 3), (4, 5, 6) o (7, 8, 9)] de acuerdo con en el valor obtenido de las marcas graduadas del stick. *(Figura 4)* Debido a la posible inflamación tisular durante el procedimiento, se recomienda elegir una cánula con una longitud mayor (es decir, si el valor es «3», seleccione una cánula de longitud «4, 5, 6» y tamaño «4»).



2g

2h



3



Tamaño 1, 2, 3



Tamaño 4, 5, 6



Tamaño 7, 8, 9

4



Cánulas TransPort

Sistema de acceso de cadera TransPort



5a



5b



5c



5d



5e

Pulse el botón plateado del introductor de cánulas Transport, extienda el cuerpo metálico al máximo y suelte el botón plateado. *(Figura 5a)* Inserte la cánula TransPort en el introductor de cánulas Transport totalmente extendido hasta que el puerto blanco del flujo de salida descanse en uno de los cuatro alojamientos del introductor de cánulas Transport. *(Figura 5b)*

Mantenga pulsado el botón plateado y empuje la punta del introductor de cánulas Transport suavemente hacia atrás para acortar el cuerpo. *(Figura 5c)* Suelte el botón cuando la punta de la cánula se encuentre entre las dos marcas láser del extremo distal del cuerpo del introductor de cánulas. *(Figura 5d)*

El dispositivo está ahora listo para su uso. *(Figura 5e)*

Este documento es sólo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un profesional sanitario debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar un paciente. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los profesionales sanitarios que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Un profesional sanitario debe siempre consultar las instrucciones que acompañan al paquete, la etiqueta del producto y/o las instrucciones de uso antes de utilizar cualquier producto Stryker.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Por favor entre en contacto con su representante de Stryker para preguntas sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su área.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: FlowPort, Samurai, Stryker, The Movement in Hip Restoration, TransPort. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Los productos representados llevan el marcado CE de acuerdo con las Normativas y Directivas aplicables en la UE.

TRANSPPG2ES

TRANSPPG2ES
RRD 2016/05
2015-8172
Copyright © 2016 Stryker
www.stryker.com

stryker

Endoscopy

Líderes en Motores
para Artroscopia

- Core
- Formula Shaver
- Universal Driver

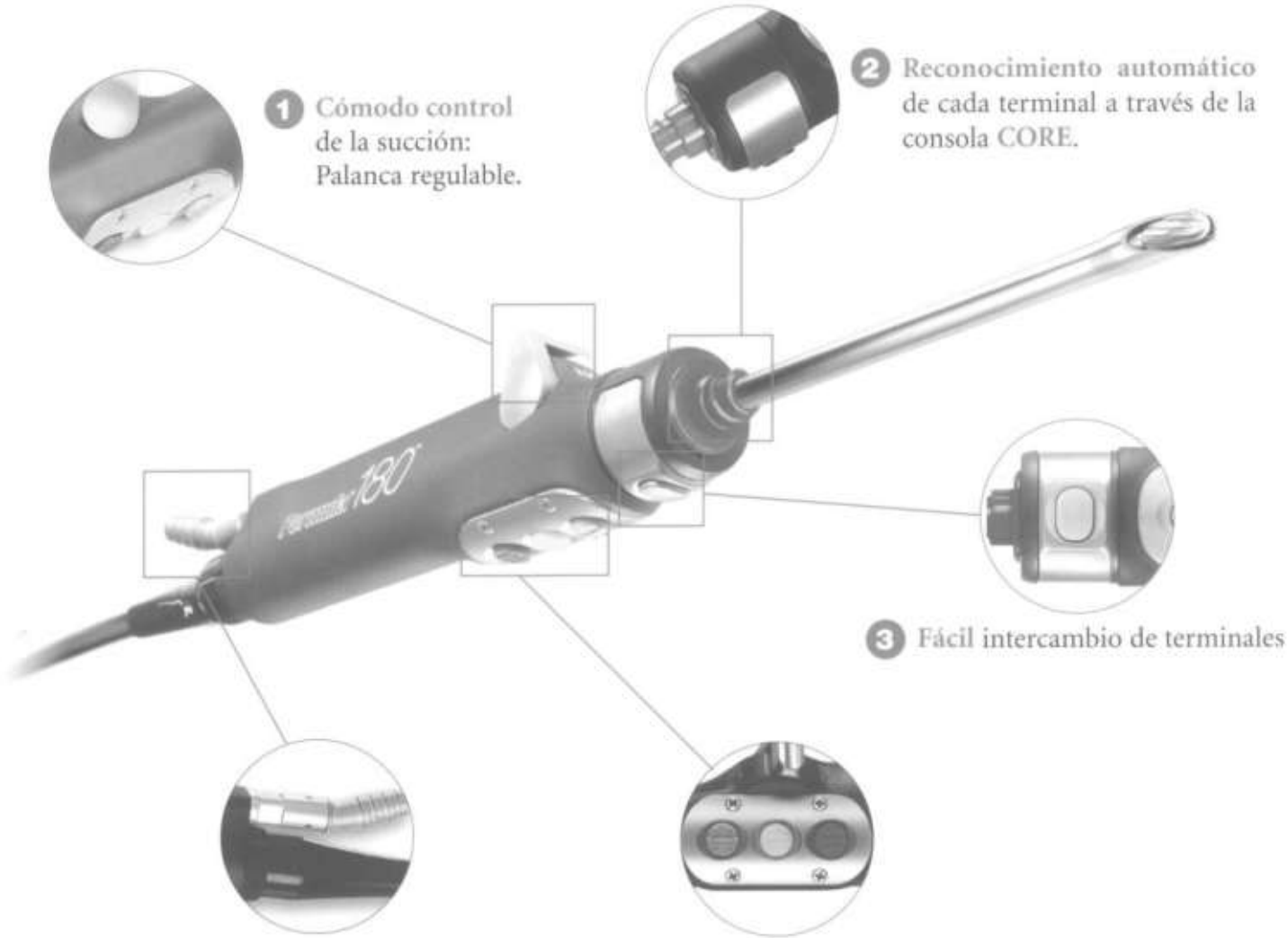


Fórmula Shaver

Líderes en Motores de

La elección con más ventajas

- Máxima velocidad del mercado.(12.000 rpm.)
- Innovador diseño que evita obstrucciones.
- Mayor Ergonomía.
- Indicado en todos los procedimientos artroscópicos.
- Más ligera.





POTENCIA » PRECISIO

CUCHILLAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
AGGRESSIVE PLUS			
	3,5mm	375-534-000	Con cuchilla interior que proporciona una resección agresiva de menisco, cartílago y sinovial. Sin dentadura externa para proteger el cartílago articular.
	4,0mm	375-544-000	
	5,0mm	375-554-000	
	5,5mm	375-564-000	
TOMCAT			
	3,5mm	375-535-000	El estrecho hueco entre la superficie de corte interno y externo proporciona una resección agresiva de tejido blando en la rodilla y hombro. Extremadamente efectivo en menisco y plica.
	4,0mm	375-545-000	
	5,0mm	375-555-000	
	5,5mm	375-565-000	
RESECTOR			
	3,5mm	375-532-000	Para desbridamiento general. Particularmente efectivo en cartílago articular. Ideal para la resección del periosteo del acromion. En giro adelante, resecciona hueso en acromioplastia y de la escotadura intercondílea.
	4,0mm	375-542-000	
	5,0mm	375-552-000	
	5,5mm	375-562-000	
SCALLOPED			
	4,0mm	375-546-000	Para desbridamiento agresivo de cartílago y LCA.
	5,5mm	375-566-000	
DOUBLE BITE			
	4,0mm	375-543-000	Nuevo diseño agresivo que reduce tiempo en sinovectomías extendidas.
SLOTED WHISKER			
	4,0mm	375-548-000	Para desbridamiento selectivo y seguro de condromalacia patelar y desbridamiento general selectivo.
	5,0mm	375-558-000	
WHISKER CUTTER			
	4,0mm	375-549-000	Corte tejido suave.
COUGAR			
	3,5mm	375-531-000	Diseño con extremo abierto a ambos lados y corte terminal de menisco, LCA, LCP y plica. Ideal para daños posteriores.
	4,0mm	375-541-000	
	5,0mm	375-551-000	
END CUTTER			
	3,5mm	375-737-000	Extremo abierto para desbridamiento de menisco.
	4,0mm	375-747-000	
	5,0mm	375-757-000	
TRUE END			
	4,0mm	375-884-000	Para corte directo en compartimentos posteriores.

CUCHILLAS ANGULADAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
DOUBLE BITE ANGULADO			
	4,5mm	380-543-150	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
AGGRESSIVE PLUS ANGULADO			
	4,0mm	380-544-100	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
	4,5mm	380-544-150	
	5,0mm	380-554-100	
TOMCAT ANGULADO			
	4,0mm	380-545-100	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
	4,5mm	380-545-150	
	5,0mm	380-555-100	
RESECTOR ANGULADO			
	4,5mm	380-542-150	Para desbridamiento general, particularmente efectivo en el cartílago articular. Diseño curvo único.
	5,0mm	380-552-100	

DE FRESAS Y CUCHILLAS

» RENDIMIENTO

CODIGOS DE COLOR POR TAMAÑOS

2,0 mm	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm
4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm

FRESAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
FRESAS BARRIL (6 aristas) 	4,0mm	375-941-000	Para una rápida y agresiva descompresión subacromial, resección de la escotadura intercondílea y clavícula distal sin obstrucción.
	5,0mm	375-951-100	
	5,5mm	375-951-000	
FRESAS BARRIL (12 aristas) 	4,0mm	375-941-012	Para reseccionar hueso. Es más suave al incrementar el número de aristas.
	5,0mm	375-951-112	
	5,5mm	375-951-012	
FRESA REDONDA (6 aristas) 	3,5mm	375-930-000	Para resección general agresiva y rápida en resección de escotadura y descompresión subacromial sin obstrucción.
	4,0mm	375-940-000	
	5,0mm	375-950-100	
	5,5mm	375-950-000	
FRESA REDONDA (12 aristas) 	4,0mm	375-940-012	Para reseccionar hueso. Es más suave al incrementar el número de aristas.
	5,0mm	375-950-112	
	5,5mm	375-950-012	
FRESA DE BARRIL DESNUDA (6 aristas) 	4,0mm	375-941-200	Para resección de la clavícula distal.
	5,5mm	375-951-200	
FRESA REDONDA DESNUDA (6 aristas) 	4,0mm	375-940-200	Para resección de la clavícula distal.
	5,5mm	375-950-200	
FRESA HUEVO (6 aristas) 	5,5mm	375-952-000	Para rápida y agresiva descompresión subacromial y resección de la escotadura intercondílea.

FRESAS ESPECIALES

	Producto	No.	Descripción de Producto
FRESA SLAP™ 	4,0mm	375-941-500	Para protección del labrum mientras se prepara el núcleo óseo del glenoides en una lesión SLAP.
FRESA AUGER 	5,0mm	375-450-000	Cuchilla multifuncional que reseciona hueso y corta tejido blando. Ideal para descompresión subacromial y resección de la escotadura intercondílea en giro a derecha.
SUBCONDRAL DRILL 	4,0mm	375-832-000	Diseñado para el tratamiento inicial o lesiones no sospechadas. De forma rápida perfora pequeños agujeros dentro del hueco subcondral para activar la vascularidad.
	Nota: 1,5 mm Drill Tip		
FRESA BARRIL HELIX IZDA. 6 aristas 	5,5mm	375-953-000	La rotación en retroceso combinada con las aristas en hélice permite que la fresa se introduzca en el hueso más fácilmente durante la resección. Esto evita que la fresa se salga bruscamente del hueso y permite al cirujano utilizar la misma técnica tanto en la articulación izquierda como en la derecha.
FRESA BARRIL HELIX IZDA. 12 aristas 	5,5mm	375-953-012	

CUCHILLAS Y FRESAS MIXTAS

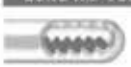
PEQUEÑAS ARTICULACIONES

	Producto	No.
AGRESSIVE CUTTER 	2,5mm	375-628-000
	3,5mm	375-638-000
FULL RADIUS CUTTER 	2,5mm	375-627-000
	3,5mm	375-637-000
TOMCAT 	3,5mm	375-636-000
HOODED ABRASION BUR 	2,0mm	375-641-000
	3,0mm	375-647-000

TERMINALES DE CADERA

CUCHILLAS

	Producto	No.
LONG HIP AGGRESSIVE PLUS 	4,0mm	385-544-000
ANGULADA	4,0mm	385-544-100

LONG HIP TOMCAT 		
	4,0mm	385-545-000
ANGULADA	4,0mm	385-545-100

FRESAS

	Producto	No.
LONG HIP PEAR 8 ARISTAS 	4,0mm	385-943-000

Artroscopia

Pieza de mano Fórmula Shaver 180

Ref. 0375-708-500



- Diseño más ergonómico.
- Botones **programables ubicados en posición opuesta a la palanca de succión.**
- Posibilidad de funcionamiento con pedal.

Pieza de mano Fórmula Shaver Mando Manual

Ref. 0375-704-500



- Botones programables **en la misma posición** que la palanca de succión.
- Posibilidad de funcionamiento con pedal.

Pieza de mano Fórmula Shaver

Ref. 0375-701-500



- Conexión a través de pedal.

Consola CORE

Conexión de hasta 3 piezas de mano simultáneamente.



Ref. 5400-050-000

Universal Driver

Rapidez y comodidad.
Ideal en cirugías de LCA y anclajes de hombro.



Ref. 5400-099-000

Pedal Artroscopia

Posibilidad de conexión de pedal en todas las piezas de mano.



PEDAL
Ref. 0275-701-400

i-Swith

Conexión sin cables.



PEDAL
Ref. 277-100-100



CONSOLA
Ref. 277-200-100

stryker

Joint Replacements

Trauma

Spine

Micro Implants

Orthobiologics

Instruments

Interventional Pain

Navigation

Endoscopy

Communications

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

Stryker Iberia, S.L.

Oficina Central:
Manuel Tovar, 35
28034 Madrid - España
Tel.: +34 917 283 500 Fax: +34 913 580 748

Delegación Barcelona:
Aragó, 208-210
08011 Barcelona - España
Tel.: +34 934 527 440 Fax: +34 934 527 442

www.stryker.es

La información de este folleto presenta un producto STRYKER. Antes de utilizar cualquier producto STRYKER debe leer la información de acompañamiento del embalaje, las instrucciones de uso y el etiquetado del producto. Si no se siguen, STRYKER no se hace responsable de las consecuencias que pudieran derivarse.
La disponibilidad de los productos en los diferentes mercados depende de las regulaciones y prácticas médicas existentes. Póngase en contacto con STRYKER Iberia, S.L. para cualquier pregunta referente a la disponibilidad de productos en su área.

STRYKER se reserva el derecho a introducir modificaciones técnicas. Este folleto debe ser exclusivamente para la oferta y compraventa de nuestros productos. Está prohibida la reimpresión completa o parcial. En caso de uso indebido nos reservamos el derecho a tomar las medidas legales oportunas.

Los productos marcados ™ son marca STRYKER.
Los productos marcados ® son marca registrada STRYKER.

Fórmula Shaver 12/07

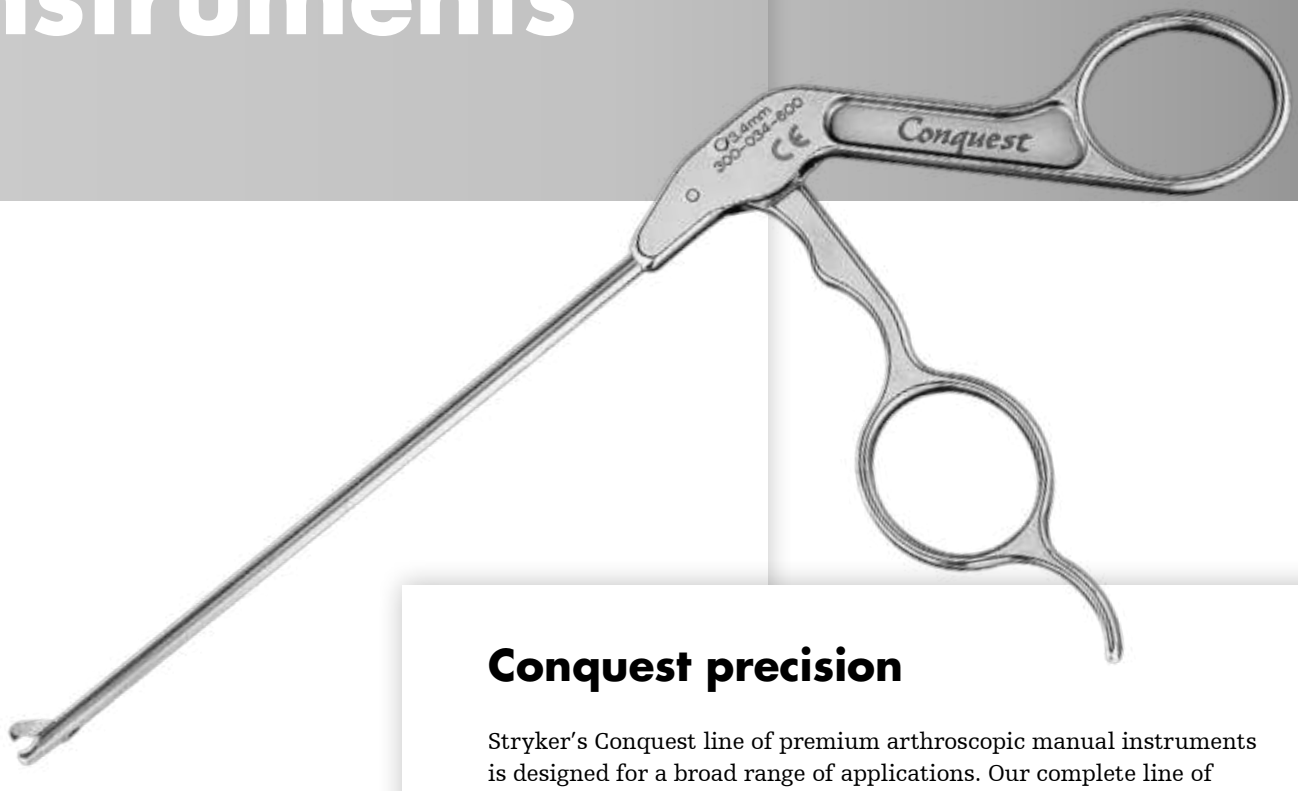
Copyright © 2007 Stryker

Impreso en España

stryker

Conquest

Arthroscopic manual instruments



Conquest precision

Stryker's Conquest line of premium arthroscopic manual instruments is designed for a broad range of applications. Our complete line of 40 Conquest instruments meld world-class craftsmanship with unparalleled technical precision.

Manufactured to the tightest tolerances of electrical discharge machining, Conquest instrument tips cut with precision, case after case.

Milled from a solid piece of hardened steel and coated in chromium for increased protection, Conquest instruments' moving parts boast exceptional strength yet provide fluid motion when cutting or biting.

Ergonomically designed to minimize fatigue, Conquest handles cut with greater ease and power.

Features and **benefits**



Precision

Low Profile tips allow for precise positioning in extremely tight areas.



Contour

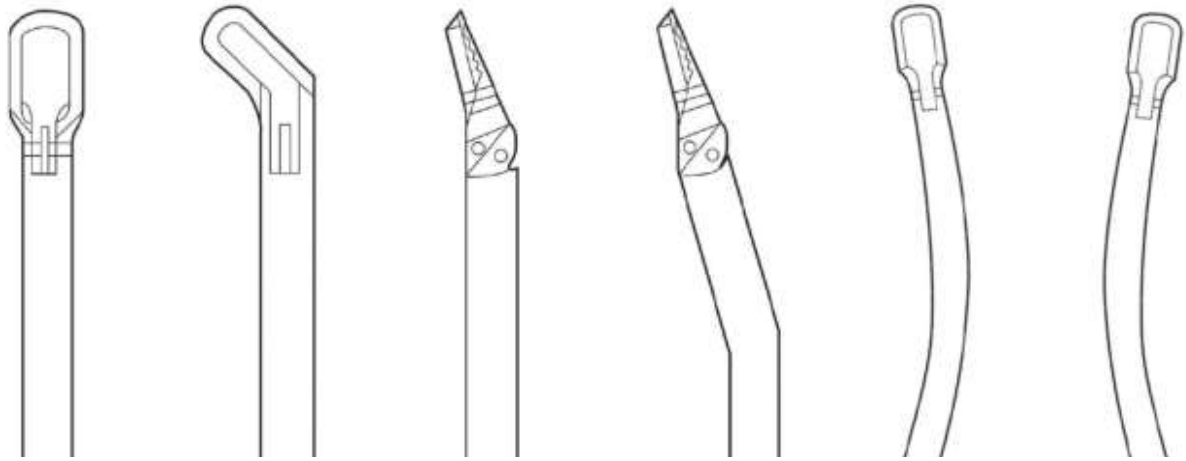
Stryker's patented Meniscal Crescent design allows you to take contoured bites of the meniscus.



Access

Stryker's 90° Rotary Punches enable you to access the anterior to medial third of the meniscus.

Tip **variations**



Straight tip | **45° right and left tip** | **15° up tip** | **Upshaft tip** | **30° left tip** | **30° right tip**

Conquest scissors

The smooth nose of these scissors is designed to allow for entry with minimal damage to surrounding tissue.



3.4mm hook scissors
300034600



3.4mm 30° left hook scissors
300034602



3.4mm 30° right hook scissors
300034601



3.4mm micro scissors punch
300034603

2.7mm micro scissors punch
300027603

Conquest small joint instruments

The 2.0mm diameter makes these instruments the ultimate tool for elbow, wrist and ankle arthroscopy.



2.0mm small joint punch
242010200



2.0mm small joint grasper
242010300



2.0mm small joint scissors
242010400



Champion small joint instrumentation set
242100000

Conquest punches

These instruments are available in a variety of tip configurations to accommodate varying needs. The teeth are designed to allow you to smoothly pull tissue into the jaws of the instrument, providing precise resection.



3.4mm backbiter
300034800



3.4mm straight big bite punch
300034100

2.7mm straight big bite punch
300027100



3.4mm 30° right big bite punch
300034101

2.7mm 30° right big bite punch
300027101



3.4mm 30° left big bite punch
300034102

2.7mm 30° left big bite punch
300027102



3.4mm 15° up big bite punch
300034103

2.7mm 15° up big bite punch
300027103



3.4mm upshaft big bite punch
300034104

2.7mm upshaft big bite punch
300027104



3.4mm 45° left tip biter
300034110

2.7mm 45° right tip biter
300027111



3.4mm straight scoop j aw punch
300034300



3.4mm 30° right scoop jaw punch
300034301

3.4mm 30° left scoop jaw punch
300034302



3.4mm narrow punch
300034200

2.7mm narrow punch
300027200



3.4mm 15° up narrow punch
300034203



3.4mm 90° right rotary punch
300034400

3.4mm 90° left rotary punch
300034401



3.4mm 30° left meniscal crescent punch
300034502

3.4mm 30° right meniscal crescent punch
300034503



3.4mm right meniscal crescent punch
300034500

3.4mm left meniscal crescent punch
300034501



12 Instrument sterilization tray
242000012

24 Instrument sterilization tray
242000024

Conquest graspers

These instruments are designed to access any area of the shoulder or knee and provide unsurpassed grasping of tissue and loose bodies.



4.0mm soft tissue grasper
300034390



3.4mm claw rongeur
300034380



3.4mm soft tissue grasper
300034703

2.7mm soft tissue grasper
300027703



3.4mm soft tissue grasper with ratchet
300034702

2.7mm soft tissue grasper with ratchet
300027702



3.4mm grasper
300034701

3.4mm grasper with ratchet
300034700

Manual instruments

Part number	Description
300027100	Big bite punch, straight, 2.7mm
300027101	Big bite punch, 30° right, 2.7mm
300027102	Big bite punch, 30° left, 2.7mm
300027103	Big bite punch, 15° up, 2.7mm
300027104	Big bite punch, upshaft, 2.7mm
300027200	Narrow punch, 2.7mm
300027603	Micro scissor punch, 2.7mm
300027702	Soft tissue grasper w/ratchet, 2.7mm
300027703	Soft tissue grasper, 2.7mm
300034100	Big bite punch, straight, 3.4mm
300034101	Big bite punch, 30° right, 3.4mm
300034102	Big bite punch, 30° left, 3.4mm
300034103	Big bite punch, 15° up, 3.4mm
300034104	Big bite punch, upshaft, 3.4mm
300034110	Tip biter, 45° left, 3.4mm
300034111	Tip biter, 45° right, 3.4mm
300034200	Narrow punch, 3.4mm
300034203	Narrow punch,15° up, 3.4mm
300034300	Scoop jaw punch, straight, 3.4mm
300034301	Scoop jaw punch, 30° right, 3.4mm
300034302	Scoop jaw punch, 30° left, 3.4mm
300034380	Claw rangeur, 3.4mm
300034390	Grasper, 4.0mm
300034400	Rotary punch, 90° right, 3.4mm
300034401	Rotary punch, 90° left, 3.4mm
300034500	Meniscal crescent punch, right, 3.4mm
300034501	Meniscal crescent punch, left, 3.4mm
300034502	Meniscal punch, 30° right, 3.4mm
300034503	Meniscal punch, 30° left, 3.4mm
300034600	Hook scissors straight, 3.4mm
300034601	Hook scissors right, 3.4mm
300034602	Hook scissors, 30° left, 3.4mm
300034603	Micro scissor punch, 3.4mm
300034700	Loosebody grasper with ratchet, 3.4mm
300034701	Grasper, 3.4mm
300034702	Soft tissue grasper with ratchet, 3.4mm
300034703	Soft tissue grasper, 3.4mm
300034800	Backbiter, 3.4mm
242000012	12 instrument sterilization tray
242000024	23 instrument sterilization tray

Small joint instruments

Part number	Description
242010200	Basket forceps, straight, 2.0mm
242010300	Cup forceps, 2.0mm
242010400	Straight scissors, 2.0mm
242100000	Champion small joint instrumentation set
242100002	Blunt nose straight, 2.1mm
242100003	Blunt nose right, 2.1mm
242100004	Blunt nose left, 2.1mm
242100005	Blunt nose down, 2.1mm
242100006	Blunt nose up, 2.1mm
242100007	Scissors, 2.5mm
242100008	Grasper, 2.5mm
242100012	Blunt nose straight, 2.7mm
242100013	Blunt nose up, 2.7mm
242100014	Small joints probe straight
242100015	Small joints probe 90°
242100016	Small joints probe 30°

Sports Medicine

This document is intended solely for the use of healthcare professionals. A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. We do not dispense medical advice and recommend that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate Stryker's products. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use, including the instructions for cleaning and sterilization (if applicable), before using any of Stryker's products. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets.

Please contact your representative if you have questions about the availability of Stryker's products in your area.

Stryker or its affiliated entities own, use, or have applied for the following trademarks or service marks: Champion, Conquest and Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

The absence of a product, feature, or service name, or logo from this list does not constitute a waiver of Stryker's trademark or other intellectual property rights concerning that name or logo.

Stryker
Sports Medicine
5670 Greenwood Plaza Blvd.
Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111

t: 866 596 2022
www.sportsmedicine.stryker.com

1000900260 Rev E

Copyright © 2019 Stryker

stryker

Sports Medicine

EVIDENCE MATTERS
RESEARCH BULLETIN

Stryker CrossBlade Arthroscopic Cutters Exhibit Lowest Rate of Particle Generation

TOP-LEVEL SUMMARY:

The particle generation of four CrossBlade cutters was compared to four competitive arthroscopic cutters. This test was intended to measure the amount of particulate generated when operating the arthroscopic cutter under known conditions. **All four CrossBlade cutters were found to generate significantly less particulate than all competitive cutters tested.**[1]

METHODS:

The particle generation from five arthroscopic cutters was measured:

- Stryker CrossBlade Aggressive Max
- Stryker CrossBlade Smooth Bite
- Stryker CrossBlade Tomcat HC
- Stryker CrossBlade Dual Edge
- Arthrex Bone Cutter
- Linvatec Ultracut
- Dyonics Bone Cutter Platinum
- Dyonics Full Radius

Each arthroscopic cutter was operated under controlled conditions of speed, time, and loading. During the test, deionized water was flushed through the part removing any debris being generated. The water was pumped through a filter capturing particulate for evaluation. Using automated particle counting equipment (Clemex Technologies Inc.) the percent area per million (PAPM) of particles was measured. Significance was assumed at $p \leq 0.05$.

RESULTS:

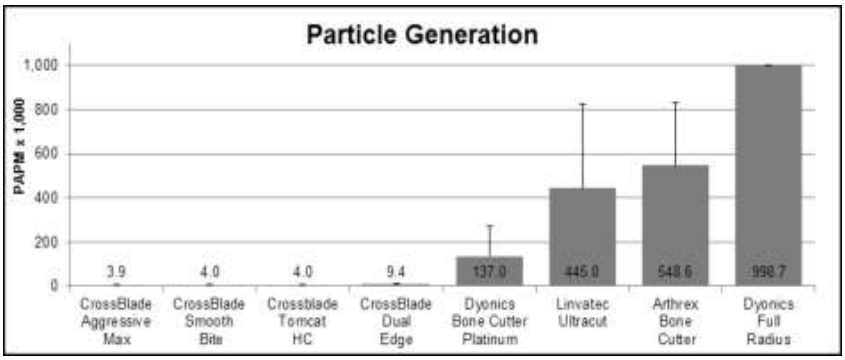


Figure 1
The CrossBlade Aggressive Max, Smooth Bite, Tomcat HC, and Dual Edge arthroscopic cutters all exhibited significantly less particle generation than all other blades evaluated. (Ave. + st.dev.)[1]

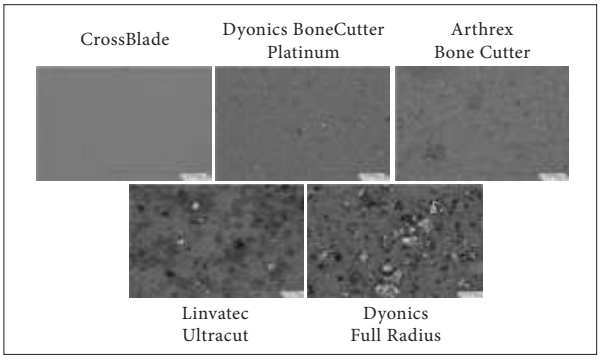


Figure 2
Images of particulate gathered on 0.8µm filter paper taken using 200X microscope.

CLINICAL RELEVANCE:

While inherent to the design of metal arthroscopic cutters, metallic microparticles have been shown to elicit an inflammatory cellular response when found at high concentrations.[2] **The significant reduction in particle generation by the CrossBlade arthroscopic cutters may result in safer arthroscopic surgery.**

References:
1. Stryker DHD12753 and DHD13100
2. Pedowitz et al. "Arthroscopic surgical tools: A source of metal particles and possible joint damage" Arthrosocpy 29(9): 1559 –1565, 2013.

stryker®

Joint Replacement

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Spine

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Care & Handling Equipment

EMS Equipment

1000901580 Rev C

5900 Optical Ct.
San Jose, CA 95138
t: 1-800-624-4422
www.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: CrossBlade and Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Copyright © 2015 Stryker
Printed in USA

stryker

CrossBlade
Series Cutters



Features & **Benefits**



We have invested in new, state-of-the-art manufacturing to develop market leading cutters that are designed to maximize cutting performance and quality to improve procedural efficiency.

We've utilized laser cutting technology and an automated grinding process to provide you with a high quality resection platform, with optimized shear angles designed to provide a sharper, cleaner cut.

We've redesigned the drive shaft and hub, which provides less flexion at higher torques, increased stiffness, and reduced vibrations.

Each blade comes with a 20mm laser marking ruler on the distal tip of the housing to help you better navigate joint spaces.

The CrossBlade Cutter Series is built with wear resistant materials in both the inner and outer housing to enhance safety in surgery by significantly minimizing particle generation.[1]

Our CrossBlade Cutter Series exhibit significantly less particle generation than all other competitor blades evaluated: Smith and Nephew (Dyonics), Linvatec and Arthrex.[1]

RFID Technology

All blades contain an RFID chip, which allows you to customize each blade to settings that fit your surgical preferences.



Handpiece **Compatibility**

ALL CrossBlade Cutters are compatible with our Formula Handpiece



Keypad
Easily identified buttons can be programmed per surgeon preference



Shaver Blade Recognition
The cutter or bur is recognized upon insertion, activating the appropriate programmed settings



Release Button
Unique design enables quick and efficient blade interchange



Suction Lever
Ergonomic design allows for better suction control



Suction Valve
Angled and rotatable for ideal suction tube placement



Offers up to 12,000 RPM & shaver blade recognition

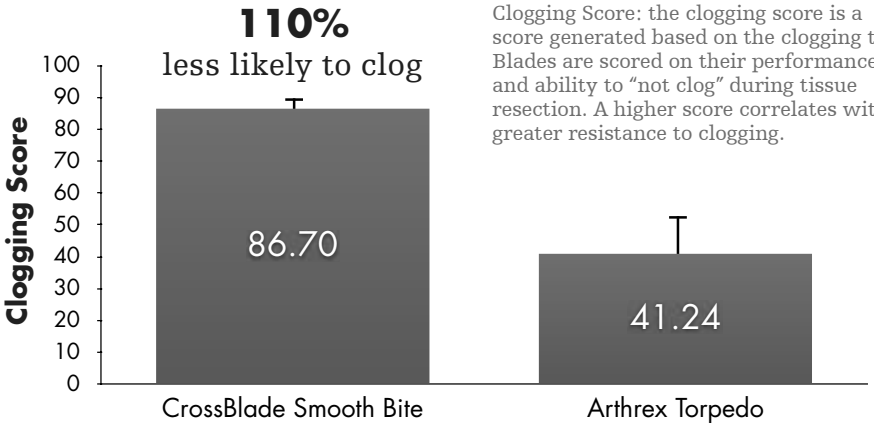
CrossBlade
Smooth Bite Cutter

This cutter is designed for cartilage debridement and tissue removal to leave a smooth surface finish. The 3.5mm diameter allows for easy access and maneuverability in tight joint spaces.

The 3.5mm CrossBlade Smooth Bite cutter is 110% less likely to clog than the 4.0mm Arthrex Torpedo cutter.[3]







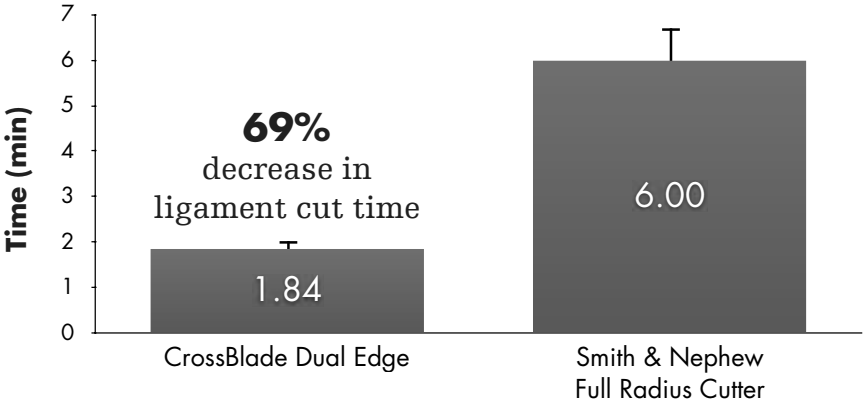
Clogging Score: the clogging score is a score generated based on the clogging test. Blades are scored on their performance and ability to "not clog" during tissue resection. A higher score correlates with a greater resistance to clogging.

CrossBlade
Dual Edge Cutter

This new, proprietary cutter is designed to maximize both soft tissue resection and bone debridement. This all-in-one functionality saves you from opening multiple blades in the OR to shorten procedure time and reduce cost.

The CrossBlade Dual Edge cutter on average cuts through tough ligament 69% faster than the Smith & Nephew Full Radius cutter.[2]





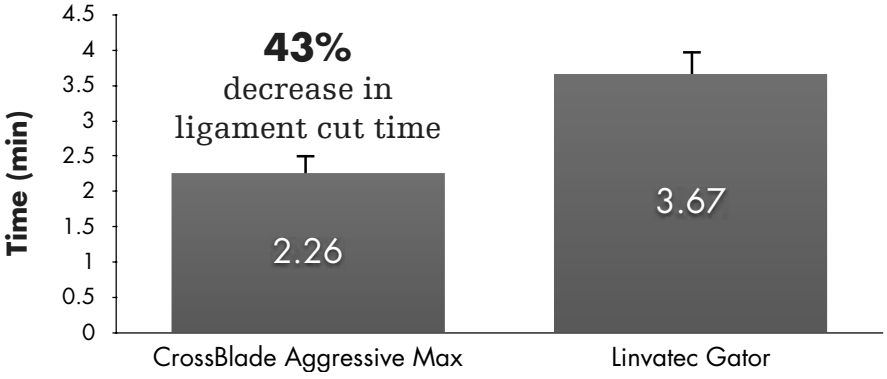


CrossBlade
Aggressive Max Cutter

The large cutting window and optimized shear angles are designed for rapid soft tissue resection, while the smooth edge on the outer window directs the cutting edge away from the articular cartilage during use.

The CrossBlade Aggressive Max cutter on average cuts through tough ligament 43% faster than the Linvatec Gator cutter.[2]





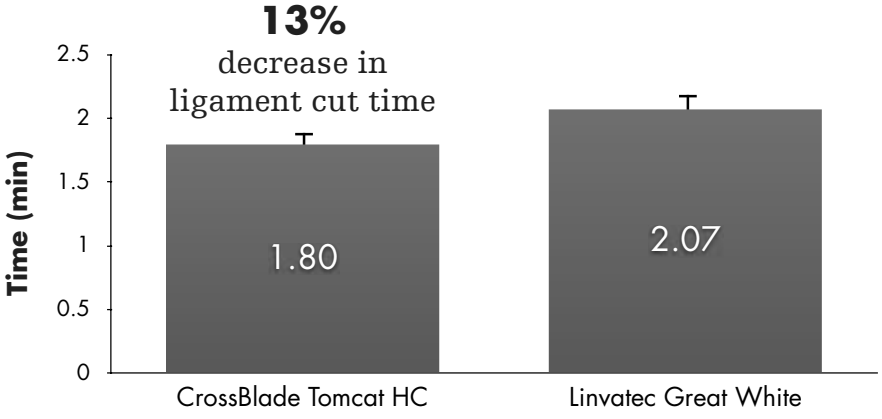


CrossBlade
Tomcat HC Cutter

The serrated edges on the inner and outer cutting surfaces provide aggressive soft tissue resection.

The CrossBlade Tomcat HC cutter on average cuts through tough ligament 13% faster than the Linvatec Great White cutter.[2]







Part Number	Description
475-345-000	Tomcat HC Shaver Blade - 4.0 mm
475-355-000	Tomcat HC Shaver Blade - 5.0 mm
475-337-000	Aggressive Max Shaver Blade - 3.5 mm
475-333-000	Smooth Bite Shaver Blade - 3.5 mm
475-331-000	Dual Edge Shaver Blade - 3.5 mm
475-341-000	Dual Edge Shaver Blade - 4.0 mm
475-361-000	Dual Edge Shaver Blade - 5.5 mm



References:
1. Fulcrum Particle Generation Test: TP11189
   Data: DHD12753; TR14605; TR16038; DHD13100
2. Ligament Consumption Test: TP11560
   Data: TR15927; DHFD11511; DHD13100; TR16038
3. Dual Mode Clogging Test: TP10415
   Data: DHD13100; TR16038

5670 Greenwood Plaza Blvd. Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111
t: 201 831 5000
www.stryker.com
www.sportsmedicine.stryker.com

A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to us a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it is surgery.

The information presented is intended to demonstrate the breadth of Stryker product offerings. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use before using any Stryker product. Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks; CrossBlade, Formula, Stryker. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

1000901982 Rev. A
Copyright © 2016 Stryker
Printed in USA

Stryker CROSSFIRE™

Sistema Integral de Resección Artroscópica

Descripción del Producto

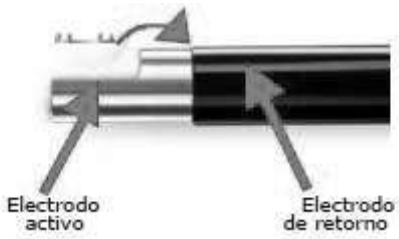
Crossfire es una plataforma híbrida capaz de ejecutar funciones motoras y de vaporizador en una sola consola. La consola **Crossfire** y el pedal controlan los terminales SERFAS Energy y las piezas de mano Formula Shaver, eliminando la necesidad de tener varias consolas. **Crossfire** proporciona la posibilidad de realizar cualquier tipo de resección con una única solución artroscópica.

Pedal
El pedal Crossfire ahorra espacio en quirófano. Pulsando el botón (II) se activa la función “Quick Toggle”, que permite una transición ininterrumpida entre terminales de vaporizador y motores Shaver.

Opcional Pedal inalámbrico con tecnología wireless junto con consola iSWITCH



Tecnología Bipolar por Radio Frecuencia



Al usar energía bipolar por radio frecuencia, el sistema Crossfire puede generar un área controlada de partículas ionizadas que rompen los lazos moleculares dentro del tejido blando, eliminando así con rapidez el tejido mediante vaporización. A diferencia de la tecnología monopolar donde la corriente debe pasar directamente a través del tejido, el sistema Crossfire vaporiza el tejido a temperaturas mucho menores, reduciendo así los daños moleculares al tejido circundante.

Force Modulation (modulación de fuerza)

Force Modulation, tal y como se define en las Instrucciones de Uso de Crossfire, es un modo alternativo de ablación de la consola. Funciona con la misma potencia instantánea que la ablación “normal” pero incluye una técnica de ciclos termales. El control de potencia cambia de ciclo encendiéndose y apagándose rápidamente y permite que se enfríe el tejido entre ellos. En general, aplica una potencia media menor pero consigue la misma salida máxima y por tanto no da lugar a un comportamiento agresivo. Este modo SÓLO está disponible opcionalmente en los vaporizadores 90-S, 90-SMax, y Super90-S. Se puede activar pulsando el interruptor gris de encendido durante 3 segundos. Aparecerá el icono de un martillo en la pantalla LCD de la consola y así sabrá que ha cambiado al modo Force Modulation.

Características Técnicas

Sistema Motores –Piezas de Mano	
Velocidad	**12.000 rpm max**
Modo Oscilatorio	**2-15 giros – oscilación seleccionable**
Posición de Botones	**Botones situados sobre ó frente a la pieza de mano para que la válvula de aspiración no bloquee los botones**
Consola programable (le permite programar los ajustes concretos del cirujano)	**Sí**
Válvula de Aspiración	**Retención de Flujo posición a 25%, 50% y 75%**
¿Válvula de aspiración rotable?	**Sí**
¿Reconocimiento de cuchillas RFID?	**Sí**
Botones	**3 botones grandes programables, código de color y numerados**
Liberación de Cuchilla	**Botón de liberación rápida que permite cambio eficiente de cuchilla**
Mandos	**Manual y Pedal**
Piezas de Mano	**3 diseños de Piezas de Mano**
Sistemas Vaporizador	
Potencia	**400W**
Niveles de potencia	**11**
Control Manual	**En todos los vaporizadores**
Tamaño del generador	**20 lbs. (en pulgadas)** **12.5 A** **4.5 A** **16,9 L**
Vaporizadores Fungibles / Cable de Conexión	**TODOS con cable integrado**
Energía	**Bipolar**
Tamaño Vaporizadores	**2.5mm** **3.5mm** **4 mm**
Niveles de Coagulación	**3**

Consola Crossfire 0475-000-000
Pedal Crossfire 0475-000-100

stryker

Innovación a Través de la Integración

Bomba Artroscópica Integrada CrossFlow





- **Verdadera integración con la consola CrossFire Integrada.**
- **Software Artroscópico LowFlow para un mejor desempeño.**
- **Perfiles de cirujano únicos y personalizables.**
- **No requiere calibración.**
- **Interfaz intuitiva Touch Screen.**

Mejor Desempeño
Con Verdadera Integración de Resección

Tecnología ReconiSense

La bomba artroscópica integrada CrossFlow de Stryker, es una excelente solución para los usuarios que buscan simplicidad y versatilidad sin comprometer desempeño.

Con la consola CrossFlow, Stryker lanza al mercado la tecnología ReconiSense, la cual le permite a la bomba determinar la velocidad de bombeo óptima para las cuchillas, fresas y Sondas RF de Stryker.

La tecnología ReconiSense está diseñada para mejorar el desempeño del corte del tejido blando, proveer una visualización más constante en la desbridación del hueso y disminuir el uso de fluidos por medio del manejo de la succión. Por primera vez los usuarios experimentarán una verdadera integración en vez de una mínima coordinación, gracias a la Consola CrossFlow.

ReconiSense
Características y Beneficios

- **Tecnología ReconiSense:** mientras que otras bombas brindan mínima coordinación con equipos de resección, CrossFlow brinda verdadera integración con fresas, shavers y sondas RF optimizando así la velocidad de succión para cada necesidad.
- **Asistencia bajo demanda:** un sistema de inteligencia integrado provee al usuario con instrucciones de cómo hacer u operar cada una de las funciones y características de la consola.
- **Software LowFlow:** diseñado para optimizar el desempeño con tiempos de respuesta más inmediatos a los cambios de flujo y presión en la articulación.



Pedal
Personalizable

La bomba CrossFlow cuenta con un pedal personalizable fácil de usar. Adicional a las funciones del control manual, el pedal también puede utilizarse para controlar las funciones de drenado, limpieza y succión.



Usabilidad
Incrementada

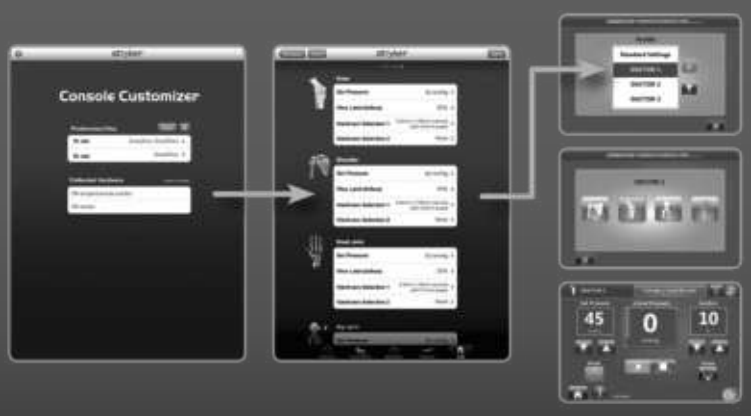
Diseñada pensando en el equipo que brinda cuidados para el paciente

La Consola CrossFlow no es solo uno de los más avanzados sistemas de manejo de fluidos en el mercado, sino también uno de los que cuenta con mayores facilidades de uso. Stryker recolectó y utilizó información de parte de las enfermeras para eliminar difíciles e innecesarios pasos, para así crear una interfaz en la pantalla táctil intuitiva, codificación por color, cassettes porta tubos y perfiles personalizables para cada cirujano.

Estas características hacen que la CrossFlow sea fácilmente utilizada por cualquier usuario sin problemas.

La nueva aplicación de personalización de Stryker, le permite al usuario trabajar directamente con su representante de ventas Stryker para crear un único perfil para el cirujano, el cual contenga ajustes individuales de bombeo y shaver, directamente desde un iPad.
Esto permite que el equipo de enfermeros seleccione los ajustes preferidos para cada cirujano con el toque de un botón.

Diseño de perfil de cirujano en la aplicación de personalización en la consola.



Seleccione el perfil del cirujano.

↓

Seleccione la articulación.

↓

Arranque la bomba.

Eficiencia
Incrementada

Versatilidad de la Plataforma

La consola CrossFlow puede ser operada en diferentes modos: solo flujo de entrada o flujo de salida y entrada, viene con accesorios opcionales de un control manual y un pedal de cambios personalizable.

El Pedal de cambios iSwitch de Stryker se puede programar para controlar una de las múltiples funciones de la bomba.



Control Manual Autoclavable

El control manual autoclavable de la bomba CrossFlow es ergonómicamente diseñado.

El control manual puede ser utilizado para prender o apagar la bomba, incrementar o disminuir el flujo de presión y controlar las funciones cambiables de lavado y cambio en caliente.

Características
y Beneficios

- **La función de lavado permite un rápido y personalizado incremento en la presión y flujo para limpiar los restos, controlar el flujo de sangre y mejorar la visualización en la articulación.**

- **La función de limpiar está diseñada para una rápida limpieza y evacuación de restos de la articulación. Esta función incrementa el flujo sin aumentar la presión.**

- **La función de Hot Swap le permite al usuario cambiar las combinaciones de herramientas ópticas que se utilicen en cada caso, sin tener que recalibrar la bomba.**

- **La función de drenado remueve el fluido de la zona quirúrgica por 30 segundos o hasta que el usuario pare la bomba.**

- **La función de vacío permite al cirujano usar la cuchilla sin activarlo, para quitar el tejido suelto, los desechos y el líquido de las uniones mientras la bomba está funcionando.**

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Latinoamérica

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: 1000901057 Rev. B

Número de Referencia LATAM: SLT-END-CAT-0017A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5900 Optical Court
San Jose, CA 95138, USA

Servicio al Cliente USA
800 624 4422

www.stryker.com

stryker

Endoscopy

Líderes en Motores
para Artroscopia

- Core
- Formula Shaver
- Universal Driver

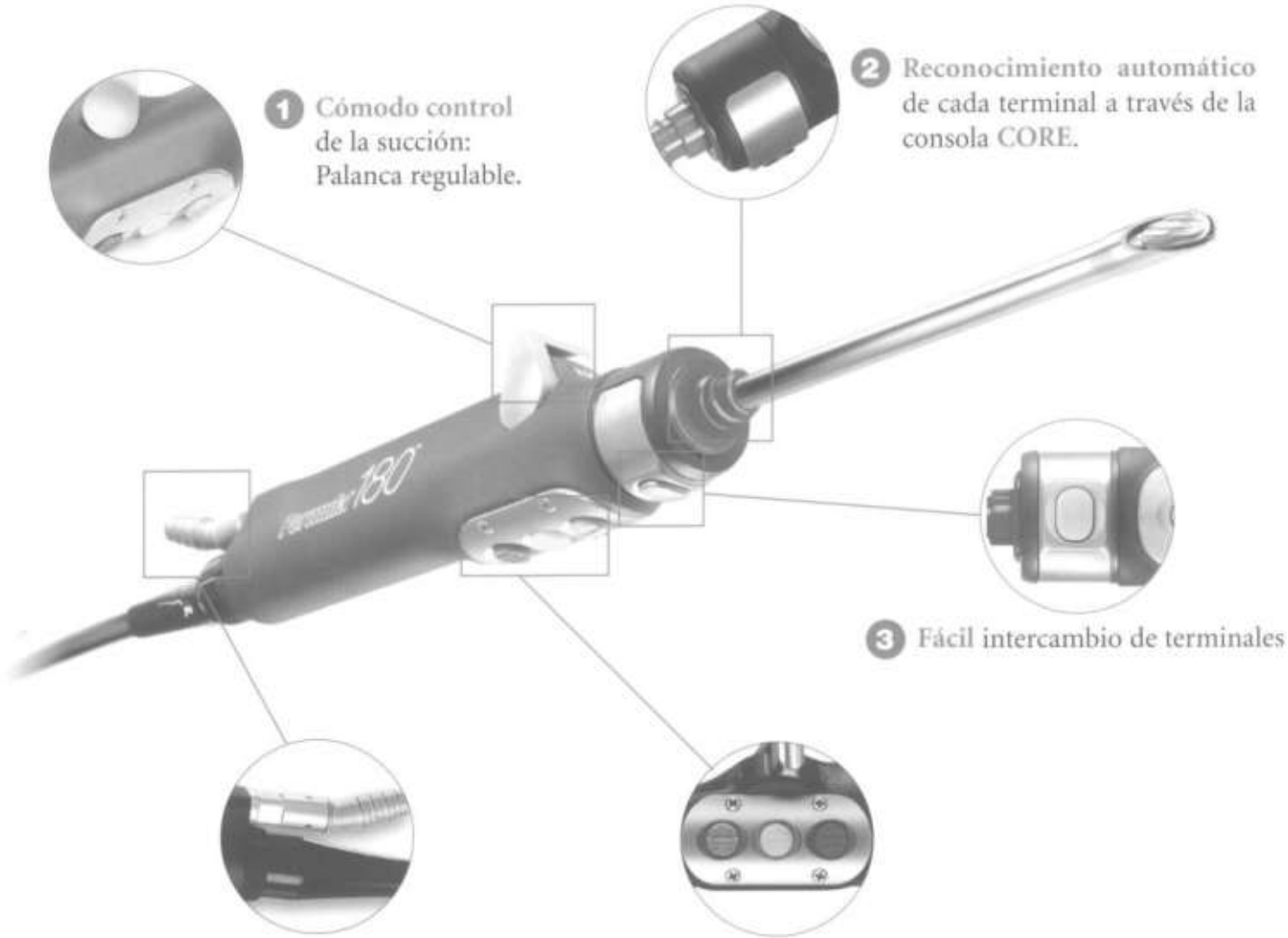


Fórmula Shaver

Líderes en Motores de

La elección con más ventajas

- Máxima velocidad del mercado.(12.000 rpm.)
- Innovador diseño que evita obstrucciones.
- Mayor Ergonomía.
- Indicado en todos los procedimientos artroscópicos.
- Más ligera.





POTENCIA » PRECISIO

CUCHILLAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
AGGRESSIVE PLUS			
	3,5mm	375-534-000	Con cuchilla interior que proporciona una resección agresiva de menisco, cartílago y sinovial. Sin dentadura externa para proteger el cartílago articular.
	4,0mm	375-544-000	
	5,0mm	375-554-000	
	5,5mm	375-564-000	
TOMCAT			
	3,5mm	375-535-000	El estrecho hueco entre la superficie de corte interno y externo proporciona una resección agresiva de tejido blando en la rodilla y hombro. Extremadamente efectivo en menisco y plica.
	4,0mm	375-545-000	
	5,0mm	375-555-000	
	5,5mm	375-565-000	
RESECTOR			
	3,5mm	375-532-000	Para desbridamiento general. Particularmente efectivo en cartílago articular. Ideal para la resección del periosteo del acromion. En giro adelante, resecciona hueso en acromioplastia y de la escotadura intercondílea.
	4,0mm	375-542-000	
	5,0mm	375-552-000	
	5,5mm	375-562-000	
SCALLOPED			
	4,0mm	375-546-000	Para desbridamiento agresivo de cartílago y LCA.
	5,5mm	375-566-000	
DOUBLE BITE			
	4,0mm	375-543-000	Nuevo diseño agresivo que reduce tiempo en sinovectomías extendidas.
SLOTED WHISKER			
	4,0mm	375-548-000	Para desbridamiento selectivo y seguro de condromalacia patelar y desbridamiento general selectivo.
	5,0mm	375-558-000	
WHISKER CUTTER			
	4,0mm	375-549-000	Corte tejido suave.
COUGAR			
	3,5mm	375-531-000	Diseño con extremo abierto a ambos lados y corte terminal de menisco, LCA, LCP y plica. Ideal para daños posteriores.
	4,0mm	375-541-000	
	5,0mm	375-551-000	
END CUTTER			
	3,5mm	375-737-000	Extremo abierto para desbridamiento de menisco.
	4,0mm	375-747-000	
	5,0mm	375-757-000	
TRUE END			
	4,0mm	375-884-000	Para corte directo en compartimentos posteriores.

CUCHILLAS ANGULADAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
DOUBLE BITE ANGULADO			
	4,5mm	380-543-150	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
AGGRESSIVE PLUS ANGULADO			
	4,0mm	380-544-100	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
	4,5mm	380-544-150	
	5,0mm	380-554-100	
TOMCAT ANGULADO			
	4,0mm	380-545-100	Nuevo diseño que proporciona una resección de tejido de forma rápida y agresiva sin obstrucción. Diseño curvo único que facilita el acceso a la patela, menisco posterior y otras áreas difíciles de acceder. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular.
	4,5mm	380-545-150	
	5,0mm	380-555-100	
RESECTOR ANGULADO			
	4,5mm	380-542-150	Para desbridamiento general, particularmente efectivo en el cartílago articular. Diseño curvo único.
	5,0mm	380-552-100	

DE FRESAS Y CUCHILLAS

» RENDIMIENTO

CODIGOS DE COLOR POR TAMAÑOS

2,0 mm	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm
4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm

FRESAS

	Producto	No.	Descripción de Producto
FRESAS BARRIL (6 aristas) 	4,0mm	375-941-000	Para una rápida y agresiva descompresión subacromial, resección de la escotadura intercondílea y clavícula distal sin obstrucción.
	5,0mm	375-951-100	
	5,5mm	375-951-000	
FRESAS BARRIL (12 aristas) 	4,0mm	375-941-012	Para reseccionar hueso. Es más suave al incrementar el número de aristas.
	5,0mm	375-951-112	
	5,5mm	375-951-012	
FRESA REDONDA (6 aristas) 	3,5mm	375-930-000	Para resección general agresiva y rápida en resección de escotadura y descompresión subacromial sin obstrucción.
	4,0mm	375-940-000	
	5,0mm	375-950-100	
	5,5mm	375-950-000	
FRESA REDONDA (12 aristas) 	4,0mm	375-940-012	Para reseccionar hueso. Es más suave al incrementar el número de aristas.
	5,0mm	375-950-112	
	5,5mm	375-950-012	
FRESA DE BARRIL DESNUDA (6 aristas) 	4,0mm	375-941-200	Para resección de la clavícula distal.
	5,5mm	375-951-200	
FRESA REDONDA DESNUDA (6 aristas) 	4,0mm	375-940-200	Para resección de la clavícula distal.
	5,5mm	375-950-200	
FRESA HUEVO (6 aristas) 	5,5mm	375-952-000	Para rápida y agresiva descompresión subacromial y resección de la escotadura intercondílea.

FRESAS ESPECIALES

	Producto	No.	Descripción de Producto
FRESA SLAP™ 	4,0mm	375-941-500	Para protección del labrum mientras se prepara el núcleo óseo del glenoides en una lesión SLAP.
FRESA AUGER 	5,0mm	375-450-000	Cuchilla multifuncional que reseciona hueso y corta tejido blando. Ideal para descompresión subacromial y resección de la escotadura intercondílea en giro a derecha.
SUBCONDRAL DRILL 	4,0mm	375-832-000	Diseñado para el tratamiento inicial o lesiones no sospechadas. De forma rápida perfora pequeños agujeros dentro del hueco subcondral para activar la vascularidad.
	Nota: 1,5 mm Drill Tip		
FRESA BARRIL HELIX IZDA. 6 aristas 	5,5mm	375-953-000	La rotación en retroceso combinada con las aristas en hélice permite que la fresa se introduzca en el hueso más fácilmente durante la resección. Esto evita que la fresa se salga bruscamente del hueso y permite al cirujano utilizar la misma técnica tanto en la articulación izquierda como en la derecha.
FRESA BARRIL HELIX IZDA. 12 aristas 	5,5mm	375-953-012	

CUCHILLAS Y FRESAS MIXTAS

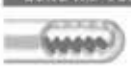
PEQUEÑAS ARTICULACIONES

	Producto	No.
AGRESSIVE CUTTER 	2,5mm	375-628-000
	3,5mm	375-638-000
FULL RADIUS CUTTER 	2,5mm	375-627-000
	3,5mm	375-637-000
TOMCAT 	3,5mm	375-636-000
HOODED ABRASION BUR 	2,0mm	375-641-000
	3,0mm	375-647-000

TERMINALES DE CADERA

CUCHILLAS

	Producto	No.
LONG HIP AGGRESSIVE PLUS 	4,0mm	385-544-000
ANGULADA	4,0mm	385-544-100

LONG HIP TOMCAT 		
	4,0mm	385-545-000
ANGULADA	4,0mm	385-545-100

FRESAS

	Producto	No.
LONG HIP PEAR 8 ARISTAS 	4,0mm	385-943-000

Artroscopia

Pieza de mano Fórmula Shaver 180

Ref. 0375-708-500



- Diseño más ergonómico.
- Botones **programables ubicados en posición opuesta a la palanca de succión.**
- Posibilidad de funcionamiento con pedal.

Pieza de mano Fórmula Shaver Mando Manual

Ref. 0375-704-500



- Botones programables **en la misma posición** que la palanca de succión.
- Posibilidad de funcionamiento con pedal.

Pieza de mano Fórmula Shaver

Ref. 0375-701-500



- Conexión a través de pedal.

Consola CORE

Conexión de hasta 3 piezas de mano simultáneamente.



Ref. 5400-050-000

Universal Driver

Rapidez y comodidad.
Ideal en cirugías de LCA y anclajes de hombro.



Ref. 5400-099-000

Pedal Artroscopia

Posibilidad de conexión de pedal en todas las piezas de mano.



PEDAL
Ref. 0275-701-400

i-Swith

Conexión sin cables.



PEDAL
Ref. 277-100-100



CONSOLA
Ref. 277-200-100

stryker

Joint Replacements

Trauma

Spine

Micro Implants

Orthobiologics

Instruments

Interventional Pain

Navigation

Endoscopy

Communications

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

Stryker Iberia, S.L.

Oficina Central:
Manuel Tovar, 35
28034 Madrid - España
Tel.: +34 917 283 500 Fax: +34 913 580 748

Delegación Barcelona:
Aragó, 208-210
08011 Barcelona - España
Tel.: +34 934 527 440 Fax: +34 934 527 442

www.stryker.es

La información de este folleto presenta un producto STRYKER. Antes de utilizar cualquier producto STRYKER debe leer la información de acompañamiento del embalaje, las instrucciones de uso y el etiquetado del producto. Si no se siguen, STRYKER no se hace responsable de las consecuencias que pudieran derivarse.
La disponibilidad de los productos en los diferentes mercados depende de las regulaciones y prácticas médicas existentes. Póngase en contacto con STRYKER Iberia, S.L. para cualquier pregunta referente a la disponibilidad de productos en su área.

STRYKER se reserva el derecho a introducir modificaciones técnicas. Este folleto debe ser exclusivamente para la oferta y compraventa de nuestros productos. Está prohibida la reimpresión completa o parcial. En caso de uso indebido nos reservamos el derecho a tomar las medidas legales oportunas.

Los productos marcados ™ son marca STRYKER.
Los productos marcados ® son marca registrada STRYKER.

Fórmula Shaver 12/07

Copyright © 2007 Stryker

Impreso en España

Cutter & Bur Guide

Power»Precision»Performance

Call to order:
800.624.4422





Cutters

Actual Size
Hubs Are Color-Coded For Size Only

2.0mm | 2.5mm | 3.0mm | 3.5mm | 4.0mm | 4.5mm | 5.0mm | 5.5mm

	Product No.	Product Description
AGGRESSIVE PLUS 	3.5mm 375-534-000 4.0mm 375-544-000 5.0mm 375-554-000 5.5mm 375-564-000	Razor sharp toothed inner blade provides aggressive resection of meniscus, cartilage, and synovium. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.
RESECTOR 	3.5mm 375-532-000 4.0mm 375-542-000 5.0mm 375-552-000 5.5mm 375-562-000	For general debridement. Particularly effective on articular cartilage. Ideal for removal of periosteum from the acromion. Run in forward for bone removal in acromioplasty and notchplasty.
TOMCAT 	3.5mm 375-535-000 4.0mm 375-545-000 5.0mm 375-555-000 5.5mm 375-565-000	The narrow gap between inner and outer cutting surfaces provides aggressive resection of soft tissue in knee and shoulder. Extremely effective on meniscus and plicae.
SCALLOPED 	4.0mm 375-546-000 5.5mm 375-566-000	For tough cartilage and ACL stump debridement.
DOUBLE BITE 	4.0mm 375-543-000	New, aggressive design shortens time for extensive synovectomy.
SLOTTED WHISKER 	4.0mm 375-548-000 5.0mm 375-558-000	For safe, selective debridement of patellar chondromalacia and general selective tissue debridement.
WHISKER CUTTER 	4.0mm 375-549-000	Smooths tissue edges.
COUGAR 	3.5mm 375-531-000 4.0mm 375-541-000 5.0mm 375-551-000	Open ended design provides both side and end cutting of meniscus, ACL/PCL stump, and plica. Ideal for posterior tears.
END CUTTER 	3.5mm 375-737-000 4.0mm 375-747-000 5.0mm 375-757-000	Open ended for meniscal tear debridement.
TRUE END 	4.0mm 375-884-000	For direct end cutting in the posterior compartments.

Angled Cutters

	Product No.	Product Description
ANGLED AGGRESSIVE PLUS 	4.0mm 380-544-100 4.5mm 380-554-150 5.0mm 380-554-100	Provides rapid tissue removal without clogging. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.
ANGLED RESECTOR 	4.5mm 380-542-150 5.0mm 380-552-100	For general debridement, particularly effective on articular cartilage. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas.
ANGLED TOMCAT 	4.0mm 380-545-100 4.5mm 380-545-150 5.0mm 380-555-100	Provides rapid, aggressive tissue removal without clogging. Unique curved design allows for general debridement, particularly effective on articular cartilage.
ANGLED DOUBLE BITE 	4.5mm 380-543-150	New design provides rapid, aggressive tissue removal without clogging. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.

Burs

	Product No.	Product Description
BARREL BURS (6 flute) 	4.0mm 375-941-000 5.0mm 375-951-100 5.5mm 375-951-000	For rapid, aggressive subacromial decompression, notchplasty, and distal clavicle resection without clogging.
BARREL BURS (12 flute) 	4.0mm 375-941-012 5.0mm 375-951-112 5.5mm 375-951-012	For smoother bone removal due to increased number of flutes.
ROUND BURS (6 flute) 	3.5mm 375-930-000 4.0mm 375-940-000 5.0mm 375-950-100 5.5mm 375-950-000	For rapid, aggressive general abrasion arthroplasty, notchplasty and decompression without clogging.
ROUND BURS (12 flute) 	4.0mm 375-940-012 5.0mm 375-950-112 5.5mm 375-950-012	For smoother bone removal due to increased number of flutes.
UNHOODED BARREL BURS (6 flute) 	4.0mm 375-941-200 5.5mm 375-951-200	Pre-packaged burs for distal clavicle resection.
UNHOODED ROUND BURS (6 flute) 	4.0mm 375-940-200 5.5mm 375-950-200	Pre-packaged burs for distal clavicle resection.
EGG BUR (6 flute) 	5.5mm 375-952-000	For rapid, aggressive subacromial decompression and notchplasty.

Speciality Burs

	Product No.	Product Description
SLAP™ BUR 	4.0mm 375-941-500	For protected use under the labrum while preparing the bony bed of the glenoid in a SLAP lesion.
AUGER BUR 	5.0mm 375-450-500	Multi-functional blade resects both bone and soft tissue. Ideal for rapid subacromial decompression and notchplasty when run in forward mode.
SUBCHONDRAL DRILL 	4.0mm 375-832-000 NOTE: 1.5mm Drill Tip	Designed for initial treatment of small or unsuspected articular cartilage lesions. Rapidly drills small holes into the subchondral bone promoting vascularity.
LEFT HELIX BARREL BUR (6 flute) 	5.5mm 375-953-000	The reverse rotation combined with the left helix flutes draws the bur into the bone during bone resection. This eliminates the bur head from skipping off of the bone and enables surgeons to use the same technique on right and left joints.
LEFT HELIX BARREL BUR (12 flute) 	5.5mm 375-953-012	The reverse rotation combined with the left helix flutes draws the bur into the bone during bone resection. This eliminates the bur head from skipping off of the bone and enables surgeons to use the same technique on right and left joints.

Small Joint Cutters & Burs

	Product No.
AGGRESSIVE CUTTER 	2.5mm 375-628-000 3.5mm 375-638-000
FULL RADIUS CUTTER 	2.5mm 375-627-000 3.5mm 375-637-000
TOMCAT 	3.5mm 375-636-000
HOODED ABRASION BUR 	2.0mm 375-641-000 3.0mm 375-647-000

Hip Cutters & Burs

	Product No.
LONG HIP AGGRESSIVE PLUS 	4.0mm 385-544-000
LONG HIP ANGLED AGGRESSIVE PLUS 	4.0mm 385-544-100
LONG HIP PEAR BUR (8 flute) 	4.0mm 385-943-000

Products referenced with ™ designation are trademarks of Stryker.
Products referenced with ® designation are registered trademarks of Stryker.

Literature Number: **1000900564 (Rev. A)**
VID/FWG 2.5k 08/06

Copyright © 2006 Stryker
Printed in USA

Descartables más usados en artroscopia:

Cuchillas para artroscopia



Formula Series Cutters

Standard (5/box)

	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm
Resector	375-532-000	375-542-000	375-552-000
Aggressive Plus	375-534-000	375-544-000	375-554-000
Tomcat	375-535-000	375-545-000	375-555-000

Fresas para artroscopia



Formula Series Burs



Standard (5/box)

	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm
Standard 12-Flute Barrel	—	375-941-012	375-951-112
Standard 12-Flute Round	—	375-940-012	375-950-112

Puntas radiofrecuencia artroscopia



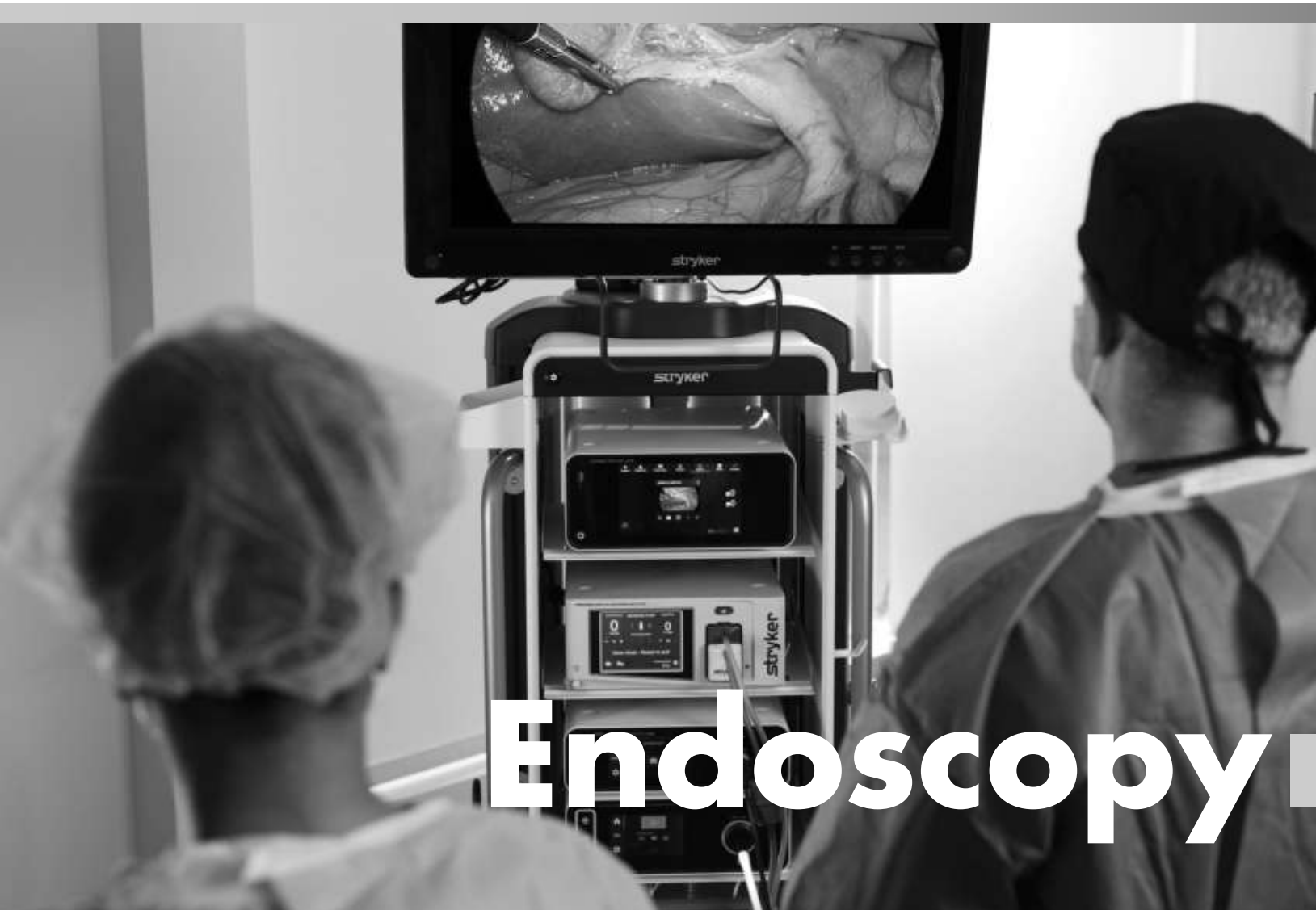
Non-suction probes

Part number	Outer diameter	Length	Product name	Description
279-350-401	3.5 mm	135 mm	Direct	Provides excellent access for posterior areas of the knee and shoulder
279-350-201	3.5 mm	135 mm	Lat	Effective for ablating larger areas of soft tissue
279-350-301	3.5 mm	135 mm	Contour	An effective all-purpose probe
279-350-501	3.5 mm	135 mm	Hook	Specifically designed for a lateral release and precision cutting

stryker

Product guide

2021



Endoscopy

stryker

2021

Visualization
Plastic and Reconstructive Surgery
Acellular Dermal Matrix
Arthroscopy
Urology
Gynecology
Laparoscopy
Services

Table of contents

Visualization

12 Camera systems and minimally invasive surgery
18 Open visualization
19 Light source
23 4K data management
29 Printers
30 Flat panel surgical display
32 Wireless technology
33 Video carts
33 Sinuscopes

Plastic and reconstructive surgery

38 SPY-PHI Fluorescence Imaging System
39 SPY Elite

Acellular Dermal Matrix

40 DermACELL Acellular Dermal Matrix (ADM)

Arthroscopy

44 Arthroscopes
48 Arthroscope hardware
54 Powered instruments
57 Cutters and burs
63 Arthroscopy pumps
65 Single portal arthroscopy
67 Hip arthroscopy
73 Small-joint arthroscopy
75 Manual instruments
78 Disposable cannulas
79 Micro cart

Urology

82 Rigid cystoscopes
84 Resection
86 Laser cystoscopes
87 Urethrotome
88 Ureteroscopes
89 Urology accessories

Gynecology

92 Rigid hysteroscopes
94 Resection
97 Gynecologic laparoscopy instruments
97 Fluid management

Laparoscopy

100 Laparoscopes
103 Manual instruments
110 Electrosurgical instruments
111 Suction/irrigation
114 Insufflators
116 ICG and infrared technology
117 Laparascopic training system
117 Pneumatic scope holder

Services

120 OnSite Services
121 ProCare Services
122 Replacement parts
124 Repair process
125 Loaner and replacement policy

Index

126 Index

We are **Stryker**

This mission is at the heart of what we do and believe. We collaborate with our customers to develop innovative products and services that ultimately improve the lives of patients. We understand that in today's challenging healthcare environment, our customers need solutions that improve quality and efficiency in the operating room and, ultimately, the patient experience. These challenges are creating opportunities for us to make healthcare better, for our customers and the patients they serve.

Stryker is one of the world's leading medical technology companies, and, together with our customers, we are driven to make healthcare better. The Company offers a diverse array of innovative products and services in Orthopaedics, Medical and Surgical, and Neurotechnology and Spine that help improve patient and hospital outcomes. Stryker is active in over 100 countries around the world. Please contact us for more information at www.stryker.com.



Stryker Endoscopy is proud to comply with the AdvaMed Code of Ethics that govern interactions with Health Care Professionals in order to foster an ethical and innovative environment within the healthcare industry.

Stryker is ISO 13485 Certified

Technical Support

For technical assistance, call our Technical Support hotline at 1-877-4STRYKER (1.877.478.7953) or email us at endots@stryker.com.

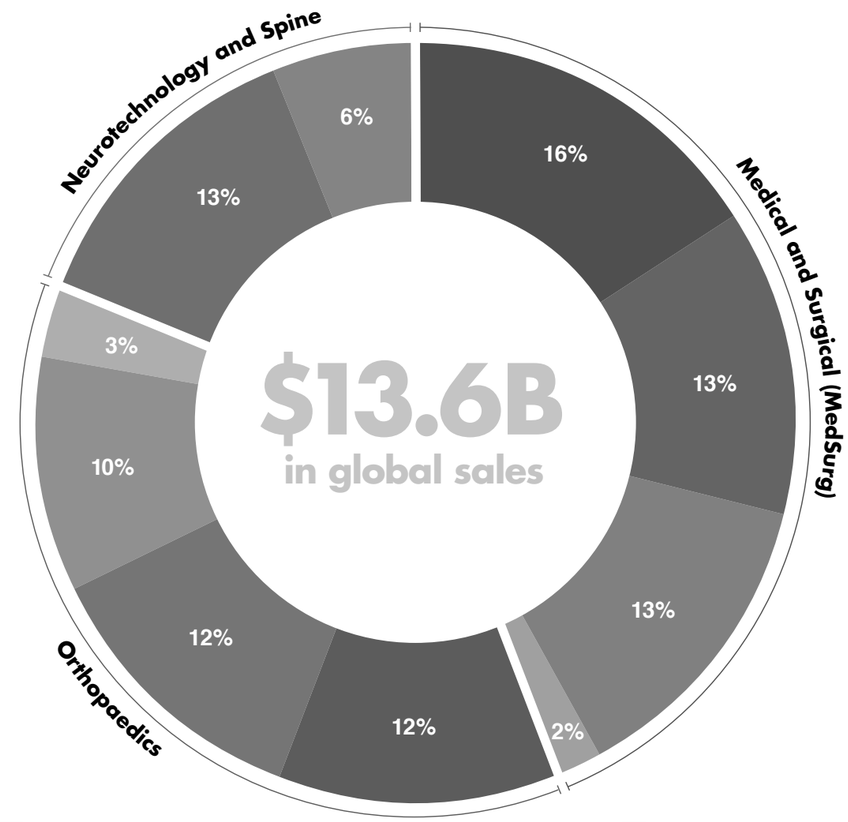
Our hours of operation are 5 am–5 pm PST.
Our Technical Representatives can assist you with the following:

- Equipment function, operation and set-up
- Biomedical Department support
- Product solutions during surgical procedures

Customer Service

Stryker Endoscopy
5900 Optical Court, San Jose, CA 95138
Tel 1.800.624.4422, Fax 1.800.729.2917

Customer Service Email:
endocustomersupport@stryker.com



- Spine
- Neurotechnology
- Other
- Hips
- Trauma & Extremities
- Medical
- Instruments
- Endoscopy
- Sustainability Solutions
- Knees

Stryker Corporation

Orthopaedics

This segment includes hips, knees, robotic-arm assisted technology, trauma & extremities, foot & ankle, bone cement and performance solutions.

Medical & Surgical

This segment includes power tools and surgical equipment, computer assisted surgery, minimally invasive surgical solutions, sports medicine, infrastructure and integration, patient care, patient handling & EMS equipment and reprocessing & remanufacturing.

Neurotechnology & Spine

This segment includes craniomaxillofacial, interventional spine, neuro powered instruments, neurovascular and spinal products.

Ordering Information

How to order & contract management

To order, call our toll-free number 1.800.624.4422. Our hours of operation are 5AM-5PM Pacific Standard Time. A customer service representative will be available to answer any questions or place your order. You can also email endocustomersupport@stryker.com.

Remittance

All payment should be remitted within 30 days of the date of invoice, to: Stryker Sales Corporation, P.O. Box 93276, Chicago, IL 60673-3276

Shipping

Shipments are F.O.B. Point of Origin. Unless otherwise specified, orders will be shipped via the most economical method.

Lead times
Standard lead time for disposable items is 24 hours after order receipt and the standard lead time for capital equipment is 3 days after order receipt. If you would like to request an order to ship sooner than its regular lead time, please call Customer Service directly at 1.800.624.4422 and we will make every effort to accommodate your request.

Exceptions
Order shipment requests outside of the standard lead time are handled as exceptions. Orders must be entered before 2:00pm PST to be considered for same day shipment and will be approved if product and resources are available. If you would like to request an order to ship outside standard lead times, please call Customer Service directly at 1.800.624.4422 and we will make every effort to accommodate your request.

Distribution policy at Stryker Endoscopy

Distribution Channel Costs: A 3% charge may be added to any orders routed through a Distributor. This charge covers the cost of processing sales tracking and other processes associated with Distributors that are not incurred with direct sales.

Claims

Claims for short quantity of products must be made within 30 days of receipt. Claims for damaged merchandise must be made with the carrier within 10 days of receipt. Do not accept damaged shipments unless such damage is noted on the Bill of Lading at the time of receipt. The recipient has a responsibility to make the damage claim through the carrier and submit the damage claim and a survey report to Stryker Endoscopy for presentation to our insurance company or the delivering carrier. Stryker Endoscopy will not issue credit for shipping damage unless the above procedure is followed.

Contract management

Stryker Endoscopy participates with various group purchasing organization contracts. For information contact: National Accounts Department, Stryker Endoscopy, 5900 Optical Court, San Jose, CA 95138

Or email: Local Contracts: localcontracts@stryker.com or
Healthcare Services: hcsrequests@stryker.com
Note: No credit will be given for contract pricing discrepancies after 3 months of the original invoice date.

Terms

All purchases are subject to Stryker's terms and conditions as reflected in Stryker's proposal and invoice sales documentation (e.g., proposal, purchase order, invoice and/or its terms of sale or sales contract, depending on which is provided to the customer).Prices, specifications, and terms are subject to change without notice.
A copy of the current Terms of Sale can be viewed at https://www.stryker.com/us/en/endoscopy/legal/terms-of-sale.html

Flex Financial

Flex Financial is designed for today's business success

In recent years operating room technology has made tremendous leaps forward. Stryker's Endoscopy division has been pioneering advances that create more efficient operating rooms where higher quality procedures occur. Stryker also recognized that, in order for facilities to take advantage of these advances, it needed to make it easier for facilities to acquire Stryker products and services.

Flex Financial, a business of Stryker, offers trusted financial professionals and an extensive array of financing programs to allow for immediate acquisition of the latest technology without an up-front capital investment. In today's environment, it has become increasingly difficult to access cash to drive profitable business decisions. Flex Financial can provide access to capital to invest in your business.

We offer numerous payment structures that can be customized to meet budgetary needs and help to build long-term financial stability.

Usage agreements
Get the capital you need, and pay for it with premiums added to disposables, implants or reprocessed consumables.

Deferred payment programs
Get the equipment you need today and pay for it when budgets allow.

Traditional payment structures
Whether you want to own the equipment or pay for the use of the equipment, we have a solution.

Customized programs
If an "off the shelf" program doesn't fit your needs, we can customize a program that will work with your individual financial situation.

Flex Financial understands the issues healthcare providers face and has structured cost effective programs for hundreds of hospitals and surgery centers of all sizes across the nation. Whether your goal is to increase liquidity, fix costs, or manage budget constraints, our talented group of regional finance managers can structure a plan to meet your needs while keeping state-of-the-art equipment in the hands of the physicians. Contact Flex Financial today: 1.888.308.3146

Product Warranty

Stryker warrants all products except Dermacell, subject to the exceptions provided herein, to be free from defects in design, materials and workmanship and to substantially conform to the product specifications contained in the documentation provided by Stryker with the products for a period of one year from the date of purchase (the "Warranty Period"). This warranty shall apply only to the original end-user purchaser of products directly from Stryker or a Stryker authorized distributor. This warranty may not be transferred or assigned without the express written consent of Stryker. Dermacell products are subject to the warranty set forth on page 37 of this Product Guide.

If a valid warranty claim is received within the Warranty Period, Stryker will, in its sole discretion: (1) repair the product at no charge, (2) replace the product at no charge with a product that is at least functionally equivalent to the original product, or (3) refund the purchase price of the product. In any event, Stryker's liability for breach of warranty shall be limited to the replacement value of the defective or non-conforming part or component.

This warranty does not apply to: (1) products that have been misused, neglected, modified, altered, adjusted, tampered with, improperly installed or refurbished; (2) products that have been repaired by any person other than Stryker personnel without the prior written consent of Stryker; (3) products that have been subjected to unusual stress or have not been maintained in accordance with the instructions in the user manual or as demonstrated by a Stryker representative; (4) products on which any original serial numbers or other identification marks have been removed or destroyed; or (5) products that have been repaired with any unauthorized or non-Stryker components, including replacement lamps or (6) Dermacell products.

If Stryker determines in its reasonable discretion that the claimed defect or non-conformance in the product is excluded from warranty coverage as described hereunder, it will notify the customer of such determination and will provide an estimate of the cost of repair of the product. In such an event, any repair would be performed at Stryker's standard rates.

Products and product components repaired or replaced under this warranty continue to be warranted as described herein during the initial Warranty Period or, if the initial Warranty Period has expired by the time the product is repaired or replaced, for ninety (90) days after delivery of the repaired or replaced product. When a product or component is replaced, the item provided in replacement will be the customer's property and the replaced item will be Stryker's property. If a refund is provided by Stryker, the product for which the refund is provided must be returned to Stryker and will become Stryker's property.

The inspection, testing, acceptance or use of the products and services furnished hereunder shall not affect En Stryker's obligation under this warranty and such warranty shall survive inspection, test, acceptance and use. Notwithstanding the above, the following products are warranted for a period of ninety (90) days from the date of purchase: scopes, associated scope hardware, fiber optic cables, laparoscopic instruments, and monitors; replacement light bulbs are warranted for a period of sixty (60) days from the date of purchase; printers are warranted for a period of 3 years from the date of purchase.

To the fullest extent permitted by law, the express warranty set forth herein is the only warranty applicable to the products and is expressly in lieu of any other warranty by Stryker, expressed or implied, including, but not limited to, any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Stryker shall not have any tort liability to customer with respect to the products and shall not be liable for indirect, special, incidental, punitive or consequential damages resulting from any breach of warranty or under any other legal theory.

Return Policy

Buyer may return purchased products to Stryker within 90 days of purchase. ICG purchases are final sale and cannot be returned to Stryker. Dermacell products are subject to the return policy set forth on page 37 of this Product Guide. Products that fail after the first 90 days may be covered by and are subject to the terms of applicable product warranty. Sterile products may not be returned for credit or refund unless they are in their original, unopened packaging or unless they are in breach of the applicable warranty.

Restocking fees

Unless the product is defective or the return is the direct result of a Stryker Endoscopy error, a restocking fee of 10% may be charged on all returned products.

Return process

A Returned Merchandise Authorization (RMA) number must be obtained from Stryker Endoscopy before returning product. To obtain an RMA number, please contact Stryker Endoscopy Customer Service at 1.800.624.4422. For Dermacell returns, please see the return policy on page 37.

Please mail returns the addresses below:

For scopes:
Except green eye piece AIM scopes

Stryker Endoscopy
Attn: Returns
135 Schofield Ave
Dudley, MA 01571

For any other product:
Including green eye piece AIM scopes

Stryker Endoscopy
Attn: Returns
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138

With the return, please include the following:

- RMA number (Please also write the number on the box)
- Purchase order number
- Name, address, and account number (of the organization returning the product)
- Itemized list of the items being returned
- Reason for the return
- Product Experience Report/Complaint number, if applicable

Please carefully package the product being returned. Credit will not be given for items that are damaged in return shipment due to inadequate packaging. Stryker does not accept any COD returns. Return shipping costs are borne by Buyer unless Stryker specifically agrees otherwise. Please clean and sterilize all potentially contaminated products prior to returning them to Stryker. It is unlawful to transport bio-contaminated products through interstate commerce, unless they are properly packaged and labeled as such. Stryker reserves the right to destroy contaminated product at the customer's expense and charge the customer for a replacement unit. If a return does not comply with these terms, Stryker reserves the right to destroy the product at the Buyer's expense. Any replacement would be at Buyer's expense.

Please remove any "Protected Health Information" as defined in the Health Insurance Portability and Accountability Act of 1996 from products prior to returning them to Stryker Endoscopy.

Visualization



A. 4K surgical display

B. My Patient Hub iPad Application

C. Connected OR Hub
4K data management system

D. PneumoClear
Insufflator

E. 1688 AIM
Camera control unit

F. 1688 AIM
Camera head

G. L11 LED Light Source

H. VPI
Video Processor/Illuminator

I. SDP1000 Printer

J. SPY-PHI
Portable Handheld Imager

1688aim4k.com

Visualization

Camera systems and minimally invasive surgery
12 1688 AIM 4K Camera System
13 1588 AIM Camera System
14 PINPOINT Camera System
15 Precision AC 3-Chip Camera System
16 Camera accessories
16 Video accessories
17 Sterilization trays

Open visualization
18 SPY-PHI Portable Fluorescence Imaging System
18 SPY Elite Fluorescence Imaging System

Light source
19 L11 AIM Light Source
19 L10 AIM Light Source
20 Light source accessories

Data management
23 Connected OR Hub
25 My Patient Hub iPad Application
28 Data management accessories

Printers
29 SDP1000 Printer

Flat panel surgical display
30 4K 32" Surgical Display
31 VisionPro LED Display

Wireless technology
32 SYNK 4K Wireless Platform

Video carts
33 Video carts

Sinuscopes
34 Sinuscopes

Camera systems



Consoles (top to bottom)
1688-010-000, 220-230-300



1688 AIM 4K Inline and
AIM 4K Coupler Kit
1688-310-130



1688 Camera Head
and Coupler Kit
1688-210-122



1688 Pendulum Camera Head
and 4K Coupler Kit*
1688-310-130

1688 AIM 4K Camera System

Camera control unit	**1688-010-000**	1688 Camera Control Unit (CCU), includes 1 HDMI cable
Camera heads	**1688-210-105**	1688 Camera Head, C-Mount
	1688-210-122	1688 Camera Head and Coupler Kit Ⓚ
	1688-610-122	1688 Camera Head with Integrated Coupler
	1688-020-122	AIM 4K Coupler, 20mm, C-Mount
	1688-710-105	1688 AIM 4K Inline Camera Head, C-Mount
	1688-710-122	1688 AIM 4K Inline Camera Head and AIM 4K Coupler Kit Ⓚ
	1688-310-130	1688 Pendulum Camera Head with Integrated Coupler
	1688-210-080	1688 Microscope Camera Head
Kits	**1688-011-002P**	1688 AIM 4K Kit Ⓚ (1688 CCU, L11 AIM Light Source, USB A-B cable, HDMI cable to DVI cable)
	1688-010-001	1688 AIM 4K CCU with HDMI to DVI Cable Kit Ⓚ (1688 CCU and HDMI to DVI cable)
Accessories	**P44007**	HDMI to DVI (F) Cable, 1.65 ft
	P32235	HDMI to DVI (M) Cable, 1.6ft
	P39079	HDMI Cable, 16ft
	P39078	HDMI Cable, 10 ft
	P39077	HDMI Cable, 6.6ft
SPY pack disposables	**PP9036**	SPY MIS pack (6 kits per)
	PP9037	SPY Lymphatics Pack (6 kits per)

*Not yet commercially available



Consoles (top to bottom)
220-220-300, 1588-010-000



1588 AIM
Integrated Camera Head
1588-610-122



1588 AIM Camera Head
and AIM Coupler
1588-210-122



1588 AIM Integrated
Camera Head
1588-610-122



1588 AIM Inline Camera
Head and AIM Coupler
1588-710-122



1588 Pendulum
Camera Head
1588-310-130

1588 AIM Camera System

Camera control unit	**1588-010-000**	1588 AIM Camera Control Unit (CCU)
Camera heads	**1588-210-122**	1588 AIM Camera Head and AIM Coupler Kit Ⓚ
	1588-210-105	1588 AIM Camera Head, C-Mount
	1588-610-122	1588 AIM Integrated Camera Head
	1588-710-122	1588 AIM Inline Camera Head and AIM Coupler Kit Ⓚ
	1588-710-105	1588 AIM Inline Camera Head
	1588-310-130	1588 Pendulum Camera Head
Kits	**1588-878-096P**	1588 AIM Complete Kit Ⓚ Includes: 1588 Camera Control Unit (CCU), L10 AIM Light Source and Clarity Console
	1588-668-257P	1588 AIM Lite Kit Ⓚ Includes: 1588 Camera Control Unit (CCU) and L10 AIM Light Source
Accessories	**P30883**	AIM USB A-A Cable, 6.6 ft
	1588-000-080	Extension Cable



PINPOINT Camera head
PC9002



Video Processor/
Illuminator (VPI)
PC9001

PINPOINT Camera System

Camera control unit	**PC9001K**	Video Processor/Illuminator (VPI)
Camera head	**PC9002**	PINPOINT Camera Head
Accessories	**PC9028**	PINPOINT Camera Head Holder, Premium Cart
	PC9017	No-Wrap Reprocessing Tray for two (2) Laparoscopes and one (1) Light Guide Cable
	PC9018	No-Wrap Reprocessing Tray for one (1) Camera Head
	PC9021	PINPOINT Light Guide Adaptor, Endoscope End (Output, Storz)
	PC9022	PINPOINT Light Guide Adaptor, VPI End (Input, Olympus)
	PC9023	PINPOINT Scope Adaptor, Endoscope, Storz
	PC9024	PINPOINT Scope Adaptor, Endoscope, Wolf
	PC9004	PINPOINT Light Cable
	PC9015	PINPOINT HD-SDI Cable (25')
	PC9114	VPI-SDC Capture Cable
PINPOINT Tower Disposables	**PC9074**	High pressure tubing CO2, Bottle connection: DINDevice connection: US, Length: 1.5 m +, WOM
	PC9075	High pressure tubing CO2, Bottle connection: ISODevice connection: US, Length: 1.5 m +, WOM
	PC9076	High pressure tubing CO2, Bottle connection: PINDevice connection: US, Length: 1.5 m +, WOM
	PC9079	High pressure tubing CO2 for ventral gas supply, 5 m, NIST/DIN, WOM
	PP9082	Insufflator Accessories, Tubing Set w. filter, Disposable, WOM
	PP9083	Insufflator Accessories, Filter, Disposable, WOM
	PP9092	Novadaq Insufflator Pressure Sensing Tubing Set
	950-00009-000	Tamper Evident Seals, Sterrad (Pack of 1000)
	950-00013-000	Tamper Evident Seals, Steam (Pack of 1000)
	950-00014-000	Polypro 7.5" DIA, Sterrad/Steam Pre Vac Filters (Pack of 1000)
	PC9019	PINPOINT Printer Media (Sony)
	PP9050	PINPOINT Standard Length Disposable Rigid Scope Introducer Pack
	PP9077	SteriTite, Steam/ETO Load Cards (Pack of 1000)
	PP9078	SteriTite, H202/STERRAD Load Cards (Pack of 1000)
SPY Pack Disposables	**PP9036**	SPY MIS Pack (6 kits per)
	PP9037	SPY Lymphatics Pack (6 kits per)



Precision AC 3-Chip Autoclavable
Camera Head and 20 mm Coupler
700-410-122



Precision AC 3-Chip
Camera Control Unit (CCU)
700-010-000

Precision AC 3-Chip Camera System

Camera control unit	**700-010-000**	Precision AC 3-Chip Camera Control Unit (CCU)
	700-010-001	Precision AC 3-Chip Camera Control Unit (CCU) with DVI Fiber Output
Camera heads	**700-410-122**	Precision AC 3-Chip Autoclavable Camera Head and 20 mm Coupler
	700-410-105	Precision AC 3-Chip Autoclavable Camera Head, C-Mount
Accessories	**P17542**	Precision Soaker Cap
	P26805	Precision Soaker Cap Lanyard

Camera accessories

Couplers

1588-020-122	1588 AIM 18 mm Coupler, C-Mount
1488-020-122	1488 HD 18 mm Coupler, C-Mount
1488-020-125	Ideal Eyes 16 mm–28 mm Zoom Coupler, C-Mount
700-020-122	Precision 20 mm Autoclavable Coupler, C-Mount
1188-020-122	1188 HD 24 mm Coupler
1688-020-122	1688 AIM 4K Coupler, 20mm, C-Mount



Ideal Eyes 16 mm–28 mm Zoom Coupler, C-Mount
1488-020-125

Adapter

882-210-110	Zeiss C-Mount Microscope Adapter

Soaker caps

P17542	Soaker Cap* Compatible with 1588, 1488 and Precision Camera Head
P24765	Soaker Cap Lanyard* Compatible with 1588 and 1488 Camera Head
P26805	Precision Soaker Cap Lanyard*

*Soaker Cap and Lanyard must be ordered in tandem

Video accessories

Cables

240-060-845	DVI-D Cable, 30 ft
240-050-845	DVI-I Cable, 6.5 ft
240-099-071	DVI-I Cable, 3 ft
105-184-963	S-Video Cable, 50 ft
105-160-911	S-Video Cable, 30 ft
105-150-908	S-Video Cable, 12 ft
103-166-002	BNC Cable, 10 ft
105-205-295	Hospital Power Cord, 20 ft (110 V)
105-033-001	Hospital Power Cord, 6 ft (110 V)
105-190-647	Hospital Power Cord, 2 ft (110 V)
105-206-758	2.5 mm–3.5 mm Remote Screw-On Cable, 6 ft
105-206-813	2.5 mm–2 x 3.5 mm Remote Screw-On Y-Cable, 6 ft
P10352	3.5mm to 2 x 2.5mm Y Cable
P32235	HDMI male to DVI-D male, 2m
P39077	HDMI high speed cable, 2m
P43548	3.5mm TRS to dual 3.5mm TSF Stereo Breakout
PC9114	VPI-SDC capture Cable

Adapter

280-121-000	Spacer Ring Coupler washer to use with manufactured scopes



AIM Sterilization Tray
233-032-301



Camera Sterilization Tray
233-410-002



Endoscope and Camera Sterilization Tray
233-032-302

Sterilization trays

Trays

233-032-301	AIM Sterilization Tray L = 20.65" | W = 9.93" | H = 2.91"
233-410-002	Camera Sterilization Tray L = 15.05" | W = 9.93" | H = 2.91"
233-032-302	Endoscope and Camera Sterilization Tray L = 20.65" | W = 9.93" | H = 2.91"
233-410-000	Autoclavable Camera Tray L = 14.95" | W = 9.87" | H = 2.00"
233-032-114	Articulating Laparoscope Sterilization Tray (5 mm/10 mm) L = 23.28" | W = 11.50" | H = 2.51"
233-032-115	Bariatric Articulating Laparoscope Sterilization Tray L = 23.55" | W = 14.96" | H = 2.20"

Kits

1588-878-096P	1588 AIM Complete Kit (K) Includes: 1588 Camera Control Unit (CCU), L10 AIM Light Source and Clarity Console
1588-668-257P	1588 AIM Lite Kit (K) Includes: 1588 Camera Control Unit (CCU) and L10 AIM Light Source
1688-011-002P	1688 AIM 4K Kit (K) (1688 CCU, L11 AIM Light Source, USB A-B cable, HDMI cable to DVI cable)

Open visualization



SPY-PHI
HH9030K

SPY Elite
LC3000



SPY-PHI | Fluorescence Imaging System

Camera control unit	**PC9001K**	Video Processor/Illuminator (VPI)
SPY-PHI camera head	**HH9030K**	SPY Portable Handheld Imager (SPY-PHI)
Accessories	**PC9200**	SPY QP Fluorescence Assessment Software
	HH1001	SPY-PHI Articulating Arm, Main Arm
	HH1002	SPY-PHI Articulating Arm, Table Clamp
	HH1003	SPY-PHI Articulating Arm, Imaging Head Holder
	PC9098	SPY-PHI Imaging Head Holder Kit for the Premium Cart
	PC9099	SPY-PHI Imaging Head Holder Installation Tool Kit for the Premium Cart
	PC9114	VPI-SDC Capture Cable

SPY Elite | Fluorescence Imaging System

SPY Elite tower	**LC3000**	SPY Elite Fluorescence Imaging System
	1-0011999	SPY QCM Software

SPY Pack Disposables

Packs	**HH9006**	SPY-PHI Pack (6 Kits Per)
	LC3006	SPY Elite Pack (6 Kits Per)
	SK6000-6	SPY2000 (6 Kits Per)
	LU3006	LUNA Pack (6 Kits Per)

Light Source



L11 LED Light Source with AIM
220-230-300

L11 AIM LED Light Source

Light source	**220-230-300**	L11 LED Light Source with AIM, includes 1 AIM USB A-B cable, 6.6 ft
Kit	**1688-011-002P**	1688 AIM 4K Kit ⓚ Includes: 1688 CCU, L11 AIM LED Light Source, HDMI to DVI Cable, USB A-B Cable, HDMI Cable
Accessories	**P40171**	AIM USB A-B Cable, 6.6 ft
	220-180-518	IRIS Ureteral Kit (Pack of 5)

L10 AIM LED Light Source

Light source	**220-220-300**	L10 LED Light Source with AIM
	220-220-000	Precision LED Light Source (Includes A to A cable)
Kit	**1588-878-096P**	1588 AIM Complete Kit ⓚ Includes: 1588 Camera Control Unit (CCU), L10 AIM LED Light Source and Clarity Console
Accessories	**P30883**	AIM USB A-A Cable, 6.6 ft
	220-180-518	IRIS Ureteral Kit (Pack of 5)

Light source accessories

Accessories

6000-001-020 2 m Firewire Cable

105-187-988 USB Cable
LS/1488 Precision Device Control

Safelight fiberoptic light cables and adapters

233-050-400 AIM Safelight Fiber Optic Cable

233-050-490 AIM Safelight Fiber Optic Cable, 90 degree

233-035-100 Universal Fiber Optical Cable

233-035-190 Universal Fiber Optic Cable, 90 degree

233-050-300 5.0 mm x 10 ft AIM Safelight Fiberoptic Cable

233-050-200 5.0 mm x 10 ft Opaque-Case Safelight Fiberoptic Light Cable

233-050-100 5.0 mm x 10 ft Clear-Case Safelight Fiberoptic Light Cable

233-050-087 Safelight AIM/Henke/Dyonics/Storz Scope Adapter

233-050-088 Safelight Wolf Scope Adapter

233-050-086 Safelight Olympus Scope Adapter

233-050-192 Safelight ACMI/Circon Scope Adapter



233-050-400



233-050-490



233-035-100



233-035-190



233-065-010



233-050-090



233-050-064



233-050-065



233-050-069



233-050-067



233-050-084

Fiberoptic light cables

233-065-010 6.5 mm x 10 ft Fiberoptic Light Cable
Wolf Scope & Stryker Light Source Fittings

233-050-090 5.0 mm x 10 ft Fiberoptic Light Cable
Universal Scope and Stryker Light Source Fittings

233-050-064 5.0 mm x 10 ft Clear Case Fiberoptic Light Cable
Storz Scope & Stryker Light Source Fittings, Screw-On

233-050-065 5.0 mm x 10 ft Fiberoptic Light Cable
Stryker Scope & Stryker Light Source Fittings

233-050-069 5.0 mm x 10 ft Clear Case Fiberoptic Light Cable
Wolf Scope & Stryker Light Source Fittings, Snap-On

233-050-084 5.0 mm x 10 ft Fiberoptic Light Cable
Storz Scope and Stryker Light Source Fittings, Screw-On

233-050-067 5.0 mm x 7.5 ft Clear Case Fiberoptic Light Cable
Stryker/ACMI Scope & Stryker Light Source Fittings

Light source adapters

» Connects to light source

» For use with universal Fiberoptic Light Cable, 233-050-090

233-050-071 Stryker/ACMI/Zimmer Light Source Adapter

233-050-072 Olympus Light Source Adapter

233-050-073 Storz Light Source Adapter

233-050-074 Wolf/Dyonics Light Source Adapter



331-000-100



331-000-200



331-000-300



331-000-400

Scope adapters for autoclavable scopes

» Connects to endoscope

» Blue, red, green and purple eyepiece

331-000-100 Stryker Adapter

331-000-200 Wolf/Dyonics Adapter

331-000-300 Storz Adapter

331-000-400 Right Angle Adapter



233-050-076



233-050-077



233-060-000

Endoscope adapters

» Connects to endoscope

» For use with universal Fiberoptic Light Cable, 233-050-090

233-050-076 Wolf/Dyonics Scope Adapter

233-050-077 Storz/Olympus Scope Adapter

233-060-000 ACMI Universal Scope Adapter



233-082-000

Endoscope adapters for non-autoclavable scopes

» Connects to endoscope

» Reference page 35 for arthroscopes

233-082-000 Storz Adapter

4K Data Management



Connected OR Hub
240-200-100

Connected OR Hub

Connected OR	**240-200-100**	Connected OR Hub Base System
	240-060-150	Connected OR Spoke
Connected OR Software Packages	**240-200-102**	Connected OR Hub Voice Control Package
	240-200-103	Connected OR Hub Device Control Package
	240-200-104	Connected OR Hub EMR Connectivity Package
	240-200-106	Connected OR Hub DICOM Package
	240-200-108	Connected OR Hub Video Editing and Telestration Package
	240-200-110	Connected OR Hub Powershare License
	240-200-111	Connected OR Hub 4K Recording Package
	240-200-244	Voice and Device Control with DICOM Kit (K)
	240-200-245	Voice and Device Control with DICOM and 4K Recording Kit (K)
	240-200-246	Voice and Device Control Kit (K)
	240-200-247	Voice and Device Control with 4K Recording Kit (K)
	240-200-250	Voice Control with DICOM Kit (K)
	240-200-251	Voice Control with DICOM and 4K Recording Kit (K)
	240-200-254	Device Control and DICOM Kit (K)
	240-200-255	Device Control, DICOM and 4K Recording Kit (K)

Connected OR Accessories	**P37329**	Connected OR Hub Replacement IR Remote Control
	240-200-123	Connected OR Hub, Jabra Wireless Headset and Base Station
	P39676	Hub 3/4 Remote Cable
	P32235	HDMI to DVI (M) Cable, 1.6ft
	P44007	HDMI to DVI (F) Cable, 1.65 ft
	P39077	HDMI Cable, 6.6 ft
	P39078	HDMI Cable, 10 ft
	P39079	HDMI Cable, 16ft
Connected OR HUB Kits	**Without printer**	
	240-200-220	Connected OR Hub Base with Voice Control Kit (K)
	240-200-221	Connected OR Hub Base with Voice Control and 4K Recording Kit (K)
	240-200-222	Connected OR Hub Base with Device Control Kit (K)
	240-200-223	Connected OR Hub Base with Device Control and 4K Recording Kit (K)
	240-200-224	Connected OR Hub Base with DICOM Kit (K)
	240-200-225	Connected OR Hub Base with DICOM and 4K Recording Kit (K)
	240-200-226	Connected OR Hub Base with Voice Control and Device Control Kit (K)
	240-200-227	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and 4K Recording Kit (K)
	240-200-228	Connected OR Hub Base with Device Control and EMR Connectivity Kit* (K)
	240-200-229	Connected OR Hub Base with Device Control, EMR Connectivity, and 4K Recording Kit* (K)
	240-200-230	Connected OR Hub Base with Device Control, Voice Control, and EMR Connectivity Kit* (K)
	240-200-231	Connected OR Hub Base with Device Control, Voice Control, EMR Connectivity, and 4K Recording Kit* (K)
	240-200-232	Connected OR Hub Base with Voice Control and EMR Connectivity Kit* (K)
	240-200-233	Connected OR Hub Base with Voice Control, EMR Connectivity Kit, and 4K Recording Kit* (K)
	240-200-240	Connected OR Hub Base with EMR Connectivity Kit* (K)
	240-200-241	Connected OR Hub Base with EMR Connectivity and 4K Recording Kit* (K)
	240-200-234	Connected OR Hub Base with Voice Control and DICOM Kit (K)
	240-200-235	Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM and 4K Recording Kit (K)
	240-200-256	Connected OR Hub Base with Connected OR Spoke
	With printer	
	240-200-316	Connected OR Hub Base with Device Control, SDP1000 Printer and EMR Connectivity Kit*
	240-200-317	Connected OR Hub Base with Device Control, SDP1000 Printer, EMR Connectivity and 4K Recording Kit* (K)
	240-200-318	Connected OR Hub Base with Device Control Kit* (K)
	240-200-223	Conncected OR Hub Base with Device Control, Voice Control, SDP1000 Printer and EMR Connectivity Kit (K)
	240-200-319	Connected OR Hub Base with Device Control, Voice Control,, SDP1000 Printer, EMR Connectivity and 4K Recording Kit* (K)

*Not yet commercially available

Connected OR Hub

Connected OR HUB Kits

Without printer

240-200-236 Connected OR Hub Base with Device Control and DICOM Kit Ⓚ

240-200-237 Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-238 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and DICOM Kit Ⓚ

240-200-239 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM, and 4K Recording Kit Ⓚ

With printer

240-200-300 Connected OR Hub Base with SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-301 Connected OR Hub Base with SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-302 Connected OR Hub Base with Voice Control and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-303 Connected OR Hub Base with Voice Control, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-304 Connected OR Hub Base with Device Control and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-305 Connected OR Hub Base with Device Control, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-306 Connected OR Hub Base with DICOM and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-307 Connected OR Hub Base with DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-308 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-309 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, SDP1000 Printer, and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-310 Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-311 Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-312 Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

With printer

240-200-313 Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

240-200-314 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit Ⓚ

240-200-315 Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit Ⓚ

Connected OR Hub Converters

240-099-250 S-Video Converter Box

240-099-255 VGA Converter Box

240-099-260 3G-SDI Converter Box

240-099-265 DVI Converter Box

My Patient Hub iPad Application

Stryker's Patient Engagement System

Contact your Stryker representative for additional information

My Patient Hub iPad Application
To download the My Patient Hub app, search for "My Patient Hub" in the Apple App Store

My Patient Hub + PowerShare
A secure storage and sharing solution

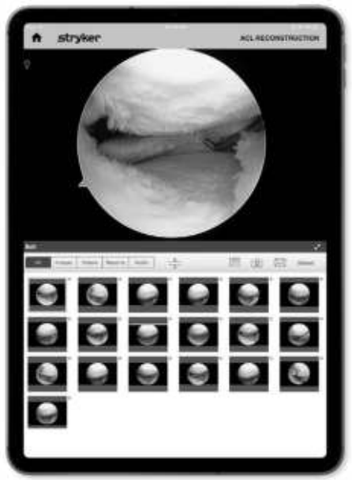
To order a PowerShare License, please reference part number: 240-060-557



Data management



Jabra Wireless Headset and Base Station
240-060-112



***iPad not sold by Stryker**

Data management accessories

Device Control and Voice Control accessories	**240-060-112**	Jabra® Wireless Headset and Base Station
	240-060-113	Mounting Bracket for Jabra® Base Station
	240-060-127	SDC3 Replacement IR Remote Control
	240-031-021	VisionPro Display EDAM
	240-060-135	PKG, EDAM for Berchtold F-Series Surgical Lights
	240-060-136	PKG, EDAM for Berchtold Camera System
	240-060-147	Video Editing and Telestration License Must have the Connected OR operating system
	240-060-150	Connected OR Spoke
SDC accessories	**240-050-845**	DVI Cable, 6 ft
	105-187-988	USB A-B Cable, 6 ft
	240-050-875	DICOM Upgrade for SDC HD
	240-050-995	DICOM Upgrade for SDC Ultra



Connected OR Spoke
240-060-150

Printers



SDP1000 Digital Color Printer
240-080-230

Printers

Printers	**240-080-230**	SDP1000 Digital Color Printer
Digital printer accessories	**For SDP1000 Digital Color Printer**	
	240-080-231	Letter size print media for SDP1000 (100 sheets)
	240-080-232	A4 size print media for SDP1000 (100 sheets)
	P12811	Pink paper holder for SDP1000
	P12812	Blue paper holder for SDP1000
Inkjet printer accessories	**For Kodak ESP 7250 Printer**	
	240-080-226	Color ink cartridge
	240-080-227	Black ink cartridge
	Paper	
	240-050-717	HP Advanced glossy photo paper (50 sheets)

Flat panel surgical display



4K 32" Surgical Display
240-031-050

4K 32" Surgical Display

Monitors	**240-031-050**	4K 32" Surgical Display
Kits	**240-031-057**	4K 32" Display with Video Cart Upgrade Kit Ⓚ Includes 4K Display and Flat Panel Mounting Arm Maximum load 14.9 kg/33.0 lbs
	240-031-052	4K 32" Display with S-Video Converter Box Kit Ⓚ
	240-031-053	4K 32" Display VGA Converter Box Kit Ⓚ
	240-031-054	4K 32" Display DVI Converter Box Kit Ⓚ
	240-031-055	4K 32" Display 3G-SDI Converter Box Kit Ⓚ
Accessories	**240-030-952**	75 ft (5-Pin) DC Extension Cable for all Stryker Displays
	240-030-951	15 ft (5-Pin) DC Extension Cable for all Stryker Displays
	240-031-004	Display Medical Power Supply For all Stryker displays
	240-031-051	4K 32" Display Cover
	240-030-922	Flat Panel Monitor Stand For all Stryker displays
	240-095-200	Flat Panel Mounting Arm for all Stryker Displays Maximum load 14.9 kg/33.0 lbs
	240-099-250	S-Video Converter Box
	240-099-255	VGA Converter Box
	240-099-260	3G-SDI Converter Box
	240-099-265	DVI Converter Box



VisionPro 26" LED Display
240-031-020

VisionPro LED Display

Monitors	**240-031-020**	VisionPro 26" LED Display
Accessories	**240-031-004**	Display Medical Power Supply For all Stryker Displays
	240-095-200	Flat Panel Mounting Arm For all Stryker Displays Maximum load 14.9 kg/33.0 lbs
	240-030-922	Flat Panel Monitor Stand For all Stryker Displays
	240-031-002	VisionPro 26" LED Monitor Cover
	240-030-952	75 ft (5-Pin) DC Extension Cable For all Stryker Displays
	240-030-951	15 ft (5-Pin) DC Extension Cable For all Stryker Displays
	240-031-021	VisionPro Display EDAM

Wireless technology



4K 32" Surgical Display
240-031-050





SYNK 4K Wireless Transmitter
240-031-065

Wireless platforms

SYNK 4K wireless platform

240-031-050	4K 32" Surgical Display
240-031-065	SYNK 4K Wireless Transmitter
240-031-075	SYNK 4K Wireless Receiver

SYNK 4K cables and accessories

P32235	HDMI to DVI (M) Cable, 1.6ft
P44007	HDMI to DVI (F) Cable, 1.65 ft
P39077	HDMI Cable, 6.6 ft
P39078	HDMI Cable, 10 ft
P39079	HDMI Cable, 16ft
240-030-974	Token Key (3/pkg)
240-030-977	Permanent Link Token (Red)

Connected OR Hub converter boxes

240-099-250	S-Video Converter Box
240-099-255	VGA Converter Box
240-099-260	3G-SDI Coverter Box
240-099-265	DVI Converter Box

Video carts



Connected OR Cart
240-099-155



Auxiliary Video Cart Kit
240-099-001K



Flat-Panel Roll Stand Kit
240-099-110K

Video carts

Video carts

240-099-155	Connected OR Cart
240-099-001K	Auxiliary Video Cart Kit (K) Includes: Auxiliary Video Cart, Shelves (4), Flat-Panel Mounting Arm
240-099-110K	Flat-Panel Roll Stand Kit (K) Includes: Pole, Base, 20 ft Power Cord

Accessories

For Stryker video carts

105-206-869	Tilt Bracket for Flat-Panel Mounting Arm
240-031-057	4K Display with Video Cart Upgrade Kit (K) Includes: 4K Display and Flat-Panel Mounting Arm Maximum load 14.9 kg/33.0 lbs
240-095-200	Flat-Panel Mounting Arm For all Stryker Displays Maximum load 14.9 kg/33.0 lbs
240-099-050	Isolation Transformer
240-099-052	CO_2 Tank Bracket
240-099-054	LCD Side Mount Monitor Velcro Strap
240-099-059	Additional Shelf (for Auxiliary and Standard Cart)
240-099-069	Power Cord Replacement for Video Carts
240-099-074	Auxiliary Video Connector
240-099-075	Shelf with PIN Rails (for Auxiliary and Standard Cart)
240-099-076	Pull-Out Shelf with PIN Rails (for Auxiliary and Standard Cart)

For flat-panel roll stand

105-205-295	Hospital Power Cord, 20 ft (110 v)
105-205-854	Flat-Panel Roll Stand Mounting Plate
240-099-109	Flat-Panel Roll Stand Base
240-099-110	Flat-Panel Roll Stand Pole
240-060-845	DVI-D Cable, 30 ft

Sinuscopes

Precision S4K Sinuscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length
0502-655-010	4 mm	0°	105°	180 mm
0502-655-030	4 mm	30°	80°	180 mm
0502-655-130	4 mm	30° Reverse Cant	105°	180 mm
0502-654-010	4 mm	0°	105°	155 mm
0502-654-030	4 mm	30°	105°	155 mm
0502-654-045	4 mm	45°	105°	155 mm
0502-654-070	4 mm	70°	105°	155 mm
0502-654-130	4 mm	30° Reverse Cant	105°	155 mm
0502-654-145	4 mm	45° Reverse Cant	105°	155 mm
0502-654-170	4 mm	70° Reverse Cant	105°	155 mm
0502-652-010	3.1 mm	0°	80°	170 mm
0502-652-030	3.1 mm	30°	80°	170 mm
0502-652-070	3.1 mm	70°	80°	170 mm
0502-652-130	3.1 mm	30° Reverse Cant	80°	170 mm
0502-652-145	3.1 mm	45° Reverse Cant	80°	170 mm
0502-652-170	3.1 mm	70° Reverse Cant	80°	170 mm
0502-653-010	3.1 mm	0°	80°	125 mm
0502-653-030	3.1 mm	30°	80°	125 mm
0502-653-130	3.1 mm	30° Reserve Cant	80°	125 mm



Plastic and Reconstructive Surgery

SPY-PHI

38 SPY-PHI Fluorescence Imaging System
38 Camera control unit
38 SPY-PHI kits

SPY Elite

39 SPY Elite Fluorescence Imaging System
40 SPY Elite kits

Plastic and
Reconstructive Surgery

SPY-PHI



SPY Portable Handheld Imager (SPY-PHI)
HH9030K

SPY Portable Handheld Imager, Fluorescence System

Camera control unit	**PC9001K**	Video Processor/Illuminator (VPI)
Camera head	**HH9030K**	SPY Portable Handheld Imager (SPY-PHI)
Accessories	**PC9200**	SPY QP Fluorescence Assessment Software
	HH1001	SPY-PHI Articulating Arm, Main Arm
	HH1002	SPY-PHI Articulating Arm, Table Clamp
	HH1003	SPY-PHI Articulating Arm, Imaging Head Holder
	PC9098	SPY-PHI Imaging Head Holder Kit for the Premium Cart
	PC9099	SPY-PHI Imaging Head Holder Installation Tool Kit for the Premium Cart
	PC9114	VPI-SDC Capture Cable

SPY kits

Kits	**HH9006**	SPY-PHI Pack (6 Kits Per)

SPY-Elite



SPY Elite
LC3000

SPY Elite | Fluorescence Imaging System

SPY Elite tower	**LC3000**	SPY Elite Fluorescence Imaging System

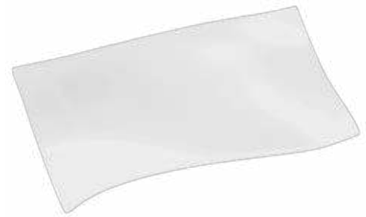
Accessories

SPY QCM Software	**1-0011999**	SPY QCM Software

SPY kits

Kits	**LC3006**	SPY Elite Drug Drape Pack (6 Kits Per)

DermACELL



DermACELL Acellular Dermal Matrix (ADM)

Standard 0.75 - 1.50 mm thick	**DCELL208**	20 x 20 cm
	DCELL207	16 x 20 cm
	DCELL205	8 x 16 cm
	DCELL206	8 x 20 cm
	DCELL201	6 x 12 cm
	DCELL204	6 x 16 cm
	DCELL203	5 x 16 cm
	DCELL200	4 x 12 cm
	DCELL202	4 x 16 cm
Standard 0.60 - 1.05 mm thick	**DCELL215**	8 x 16 cm
	DCELL214	8 x 16 cm
	DCELL216	6 x 20 cm
Microperforated 0.60 - 1.05 mm thick	**DCELL217M**	16 x 20 cm
	DCELL216M	8 x 20 cm
	DCELL215M	8 x 16 cm
	DCELL214M	6 x 16 cm
Shaped, Microperforated 0.60 - 1.05 mm thick	**DCELL233M**	12 x 21 cm
	DCELL232M	10 x 18 cm
	DCELL231M	7 x 13 cm
Standard 1.25 - 2.00 mm thick	**DCELL258**	20 x 20 cm
	DCELL257	16 x 20 cm
	DCELL256	8 x 20 cm
	DCELL255	8 x 16 cm
	DCELL254	6 x 16 cm
	DCELL253	5 x 16 cm
	DCELL252	4 x 16 cm
	DCELL251	6 x 12 cm
	DCELL250	4 x 12 cm

The supply of human tissue is limited and beyond the control of Stryker. Thus, Stryker cannot guarantee the fill rate or supply of human tissue products but will use commercially reasonable efforts to provide Product upon request.

DermACELL

Warranty

LifeNet Health, the processor of Dermacell, warrants that Dermacell Products have been collected, processed, stored, and distributed according to the Standards for Tissue Banking set forth by the American Association of Tissue Banks and Title 21, Code of Federal Regulations (CFR) part 1270, Human Tissue Intended for Transplantation and Part 1271, Establishment Registration and Listing. No representations are made nor warranties given concerning the Biologic Properties or Biomechanical Properties of Product. "Biologic Properties" means the genetic properties of a part or function of a living body, and "Biomechanical Properties" means the mechanical properties of a part or function of a living body, which properties depend upon the inherent properties of the part or function's constituents and upon how the constituents are arranged relative to each other.

If a valid Warranty claim is received, Stryker will, in its sole discretion: (a) replace the Product at no charge with a Product that is at least functionally equivalent to the original Product, or (b) refund the purchase price of the Product. In any event, Stryker's liability for breach of warranty shall be limited to the replacement value of the non-conforming Dermacell product. This warranty does not apply to: (a) Products that have been misused, neglected, modified, altered, adjusted or tampered with by non-Stryker personnel; or (b) Dermacell products that have not been maintained in accordance with the instructions in the product labels, technical specifics or other product use manuals or as demonstrated by a Stryker representative. If Stryker determines in its reasonable discretion that the claimed non-conformance in the Dermacell product is excluded from warranty coverage as described hereunder, it will notify the customer of such determination and, upon reasonable discussion with the customer, will provide a cost proposal for the price of replacing the Dermacell product.

To the fullest extent permitted by law, the express warranty set forth herein is the only warranty applicable to the Dermacell products and is expressly in lieu of any other warranty by Stryker, expressed or implied, including, but not limited to, any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Stryker shall not have any tort liability to customer with respect to the products and shall not be liable for indirect, special, incidental, punitive or consequential damages resulting from any breach of warranty or under any other legal theory.

Dermacell Return Policy

Stryker may allow the return of Dermacell products subject to a fifteen percent (15%) restocking fee if some specific conditions are met. Stryker reserves the right to refuse credit if the conditions and specifications of this policy are not met or the returned Dermacell product is received damaged or thawed as determined at Stryker's sole discretion. The general criteria for returning Dermacell products are as follows: (1) customer must submit a signed Certification for Proper Storage Return of Allograft form to LifeNet Health (Product Processor), (2) a return material authorization number (RMA#) must be obtained from the Product Processor and any non-authorized returns may not be considered for credit, (3) Dermacell product must be in its original, unaltered, unopened, unexpired package with original intact labeling and instructions for use/packaging insert and show no signs of tampering, (4) credit will be issued only for unopened, unaltered Dermacell product that has been properly stored and is not within 30 days of the expiration date stated on the product label, (5) any return made after 30 days since the date the order was received will not be allowed nor credited, (6) product returns are allowed if returned in original shipper with insulation (a total of 4 "Kool-it" block panels), (7) return credit will be considered if temperature dot color has an acceptable color range and no credit will be issued for a Product returned improperly packaged and the temperature sensitive dot is pink or red, (8) DermACELL must be stored between 15 to 30°C with excursions (from 10 to 37°C degrees) allowed, (9) an additional fee may be applied for additional insulation block requests, (9) an additional fee will be incurred for any dry ice requests, (10) any non-authorized returns may not be considered for credit, and (11) an additional 20% restocking fee will be deducted from return credit if the returned tissue requires relabeling or repacking.

All other Dermacell products deemed acceptable for use, but not accepted for credit, will be available for return to the customer at customer's cost upon written request within 48 hours of customer's receipt of notice of rejection under this paragraph. Dermacell products that are not accepted for credit and not returned to the customer will become the property of the Product Processor.

Dermacell Products must have been stored according to the requirements below.

Freeze Dried & Preservon Treated
Ambient temperature: 10˚C – 37˚C or 50˚F – 98˚F
Room Temperature Ambient temperature 15° - 30°C with excursions (from 10 to 37°C degrees) allowed

In order to process a return of Dermacell, please contact Stryker at 1-800-624-4422 Option 4, or by email at EndoNovadaqCS@stryker.com

The supply of human tissue is limited and beyond the control of Stryker. Thus, Stryker cannot guarantee the fill rate or supply of human tissue products but will use commercially reasonable efforts to provide Product upon request.

Arthroscopy

Arthroscopes

44 Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes
45 Precision Ideal Eyes HD Autoclavable C-Mount Arthroscopes
46 Ideal Eyes HD Autoclavable Eyepiece Arthroscopes
47 Autoclavable C-Mount Arthroscopes
47 Non-Autoclavable C-Mount Arthroscopes

Arthroscope hardware

48 Arthroscopy hardware
52 Sterilization trays
53 Instrument trays

Powered instruments

54 CrossFire 2 Integrated Resection and Energy System
56 Shaver handpieces

Cutters & burs

57 CrossBlade Series Cutters
58 Formula Series Cutters
59 Formula Series Burs
60 Cutter cannulas
61 Cutter cannula accessories
62 SERFAS Energy Probes

Arthroscopy pumps

63 CrossFlow
64 FloSteady Select
65 Pump accessories

Single portal arthroscopy

65 ParallelPortal system

Hip arthroscopy

67 Visualization
68 Access
69 Instrumentation
70 CrossBlade XL Diamond Burs
71 Formula Series XL Cutters and Burs
72 RF ablation
72 Long 90 mm Dri-Lok Hip Cannulas

Small-joint arthroscopy

73 Formula Series Small-Joint Cutters and Burs
74 TPS Small-Joint Series Cutters and Burs

Manual instruments

76 Punches
76 Scissors
76 Graspers
76 Probes
76 Sterilization trays
77 Small-joint instruments

Disposable cannulas

78 Dri-Lok Cannula
78 Accessories

Micro cart

79 Micro cart

Arthroscopes



Precision 4K Autoclavable Eyepiece | **Precision 4K Autoclavable C-Mount** | **Precision Ideal Eyes HD Autoclavable C-Mount** | **Ideal Eyes HD Autoclavable Eyepiece** | **Autoclavable C-Mount** | **Non-Autoclavable C-Mount**

Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-445-010	4.0 mm	0°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-445-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-445-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-444-010	4.0 mm	0°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-444-030	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-444-045	4.0 mm	45°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-444-070	4.0 mm	70°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-444-130	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Reverse cant	Speed-Lock

Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-414-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-414-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-414-130	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Reverse cant	Speed-Lock
502-404-010	4.0 mm	0°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-404-030	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-404-070	4.0 mm	70°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-404-130	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Reverse cant	Speed-Lock
502-274-010	2.7 mm	0°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-274-030	2.7 mm	30°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-274-070	2.7 mm	70°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-275-010	2.7 mm	0°	80°	75 mm	Standard	J-Lock
502-276-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	Speed-Lock
502-275-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	J-Lock
502-275-070	2.7 mm	70°	80°	75 mm	Standard	J-Lock
502-276-070	2.7 mm	70°	80°	75 mm	Standard	Speed-Lock
502-275-130	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Reverse cant	J-Lock
502-235-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	Speed-Lock
502-234-010	2.3 mm	0°	80°	72 mm	Standard	J-Lock
502-234-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	J-Lock
502-234-070	2.3 mm	70°	80°	72 mm	Standard	J-Lock
502-234-130	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Reverse cant	J-Lock
502-195-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	Speed-Lock
502-194-010	1.9 mm	0°	65°	58 mm	Standard	J-Lock
502-194-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	J-Lock
502-294-030	2.9 mm	30°	80°	200 mm	Standard	Speed-Lock

Precision Ideal Eyes HD Autoclavable C-Mount Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-304-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-304-130	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Reverse cant	Speed-Lock
502-904-010	4.0 mm	0°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-904-030	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-904-070	4.0 mm	70°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-904-130	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Reverse cant	Speed-Lock
502-927-010*	2.7 mm	0°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-927-030	2.7 mm	30°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-927-070*	2.7 mm	70°	80°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-827-010*	2.7 mm	0°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-827-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-826-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	Speed-Lock
502-827-070*	2.7 mm	70°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-826-070	2.7 mm	70°	80°	75 mm	Standard	Speed-Lock
502-827-130	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Reverse cant	J-lock
502-823-010	2.3 mm	0°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-823-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-822-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	Speed-Lock
502-823-070	2.3 mm	70°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-823-130*	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Reverse cant	J-lock
502-819-010	1.9 mm	0°	65°	58 mm	Standard	J-lock
502-819-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	J-lock
502-820-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	Speed-Lock

* Made to order

Ideal Eyes HD Autoclavable Eyepiece Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-204-010	4.0 mm	0°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-204-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-204-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
502-104-010	4.0 mm	0°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-104-030	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-104-045	4.0 mm	45°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-104-070	4.0 mm	70°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-104-130	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Reverse cant	Speed-Lock
502-127-010	2.7 mm	0°	105°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-127-030	2.7 mm	30°	105°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-127-070	2.7 mm	70°	105°	120 mm	Standard	Speed-Lock
502-027-010	2.7 mm	0°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-027-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-027-070	2.7 mm	70°	80°	75 mm	Standard	J-lock
502-123-010	2.3 mm	0°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-123-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-123-070	2.3 mm	70°	80°	72 mm	Standard	J-lock
502-123-130	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Reverse cant	J-lock
502-119-010	1.9 mm	0°	65°	58 mm	Standard	J-lock
502-119-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	J-lock

Autoclavable C-Mount Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-527-030	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Standard	Speed-Lock
502-527-130	4.0 mm	30°	105°	140 mm	Reverse cant	Speed-Lock

Non-Autoclavable C-Mount Arthroscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
502-626-030	2.7 mm	30°	80°	75 mm	Standard	Speed-Lock
502-623-030	2.3 mm	30°	80°	72 mm	Standard	Speed-Lock
502-624-030	1.9 mm	30°	65°	58 mm	Standard	Speed-Lock

Arthroscope hardware

4.0 mm Arthroscope hardware – Speed-Lock

5.0 mm Series **Low-flow**	**377-031-144**	5.0 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
	377-031-129	Pencil Tip Obturator for 5.0 mm Cannula
	377-031-229	Trocar for 5.0 mm Cannula



5.8 mm Series	**747-031-560**	5.8 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks
	747-031-550	5.8 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
	747-031-540	5.8 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
	747-031-530	5.8 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
	747-031-510	Pencil Tip Obturator for 5.8 mm Cannula
	747-031-511	Blunt Tip Obturator for 5.8 mm Cannula
	747-031-520	Trocar for 5.8 mm Cannula



747-031-550

6.5 mm Series **Low-flow**	**377-031-650**	6.5 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
	377-031-630	6.5 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
	377-031-610	Pencil Tip Obturator for 6.5 mm Cannula
	377-031-611	Blunt Tip Obturator for 6.5 mm Cannula
	377-031-620	Trocar for 6.5 mm Cannula

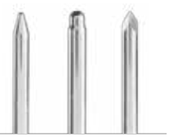


6.5 mm Series **inflow/outflow** **cannula**	**747-031-650**	Inflow/Outflow Cannula, 2 Rotating Stopcocks (Continuous Flow)
	747-031-510	Pencil Tip Obturator for 6.5 mm Inflow/Outflow Cannula
	747-031-511	Blunt Tip Obturator for 6.5 mm Inflow/Outflow Cannula
	747-031-520	Trocar for 6.5 mm Inflow/Outflow Cannula



4.0 mm Long Arthroscope hardware – Speed-Lock

5.8 mm Series	**502-577-550**	5.8 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
	502-577-520	Trocar for 5.8 mm Long Cannula
	502-577-510	Blunt Tip Obturator 5.8 mm Long Cannula
	502-577-515	Pencil Tip Obturator 5.8 mm Long Cannula



2.7 mm Arthroscope hardware – Speed-Lock

4.0 mm Series	**343-331-430**	4.0 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
	343-331-450	4.0 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
	343-331-410	Pencil Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
	343-331-411	Blunt Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
	343-331-420	Trocar for 4.0 mm Cannula



2.7 mm Stubby arthroscope hardware – Speed-Lock

3.2 mm Series » Low-flow	**502-344-530**	3.2 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
	502-344-550	3.2 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
	502-344-540	3.2 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks
	502-344-560	3.2 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
	502-344-500	Pencil Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
	502-344-510	Blunt Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
	502-344-520	Trocar for 3.2 mm Cannula



4.0 mm Series » High-flow	**502-244-530**	4.0 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
	502-244-550	4.0 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
	502-244-560	4.0 mm Cannula, 2 Rotating Stopcock
	502-244-500	Pencil Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
	502-244-510	Blunt Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
	502-244-520	Trocar for 4.0 mm Cannula



2.7 mm Stubby arthroscope hardware – J-lock

3.2 mm Series » Low-flow	**502-713-530**	3.2 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
	502-713-550	3.2 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
	502-713-560	3.2 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
	502-713-540	3.2 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks
	502-713-500	Pencil Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
	502-713-510	Blunt Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
	502-713-520	Trocar for 3.2 mm Cannula



4.0 mm Series » High-flow	**502-714-530**	4.0 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
	502-714-550	4.0 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
	502-714-560	4.0 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
	502-714-500	Pencil Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
	502-714-510	Blunt Tip Obturator for 4.0 mm Cannula
	502-714-520	Trocar for 4.0 mm Cannula



2.3 mm Arthroscope hardware – Speed-Lock

3.2 mm Series
» High-flow

502-344-530	3.2 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-344-550	3.2 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-344-540	3.2 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks
502-344-560	3.2 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-344-500	Pencil Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-344-510	Blunt Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-344-520	Trocar for 3.2 mm Cannula



2.9 mm Series
» Low-flow

502-623-530	2.9 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-623-500	Pencil Tip Obturator for 2.9 mm Cannula
502-623-510	Blunt Tip Obturator for 2.9 mm Cannula

2.3 mm Arthroscope hardware – J-lock

3.2 mm Series
» High-flow

502-713-530	3.2 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-713-550	3.2 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-713-560	3.2 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-713-540	3.2 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks
502-713-500	Pencil Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-713-510	Blunt Tip Obturator for 3.2 mm Cannula
502-713-520	Trocar for 3.2 mm Cannula



2.9 mm Series
» Low-flow

502-712-530	2.9 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-712-500	Pencil Tip Obturator for 2.9 mm Cannula
502-712-520	Trocar for 2.9 mm Cannula

1.9 mm Arthroscope hardware – Speed-Lock

2.8 mm Series

502-144-530	2.8 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-144-550	2.8 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-144-560	2.8 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-144-500	Pencil Tip Obturator for 1.9 mm Cannula
502-144-510	Blunt Tip Obturator for 1.9 mm Cannula



1.9 mm Arthroscope hardware – J-lock

2.8 mm Series

502-711-530	2.8 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
502-711-550	2.8 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock
502-711-560	2.8 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-711-500	Pencil Tip Obturator for 2.8 mm Cannula
502-711-510	Blunt Tip Obturator for 2.8 mm Cannula
502-711-520	Trocar for 2.8 mm Cannula





Autoclavable Arthroscope Sterilization Tray 233-032-104



Autoclavable Arthroscope and Hardware Sterilization Tray 233-032-116



Arthroscope and Camera Sterilization Tray 233-032-105



Endoscope and Camera Sterilization Tray 233-032-107

Sterilization trays

Trays

233-032-104 Autoclavable Endoscope Sterilization Tray
Holds two eyepiece arthroscopes
L = 10.53" | W = 3.93" | H = 1.49"

233-032-116 Autoclavable Arthroscope and Hardware Sterilization Tray
Holds two C-mount arthroscopes and hardware
L = 11.21" | W = 6.59" | H = 1.50"

233-032-105 Arthroscope and Camera Sterilization Tray
Holds three arthroscopes, one camera, and one light cable
L = 20.66" | W = 9.81" | H = 2.75"

233-032-107 Endoscope and Camera Sterilization Tray
Holds two arthroscopes, two laparoscopes, one camera, and one light cable
L = 20.96" | W = 10.06" | H = 3.35"



Manual Instruments Sterilization Tray 242-000-024



Shaver Handpiece Tray 272-700-000



Cutter Cannula Accessory Tray 272-707-000



ParallelPortal Instrument Case and Tray 233-032-100 & 233-032-200



Hip Access and Instrumentation Hardware XL Tray 295-800-200

Instrument trays

Trays

242-000-012 12 Instrument Arthroscopy Manual Instruments Sterilization Tray
L = 16.5" | W = 11.5" | H = 6"

242-000-024 23 Instrument Arthroscopy Manual Instruments Sterilization Tray
L = 21.5" | W = 12" | H = 5.5"

272-700-000 Shaver Handpiece Tray
Holds one handpiece
L = 14" | W = 9" | H = 2"

272-707-000 Cutter Cannula Accessory Tray
Accommodates all Stryker cutter and bur hardware
L = 23.5" | W = 12.5" | H = 3.5"

295-800-000 Hip Access and Instrumentation Tray Lid

295-800-200 Hip Access and Instrumentation Hardware XL Tray
L = 18" | W = 15.5" | H = 6"

295-800-300 Hip Access and Instrumentation Arthroscope Tray
L = 18" | W = 15.5" | H = 6"

242-000-112 Hip Arthroscopy Instruments Tray
L = 23.5" | W = 13" | H = 10"

233-032-200 Sterilization Tray for ParallelPortal Instrumentation*
L = 22" | W = 10" | H = 4"

233-032-100 Sterilization Case for ParallelPortal Instrumentation*
L = 22" | W = 11" | H = 4"

*Sterilization Tray and Case for ParallelPortal instrumentation must be ordered in tandem

Powered instruments



CrossFire 2 Console
475-100-000



CrossFire Footswitch
475-000-100

CrossFire 2 Integrated Resection and Energy System

CrossFire 2	**475-100-000**	CrossFire 2 Console
	475-000-100	CrossFire Footswitch
Accessories	**6000-001-020**	2 m Firewire Cable



Formula 180 Shaver Handpiece (with buttons)
375-708-500



Formula Shaver Handpiece (without buttons)
375-701-500



Formula Shaver Handpiece (with buttons)
375-704-500



TPS Small-Joint Shaver Handpiece
275-601-500

Shaver handpieces

Handpieces » Compatible with CrossFire, Core	**375-708-500**	Formula 180 Shaver Handpiece (with buttons)
	375-701-500	Formula Shaver Handpiece (without buttons)
	375-704-500	Formula Shaver Handpiece (with buttons)
	275-601-500	TPS Small-Joint Shaver Handpiece
Accessories	**375-701-000**	Formula Soaking Cap

Cutters & burs




Dual Edge


Tomcat HC


Aggressive Max


Smooth Bite

CrossBlade Series Cutters

Premium (5/box)

	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm	5.5 mm
Dual Edge	475-331-000	475-341-000	—	475-361-000
Tomcat HC	—	475-345-000	475-355-000	—
Aggressive Max	475-337-000	—	—	—
Smooth Bite	475-333-000	—	—	—



Laser cut design on shaver inner-housing improves clogging resistance



Resector | Aggressive Plus | Tomcat | Scalloped | Cougar End | End Cutter | Double Bite | Slotted Whisker | Whisker

Formula Series Cutters

Standard (5/box)

	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm	5.5 mm
Resector	375-532-000	375-542-000	375-552-000	375-562-000
Aggressive Plus	375-534-000	375-544-000	375-554-000	375-564-000
Tomcat	375-535-000	375-545-000	375-555-000	375-565-000
Scalloped	—	375-546-000		—
Cougar End	—	375-541-000	—	—
End	—	375-747-000	—	—
Double Bite	—	375-543-000	—	—
Slotted Whisker	—	375-548-000	—	—
Whisker	—	375-549-000	—	—

Angled (5/box)

	4.0 mm	4.5 mm	5.0 mm
Resector	—	380-542-150	—
Aggressive Plus	380-544-100	380-544-150	380-554-100
Tomcat	380-545-100	380-545-150	380-555-100
Double Bite	—	380-543-150	—



12-Flute Barrel | 6-Flute Barrel | Unhooded Barrel | 12-Flute Round | 6-Flute Round | Unhooded Round | Egg Bur

Formula Series Burs



Standard (5/box)

	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm	5.5 mm
Standard 12-Flute Barrel	—	375-941-012	375-951-112	375-951-012
Standard 12-Flute Round	—	375-940-012	375-950-112	375-950-012
Aggressive 6-Flute Barrel	—	375-941-000	375-951-100	375-951-000
Aggressive 6-Flute Round	375-930-000	375-940-000	375-950-100	375-950-000
Unhooded 6-Flute Barrel	—	375-941-200	—	375-951-200
Unhooded 6-Flute Round	—	375-940-200	—	375-950-200
Egg Bur 6-Flute	—	—	—	375-952-000



6-Flute SLAP Bur 375-941-500 | Auger Bur 375-450-500 | Subchondral Drill 375-832-000 | 6-Flute Left Helix Barrel Bur 375-953-000 | 12-Flute Left Helix Barrel Bur 375-953-012

Speciality (5/box)

	Part number	Outer diameter	Description
12-Flute Left Helix Barrel Bur	375-953-012	5.5 mm	Enables surgeons to use the same technique on the right and left joint
6-Flute Left Helix Barrel Bur	375-953-000	5.5 mm	
Auger	375-450-500	5.0 mm	For acromioplasties
6-Flute SLAP	375-941-500	4.0 mm	Protected bur is designed to allow safe access to the glenoid without compromising the condition of the labrum
Subchondral Drill (1.5 mm Drill Tip)	375-832-000	4.0 mm	For the initial treatment of articular cartilage defects

Cutter cannulas

Color-coded cutter cannulas

» Use with Formula Series Cutters and Burs

» Color-coding:

- 3.5 mm — Locks in all 375 Series Small-Joint Cutters and Burs—except 3.0 mm Hooded Abrasion Bur
- 4.5 mm — Fits all cutters up to 4.0 mm
- 5.0 mm — Fits all cutters and blue 5.0 mm burs
- 5.6 mm — Fits all cutters and red 4.0 mm burs
- 6.0 mm — Fits all cutters and burs

272-707-000 Cutter Accessory Tray
Accommodates all cutter and bur hardware
L = 23.5" | W = 12.5" | H = 3.5"

275-722-000 4.5 mm Cutter Cannula
» Fits all cutters up to 4.0 mm

275-722-300 4.5 mm Cutter Cannula with Irrigation Holes at Distal Tip
» Fits all cutters up to 4.0 mm

275-722-100 4.5 mm Trocar

275-722-200 4.5 mm Obturator

275-720-000 5.0 mm-Bur Cannula
» Fits all cutters
» Fits blue burs up to 5.0 mm

275-720-100 5.0 mm-Bur Trocar

275-720-200 5.0 mm-Bur Obturator

275-719-000 5.6 mm Cutter Cannula
» Fits all cutters
» Fits burs up to 4.0 mm

275-719-300 5.6 mm Cutter Cannula with Irrigation Holes at Distal Tip
» Fits all cutters
» Fits burs up to 4.0 mm

275-719-100 5.6 mm Trocar

275-719-200 5.6 mm Obturator



275-721-000 6.0 mm-Bur Cannula
» Fits all cutters and burs

275-721-100 6.0 mm-Bur Trocar

275-721-200 6.0 mm-Bur Obturator

375-035-302 3.5 mm Formula Small-Joint Cutter Cannula
» Fits all Small-Joint Cutters
» Fits all burs, except 3.0 mm Hooded Abrasion Bur

375-035-100 3.5 mm Formula Trocar

Non color-coded cannulas

270-713-300 5.0 mm Cutter Cannula with Holes

270-713-200 5.0 mm Obturator



Speed-Lock Bridge Stopcocks



Competitive Cannula Adapter



Cannula Irrigation Adapters



Sealing Cap



Inflow and Outflow Drain Cannulas

Cutter cannula accessories

4 mm Speed-Lock Bridge

» For use with 4 mm Speed-Lock Autoclavable Arthroscopes

377-727-540 Speed-Lock Bridge, 2 Rotating Stopcocks

377-727-530 Speed-Lock Bridge, 1 Rotating Stopcock

Irrigation adapters

272-099-000 Competitive Cannula Adapter
Locks Stryker cutters and burs into Linvatec™ Disposable 7 cm Cannula and Dyonics™ Reusable Cannulas

266-724-000 Cannula Irrigation Adapter

266-725-000 Sealing Cap

333-000-001 Cannula Irrigation Adapter with Stopcock and Luer Lock

377-031-900 Speed-Lock Syringe Adapter for 4.0 mm, 165 mm Arthroscopes

377-031-901 Speed-Lock Cannula Plug for 4.0 mm, 165 mm Arthroscopes

Inflow and outflow drain cannulas

333-070-000 70 mm Drain Cannula Kit K
Sharp Trocar, Obturator and Cannula

333-070-001 70 mm Drain Cannula

333-070-002 Trocar for 70 mm Drain Cannula

333-070-003 Obturator for 70 mm Drain Cannula

333-100-000 100 mm Drain Cannula Kit K
Sharp Trocar, Obturator and cannula

333-100-001 100 mm Drain Cannula

333-100-002 Trocar for 100 mm Drain Cannula

333-100-003 Obturator for 100 mm Drain Cannula

Stryker/Dyonics/ Linvatec adapters

272-100-000 Stryker/Dyonics Fluid Seal Adapter
Allows use of Stryker Formula Cutters with Dyonics Fluid Sealing Cannulas





90-S Cruise | 90-S Accelerator | 90-S Max | 90-S | Aardvark | 50-S Sweep | 50-S (Angled) | 30-S (Angled)

SERFAS Energy Probes

All probes come with integrated cable and hand controls

Suction probes

Part number	Outer diameter	Length	Product name	Description
279-401-200	4.0 mm	135 mm	90-S Cruise	Most complete 90° radio frequency probe offered
279-351-400	4.0 mm	135 mm	90-S Accelerator	Aggressive, all-purpose suction probe
279-401-100	4.0 mm	135 mm	90-S Max	Largest 90° suction probe for increased suction capabilities
279-351-100	3.5 mm	135 mm	90-S	Aggressive, all-purpose suction probe
279-251-101	2.5 mm	135 mm	Aardvark	Bendable suction probe for tight joint spaces
279-351-650	3.5 mm	133 mm	50-S Sweep	Most complete 50° radio frequency probe offered
279-351-250	3.5 mm	135 mm	50-S	50° all-purpose suction probe for use in posterior knee procedures
279-351-230	3.5 mm	135 mm	30-S	30° beveled all-purpose suction probe



Direct | Lat | Contour | Hook

Non-suction probes

Part number	Outer diameter	Length	Product name	Description
279-350-401	3.5 mm	135 mm	Direct	Provides excellent access for posterior areas of the knee and shoulder
279-350-201	3.5 mm	135 mm	Lat	Effective for ablating larger areas of soft tissue
279-350-301	3.5 mm	135 mm	Contour	An effective all-purpose probe
279-350-501	3.5 mm	135 mm	Hook	Specifically designed for a lateral release and precision cutting

Arthroscopy pumps



CrossFlow Integrated Arthroscopy Pump
450-000-000

CrossFlow Footswitch
450-000-500

CrossFlow

Pump system	**450-000-000**	CrossFlow Integrated Arthroscopy Pump
	450-000-500	CrossFlow Footswitch



Inflow Cassette Tubing
450-000-100

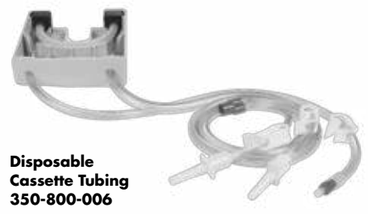


Outflow Cassette Tubing
450-000-200



Day-Use Tubing
450-000-115

Tubing	**450-000-100**	CrossFlow Inflow Cassette Tubing
	450-000-200	CrossFlow Outflow Cassette Tubing
	450-000-300	CrossFlow Integrated Cassette Tubing
	450-000-115	Day-Use Tubing
	450-000-125	Patient-Use Tubing
Accessories	**P17275**	CrossFlow Pump Competitor Integration Power Cables
	6000-001-020	2 m Firewire Cable



Disposable Cassette Tubing 350-800-006



FloSteady Select Arthroscopy Pump 350-800-001

FloSteady Select

Pump	**350-800-001**	FloSteady Select Arthroscopy Pump
Tubing	**350-800-006**	Disposable Cassette Tubing (10/box) Used with FloSteady Select Arthroscopy Pump Not made with natural rubber latex

Pump accessories

Hand control

350-220-000 Autoclavable Hand Controller
Controls: pressure, flow rate, wash feature, start/stop
(Requires adapter for consoles manufactured before July 2000)



Gravity Flow Arthroscopy Tube Sets

» Not made with natural rubber latex

350-195-000 2-Spike Gravity Flow Tube Set, Disposable
350-195-004 4-Spike Gravity Flow Tube Set, Disposable



Dual irrigation

» Not made with natural rubber latex
» Quantity: 10/box

250-070-419 Dual Irrigation Adapter, Disposable (10/box)



Single portal arthroscopy



Ideal Eyes Precision 30° Arthroscope, 2.9x200 mm



Sterilization Tray

ParallelPortal system

Autoclavable arthroscopes and access



502-129-030	Ideal Eyes 30° Arthroscope, 2.9 x 200 mm, Eyepiece, Speed-Lock
502-829-030	Ideal Eyes Precision 30° Arthroscope, 2.9 x 200 mm, C-Mount, Speed-Lock
377-829-510	4.6 x 200 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock, No Distal Holes
377-829-520	4.6 x 200 mm Cannula, 1 Rotating Stopcock
377-829-530	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks, No Distal Holes
377-829-531	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks*
377-829-540	4.6 x 200 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock, No Distal Holes
377-829-541	4.6 x 200 mm Cannula, 1 Fixed Stopcock*
377-829-550	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks, No Distal Holes*
377-829-551	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks*
377-829-590	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks at 95°*
377-829-595	4.6 x 200 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks at 95°, No Distal Holes*
377-829-500	Obturator for 4.6 mm x 200 mm Cannula
377-829-501	Obtrocar for 4.6 x 200 mm Cannula*
377-829-502	Trocar for 4.6 x 200 mm Cannula*
377-829-600	Cannulated Obturator for 4.6 x 200 mm Cannula*
377-829-601	Cannulated Obtrocar for 4.6 x 200 mm Cannula*
377-829-602	Cannulated Trocar for 4.6 x 200 mm Cannula*
377-829-690	4.6 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks at 95°*
377-829-695	4.6 mm Cannula, 2 Fixed Stopcocks at 95°, No Distal Holes*
377-829-700	3.5 mm Switching Stick

*Made to order

Sterilization trays

233-032-200	Sterilization Tray for ParallelPortal Instrumentation* L = 22" | W = 10" | H = 4"
233-032-100	Sterilization Case for ParallelPortal Instrumentation* L = 22″ | W = 11″ | H = 4″

* Sterilization Tray and Case for ParallelPortal Instrumentation must be ordered in tandem

Manual instruments

Part number	Description
377-829-701	Parallel Portal Probe

Instruments kit	**R233-032-201**	ParallelPortal Instruments Rental Kit Ⓚ
Cutters	**380-532-300**	3.5mm Proximal Bend Resector
	380-534-300	3.5mm Proximal Bend Agg Plus
	380-535-300	3.5mm Proximal Bend Tomcat
	380-542-300	4.0mm Proximal Bend Resector
	380-544-300	4.0mm Proximal Bend Agg Plus
	380-545-300	4.0mm Proximal Bend Tomcat
	380-534-400	3.5mm Double Bend Agg Plus
	380-535-400	3.5mm Double Bend Tomcat
	380-544-400	4.0mm Double Bend Agg Plus
	380-545-400	4.0mm Double Bend Tomcat
Cannulas	**3911-004-055**	4.5 mm x 55 mm ParallelPortal Cannula
	3911-004-025	4.5 mm x 25 mm ParallelPortal Cannula
	3911-004-000	ParallelPortal Cannula with Zero Tube



Hip arthroscopy



Ideal Eyes
AutoClavable Arthroscope

Visualization

Ideal Eyes Autoclavable Arthroscopes

Fitting	Part number	Outer diameter	View direction	Field of view	Working length	Light post direction	Locking mechanism
Precision 4K Eyepiece	502-445-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
	502-445-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
	502-445-010	4.0 mm	0°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
Precision 4K C-Mount	502-294-030	2.9 mm	30°	80°	200 mm	Standard	Speed-Lock
	502-414-130	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Reverse cant	Speed-Lock
	502-414-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
	502-414-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
Eyepiece	502-677-030	4.0 mm	30°	105°	260 mm	Standard	Speed-Lock
	502-677-070	4.0 mm	70°	105°	260 mm	Standard	Speed-Lock
	502-204-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
	502-204-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
Precision HD C-Mount	502-304-030	4.0 mm	30°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock
	502-304-070	4.0 mm	70°	105°	165 mm	Standard	Speed-Lock

5.8 mm Series Speed-Lock hardware

For Long 4.0 mm, 165 mm Arthroscopes

502-577-550 5.8 mm Cannula, 2 Rotating Stopcocks
502-577-515 Pencil Tip Obturator 5.8 mm Long Cannula
502-577-015 5.8 mm Long Pencil Tip Cannulated Obturator

Access

For use with 165 mm Ideal Eyes Arthroscopes, 30° and 70°





	4.0 mm	5.0 mm	5.5 mm
Cannula	**295-723-100**	**295-724-100**	**295-725-100**
Cannula with Distal Holes	**295-723-110**	**295-724-110**	**295-725-110**
Cannulated Obturator	**295-723-120**	**295-724-120**	**295-725-120**
Cannulated Obtrocar	**295-723-130**	**295-724-130**	**295-725-130**
Cannulated Trocar	**295-723-140**	**295-724-140**	**295-725-140**

Additional access

377-030-300 4.4 mm Cannulated Hip Scope Trocar
377-030-400 4.4 mm Cannulated Hip Scope Obturator

Sterilization trays

295-720-000 Hip Arthroscopy Access Kit Ⓚ
R295-720-000 Hip Arthroscopy Access Kit - Rental Ⓚ
295-800-000 Arthroscopy Access Sterilization Tray Lid
295-800-200 Arthroscopy Access Hardware XL Sterilization Tray
295-800-300 Arthroscopy Access Arthroscope Sterilization Tray



Accessories

295-726-100 Screwdriver Handle
266-722-100 4.0 mm Switching Stick
266-723-100 5.0 mm Switching Stick
275-720-300 Hip Needle
266-721-100 Hip Cannula Plug
266-724-000 Irrigation Adaptor
266-725-000 Sealing Cap



Hip bridges

295-727-200 Dual Rotating Stopcock
377-727-550 Speed-Lock Bridge, Dual Rotating Stopcock
295-727-100 Single Rotating Stopcock
295-727-202 Dual Fixed Stopcock
295-727-101 Single Fixed Stopcock



Hip Arthroscopy Instruments Tray
242-000-112



Instrumentation kits

242-200-000 Hip Arthroscopy Manual Instrumentation Kit Ⓚ
R242-200-000 Hip Arthroscopy Manual Instrumentation Kit - Rental Ⓚ
242-000-112 Hip Arthroscopy Instruments Tray
L = 23.5" | W = 13" | H = 10"

Instrumentation sets

Access

Part number	Outer diameter	Working length	Description
242-200-003	4.0 mm	302 mm	Cannulated Switching Stick
242-200-004	5.5 mm	302 mm	Cannulated Switching Stick
242-200-005	6.5 mm	302 mm	Cannulated Switching Stick
242-200-001	5.5 mm	140 mm	Slotted Cannula
242-200-002	6.5 mm	140 mm	Slotted Cannula

Cannulated Switching Stick


Slotted Cannula

Biters

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-006	4.0 mm	0°	Straight	Hip Biter
242-200-007	4.0 mm	15°	Up	Hip Biter


Hip Biter

Graspers

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-008	4.0 mm	20°	Right	Hip Grasper
242-200-009	4.0 mm	20°	Left	Hip Grasper
242-200-010	4.0 mm	0°	Straight	Hip Grasper


Grasper, Left


Grasper, Straight



Suture manipulation

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-016	5.0 mm	0°	Straight	Suture Cutter
242-200-011	4.0 mm	Helix	Left	Hip Suture Passer
242-200-012	4.0 mm	Helix	Right	Hip Suture Passer
242-200-013	4.0 mm	15°	Straight	Hip Suture Passer
242-200-014	4.0 mm	35°	Up	Hip Suture Passer
242-200-015	4.0 mm	0°	Straight	Hip Suture Grasper
242-200-017	3.0 mm	0°	Straight	Hip Knot Pusher



Suture Cutter



Suture Passer, Right



Suture Grasper



Suture Passer, Straight

Rigid instruments

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-018	4.0 mm	20°	Up	Hip Curette
242-200-019	4.0 mm	30°	Up	Rasp
242-200-020	4.0 mm	20°	Up	Hip Tissue Liberator







Probes

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-021	3.0 mm	90°	Straight	Hip Probe
242-200-022	3.0 mm	90°	Curved	Hip Probe



Probe

Microfracture

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
242-200-023	2.3 mm	0°	Straight	Microfracture Pick

Accessories

Part number	Description	Disposable
242-200-024	Curved Hip Blade*	X
242-200-025	Straight Hip Blade, Blunt Tip*	X
242-200-026	Straight Hip Blade, Sharp Tip*	X
242-200-027	Switching Stick Handle*	

*Additional hardware not included in Stryker Hip Arthroscopy Instruments Kit

CrossBlade XL Diamond Burs

Premium Hip Length (5/box)



4.0 mm Round Diamond Bur



5.5 mm Round Diamond Bur

Burs	**485-860-000**	5.5 mm XL Round Diamond Bur
	485-840-000	4.0 mm XL Round Diamond Bur



Aggressive Plus Cutter



Tomcat Cutter



Resector Cutter



4.0 mm 8-Flute Pear Bur



5.5 mm 8-Flute Pear Bur



8-Flute Round Bur



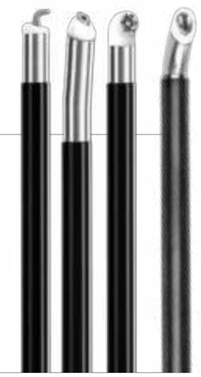
8-Flute Barrel Bur

Formula Series XL Cutters and Burs

Hip Length (5/box)

Cutters	**385-554-000**	5.0 mm Straight Aggressive Plus, Long Hip Cutter
» 180 mm	**385-552-000**	5.0 mm Straight Resector, Long Hip Cutter
» New and redesigned cutters for improved resection performance	**385-544-000**	4.0 mm Aggressive Plus, Long Hip Cutter
	385-544-100	4.0 mm Angled Aggressive Plus, Long Hip Cutter
	385-545-000	4.0 mm Tomcat, Long Hip Cutter
	385-545-100	4.0 mm Angled Tomcat, Long Hip Cutter
Burs	**385-953-008**	5.5 mm Long Hip 8-Flute Pear Bur
» Recessed hood design yields increased distal exposure for improved end on cutting	**385-950-008**	5.5 mm Long Hip 8-Flute Round Bur
	385-951-008	5.5 mm Long Hip 8-Flute Barrel Bur
	385-943-000	4.0 mm Long Hip 8-Flute Pear Bur

RF ablation



Hip Length SERFAS Energy Probes

279-351-103	90-S XL Probe For aggressive soft tissue debridement
279-351-253	50-S XL Probe Angled access for hard to reach areas of the hip
279-350-502	Hook XL Probe Precision cutting probe
279-351-653	50-S Sweep XL Rigid, angled probe for hard to reach areas in the hip

Long 90 mm Dri-Lok Hip Cannulas

	5.0 mm	6.5 mm	8.0 mm
Threaded Dri-Lok Cannula Quantity: 5/Box	3910-090-500	3910-090-650	3910-090-800
Distal Threaded Dri-Lok Cannula Quantity: 5/Box	3910-090-502	3910-090-652	3910-090-802
Reusable Cannulated Obturator	—	3910-090-006	3910-090-008

Small-joint arthroscopy





Full Radius Cutter



Aggressive Plus Cutter



Tomcat Cutter



Hooded Abrasion Bur

Formula Series Small-Joint Cutters and Burs

Small Joint (5/box)

Cutters and burs

» Only compatible with Formula Handpieces

375-637-000	3.5 mm Small-Joint Full Radius Cutter
375-638-000	3.5 mm Small-Joint Aggressive Plus Cutter
375-636-000	3.5 mm Small-Joint Tomcat Cutter
375-647-000	3.0 mm Small-Joint Hooded Abrasion Bur
375-627-000	2.5 mm Small-Joint Full Radius Cutter
375-628-000	2.5 mm Small-Joint Aggressive Plus Cutter
375-641-000	2.0 mm Small-Joint Hooded Abrasion Bur

Cutter and bur hardware

375-035-302	Formula Small-Joint Cutter Cannula Locks in all 375 Series Small-Joint Cutters and Burs (except 3.0 mm Hooded Abrasion Bur)
375-035-100	3.5 mm Formula Trocar
275-035-300	Sealing Cap

TPS Small-Joint Series Cutters and Burs



TPS small-joint shaver handpiece
275-601-500



Full Radius Cutter | **Aggressive Plus Cutter** | **Hooded Abrasion Bur**

Cutters and burs

275-637-000	3.5 mm Small-Joint Full Radius Cutter (5/box)
275-638-000	3.5 mm Small-Joint Aggressive Cutter (5/box)
275-647-000	3.0 mm Small-Joint Hooded Abrasion Bur (5/box)
275-627-000	2.5 mm Small-Joint Full Radius Cutter (5/box)
275-628-000	2.5 mm Small-Joint Aggressive Cutter (5/box)
275-641-000	2.0 mm Small-Joint Hooded Abrasion Bur (5/box)

Cutter and bur hardware

275-035-302	3.5 mm Small-Joint Cutter Cannula Locks in 2.3 mm and 2.7 mm Small-Joint Scope and all 275 Series Small-Joint Cutters and Burs (except 3.0 mm Hooded Abrasion Bur)
275-035-200	3.5 mm Obturator



Small-Joint SERFAS Energy Probes

279-250-101	2.5 mm Micro-Claw SERFAS Energy Small-Joint Probe Designed for direct end cutting and ablation in small-joints
279-250-201	2.5 mm Micro-Brush SERFAS Energy Small-Joint Probe An effective all-purpose small-joint probe
279-251-101	2.5 mm Aardvark SERFAS Energy Suction Probe Bendable suction probe for tight joint spaces



Micro-Claw



Micro-Brush



Aardvark

Manual instruments



Punches

Part number	Outer diameter	Tip direction	Angled direction	Description
300-034-100	3.4 mm	0°	Straight	Big Bite Punch
300-034-101	3.4 mm	30°	Right	Big Bite Punch
300-034-102	3.4 mm	30°	Left	Big Bite Punch
300-034-103	3.4 mm	15°	Up	Big Bite Punch
300-034-200	3.4 mm	0°	Straight	Narrow Punch
300-034-203	3.4 mm	15°	Up	Narrow Punch
300-034-300	3.4 mm	0°	Straight	Scoop Jaw Punch
300-034-301	3.4 mm	30°	Right	Scoop Jaw Punch
300-034-302	3.4 mm	30°	Left	Scoop Jaw Punch
300-034-104	3.4 mm	0°	Straight	Upshaft Big Bite Punch
300-034-110	3.4 mm	45°	Left	Tip Biter
300-034-111	3.4 mm	45°	Right	Tip Biter
300-034-500	3.4 mm	0°	Right	Meniscal Crescent Punch
300-034-501	3.4 mm	0°	Left	Meniscal Crescent Punch
300-034-502	3.4 mm	30°	Right	Meniscal Crescent Punch
300-034-503	3.4 mm	30°	Left	Meniscal Crescent Punch
300-034-400	3.4 mm	90°	Right	Rotary Punch
300-034-401	3.4 mm	90°	Left	Rotary Punch
300-034-800	3.4 mm	0°	Straight	Backbiter
300-027-100	2.7 mm	0°	Straight	Big Bite Punch
300-027-101	2.7 mm	30°	Right	Big Bite Punch
300-027-102	2.7 mm	30°	Left	Big Bite Punch
300-027-103	2.7 mm	15°	Up	Big Bite Punch
300-027-200	2.7 mm	0°	Straight	Narrow Punch
300-027-104	2.7 mm	0°	Straight	Upshaft Big Bite Punch



Big Bite Punch



Narrow Punch



Scoop Jaw Punch



Upshaft Big Bite Punch



Tip Biter



Meniscal Crescent Punch



Back Biter



Rotary Punch



Angled Meniscal Crescent Punch

Scissors

Part number	Outer diameter	Angled direction	Description
300-034-600	3.4 mm	Straight	Hook Scissor
300-034-601	3.4 mm	Right	Hook Scissor
300-034-602	3.4 mm	Left	Hook Scissor
300-027-603	2.7 mm	Straight	Micro Scissor Punch
300-034-603	3.4 mm	Straight	Micro Scissor Punch



Hook Scissor



Micro Scissor Punch

Graspers

Part number	Outer diameter	Ratchet length	Description
300-027-702	2.7 mm	120 mm	Soft Tissue Grasper with Ratchet
300-027-703	2.7 mm	120 mm	Soft Tissue Grasper
300-034-702	3.4 mm	120 mm	Soft Tissue Grasper with Ratchet
300-034-703	3.4 mm	120 mm	Soft Tissue Grasper
300-034-390	4.0 mm	120 mm	Soft Tissue Grasper
300-034-700	3.4 mm	—	Loose Body Grasper with Ratchet
300-034-701	3.4 mm	—	Loose Body Grasper
300-034-380	—	—	Claw Rongeur



Soft Tissue Grasper



Loose Body Grasper



Rongeur

Probes

Part number	Outer diameter	Angled direction	Description
3910-500-800	3.0 mm	Straight	Calibrated Probe (one piece)
3910-500-850	5.0 mm	Straight	Calibrated Probe (one piece)



Calibrated Probe

Sterilization trays

Part number	Description
242-000-012	12 Instrument Arthroscopic Manual Instruments Sterilization Tray
242-000-024	23 Arthroscopic Manual Instruments Sterilization Tray

Small-joint instruments

Kit

242-100-000 Champion Small-Joint Instrumentation Kit Ⓚ

Kit includes the following:

242-000-012 12 Instrument Sterilization Tray
L = 16.5" | W = 11.5" | H = 6"

242-100-002 2.1 mm Straight Blunt Nose
242-100-003 2.1 mm Right Blunt Nose
242-100-004 2.1 mm Left Blunt Nose
242-100-005 2.1 mm Down Blunt Nose
242-100-006 2.1 mm Up Blunt Nose
242-100-007 2.5 mm Scissors
242-100-008 2.5 mm Grasper
242-100-012 2.7 mm Straight Blunt Nose
242-100-013 2.7 mm Up Blunt Nose
242-100-014 Small-Joint Probe Straight
242-100-015 Small-Joint Probe 90°
242-100-016 Small-Joint Probe 30°



12 Instrument Sterilization Tray
242-000-012

Additional small-joint instruments

242-010-200 Mini 2.0 mm Small-Joint Punch
242-010-300 Mini 2.0 mm Small-Joint Grasper
242-010-400 Mini 2.0 mm Small-Joint Scissors



Disposable cannulas

Dri-Lok Cannula



Standard 75 mm length (5/box)

	5.0 mm	6.5 mm	8.0 mm
Threaded	3910-075-500	3910-075-650	3910-075-800
Non-Threaded	3910-075-501	3910-075-651	3910-075-801
Distal Threaded	3910-075-502	3910-075-652	3910-075-802
Reusable Cannulated Obturator	—	3910-075-006	3910-075-008

Long Hip 90 mm length (5/box)

	5.0 mm	6.5 mm	8.0 mm
Threaded	3910-090-500	3910-090-650	3910-090-800
Distal Threaded	3910-090-502	3910-090-652	3910-090-802
Reusable Cannulated Obturator	—	3910-090-006	3910-090-008

Accessories

Accessories for the Dri-Lok Cannulas

266-719-000 4.0 mm Wissinger Rod (Small)
For use with 6.5 mm Dri-Lok Cannulas
Use with Reusable Cannulated Obturator

266-720-000 5.0 mm Wissinger Rod (Large)
For use with 8.0 mm Dri-Lok Cannulas

266-721-000 Wissinger Rod Handles (2/box)

266-722-000 4.0 mm Switching Stick (Small)
For use with 6.5 mm Dri-Lok Cannulas
Use with Reusable Cannulated Obturator

266-723-000 5.0 mm Switching Stick (Large)



Micro cart



Micro Cart
351-600-000

Micro cart

Cart

351-600-000 Micro Cart
Accommodates video equipment or arthroscopy systems
Removable flat panel mounting bracket
Includes adjustable IV pole

Urology

Rigid cystoscopes

82 Cystoscopes
82 Cystoscope hardware
83 Cystoscope instrumentation
83 Flexible instruments

Resection

84 Resectoscope
85 Resectoscope accessories

Laser cystoscope

86 Laser cystoscope system

Urethrotome

87 Visual uretrotome

Ureteroscopes

88 Semi-rigid autoclavable ureteroscopes
88 Ureteroscope accessories

Urology accessories

89 Sterilization trays

Rigid cystoscopes



Ideal Eyes
Autoclavable Cystoscope
502-990-030



KS-Seroes
Autoclavable Cystoscopes
502-991-030

Cystoscopes

Ideal Eyes Autoclavable Cystoscopes

For use with optical forceps, cysto sheaths, resectoscope, urethrotome, and laser sheaths

Part number	Outer diameter	View direction
502-990-000	4.0 mm	0°
502-990-012	4.0 mm	12°
502-990-030	4.0 mm	30°
502-990-070	4.0 mm	70°

KS-Series Autoclavable Cystoscopes

For use with Karl Storz hardware and 20 mm coupler

Part number	Outer diameter	View direction
502-991-000	4.0 mm	0°
502-991-012	4.0 mm	12°
502-991-030	4.0 mm	30°
502-991-070	4.0 mm	70°



Cystocope Sheath

Cystoscope hardware

Sheaths and obturators

Working channel	☐ 17 Fr		▒ 19 Fr		▒ 21 Fr		▒ 23 Fr		■ 25 Fr	
	Single	Double	Single	Double	Single	Double	Single	Double	Single	Double
	5 Fr	4 Fr	6 Fr	5 Fr	7 Fr	5 Fr	9 Fr	6 Fr	10 Fr	8 Fr
Cystoscope Sheath	502-880-217		502-880-219		502-880-221		502-880-223		502-880-225	
Standard Obturator	502-880-218		502-880-220		502-880-222		502-880-224		502-880-226	
Visual Obturator	502-881-217		502-881-219		502-881-221		502-881-223		502-881-225	

Note: 1 mm = 3 Fr

Bridges

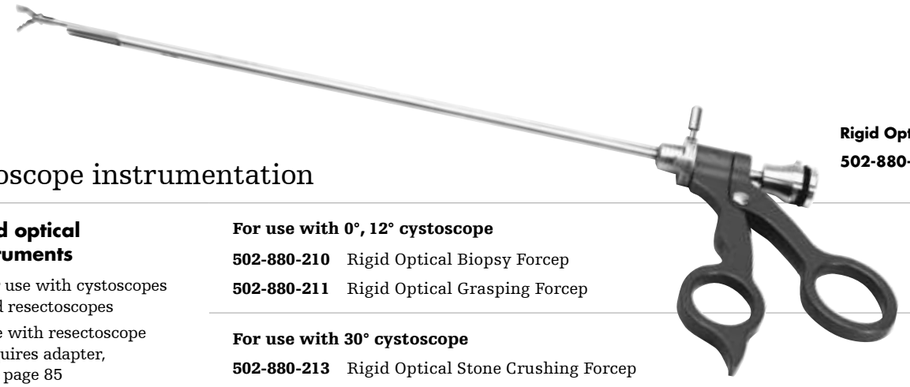
	Part number
Evaluation	502-880-200
Single Horn	502-880-201
Double Horn	502-880-202
Albarran, Single Horn	502-880-206
Albarran, Double Horn	502-880-203



Double Horn Bridge



25 Fr Cystoscope Sheath with Single Horn Bridge



Rigid Optical Biopsy Forcep
502-880-210

Cystoscope instrumentation

Rigid optical instruments

- For use with cystoscopes and resectoscopes
- Use with resectoscope requires adapter, see page 85
- Use with rigid optical forcep adapter, see page 85

For use with 0°, 12° cystoscope

502-880-210 Rigid Optical Biopsy Forcep
502-880-211 Rigid Optical Grasping Forcep

For use with 30° cystoscope

502-880-213 Rigid Optical Stone Crushing Forcep
502-880-215 Rigid Optical Biopsy Forcep

For use with 70° cystoscope

502-880-214 Rigid Optical Biopsy Forcep

Cystoscope sheath adapters

502-880-204 Bladder Syringe Adapter, Cystoscope Sheath
502-880-601 Ellik Adapter, Cystoscope Sheath
502-880-205 Port Seal (10/box)



502-880-204

Fulgurating electrodes

For use with rigid cystoscopes

504-870-040 7 Fr Bugbee Electrode, 40 cm (3/box)
504-871-040 7 Fr Ball Electrode, 40 cm (3/box)
504-872-040 7 Fr Domed Electrode, 40 cm (3/box)

Flexible Scissors
505-880-125

Flexible instruments

41 cm, for use with rigid cystoscope hardware

		5 Fr	7 Fr
	**Flexible Grasping Forcep**	505-880-105	505-880-107
	**Flexible Biopsy Cup**	505-880-115	505-880-117
	**Flexible Scissors**	505-880-125	—

Resection

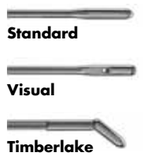


Autoclavable Cystocope
502-990-030

Resectoscope

Cystoscope	**502-990-030**	4.0 mm 30° Autoclavable Cystoscope
Sheaths	**502-880-324**	24 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath (Inner)
	502-880-426	24/26 Fr Continuous Flow Sheath Set (Inner/Outer)
	502-880-327	27 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath (Inner)
	502-880-428	27/28 Fr Continuous Flow Sheath Set (Inner/Outer)
Obturators	**502-880-001**	24/26 Fr Resectoscope Standard Obturator
	502-880-002	24/26 Fr Resectoscope Visual Obturator
	502-880-003	24/26 Fr Resectoscope Timberlake Obturator
	502-880-427	27/28 Fr Resectoscope Standard Obturator
	502-880-429	27/28 Fr Resectoscope Visual Obturator
	502-880-425	27/28 Fr Resectoscope Timberlake Obturator
Working elements	**502-880-401**	Working Element—Passive (Iglesias)
	502-880-402	Working Element—Active (Baumrucker)







Electrodes

- Sterile/disposable
- Quantity: 6/box
- For use with electrosurgical generator



Use with 24/26 Fr sheaths	Use with 27/28 Fr sheaths	Electrode
504-880-200	—	24 Fr Roller Ball
504-880-600	504-880-600	Dimpled Vaporizing Roller Ball
504-880-400	504-881-412	30° Cutting Loop Electrode, .012
504-880-414		30° Cutting Loop Electrode, .014
	504-881-314	90° Cutting Loop Electrode, .014

Resectoscope accessories

Bridges and adapters	**502-880-006**	Bladder Syringe Adapter, Inner Sheath
	502-880-007	Bladder Syringe Adapter, Outer Sheath
	502-880-602	Ellik Adapter, Inner Sheath
	502-880-603	Ellik Adapter, Outer Sheath
	502-880-005	Laser Bridge (for use with Straight Fire Laser)
	502-880-208	Rigid Optical Forcep Adapter, Outer Sheath
	502-880-209	Rigid Optical Forcep Adapter, Inner Sheath
	502-880-325	24 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath Adapter
	502-880-328	27 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath Adapter
Resectoscope accessories	**502-880-205**	Port Seal (10/box)
	502-880-650	Reusable Stopcock
Cables	**502-990-300**	Universal/Valleylab Cable

Laser cystoscope



Sweep Guide, Laser Cystoscope
502-880-302

Autoclavable Cystocope
with Integrated Greenlight Filter
502-532-030

Laser cystoscope system

» For use with the Greenlight Laser™
» For PVP procedures and other side fire laser systems

502-532-030	4.0 mm 30º Autoclavable Cystoscope with Integrated Greenlight Filter
502-880-300	Continuous Flow Laser Cystoscope Sheath Kit Ⓚ Includes: Continuous Flow Laser Cystoscope Inner and Outer Sheaths
502-880-299	Continuous Flow Laser Cystoscope, Outer Sheath
502-880-303	Continuous Flow Laser Cystoscope, Inner Sheath
502-880-301	Visual Obturator, Laser Cystoscope
502-880-302	Sweep Guide, Laser Cystoscope



Working element
502-880-401

21 Fr Visual
Urethrotome Sheath
502-880-521

Visual uretrotome

» For use with 0° or 12° cystoscopes to cut structures in the urethra

502-880-401	Working Element—Passive (Iglesias)
502-880-521	21 Fr Visual Urethrotome Sheath
502-880-525	25 Fr Visual Urethrotome Outer Sheath
502-880-524	21 Fr Visual Urethrotome Working/Optical Bridge
502-880-522	21 Fr Urethrotome Standard Obturator
502-880-523	21 Fr Urethrotome Visual Obturator



502-880-522
with 502-880-502



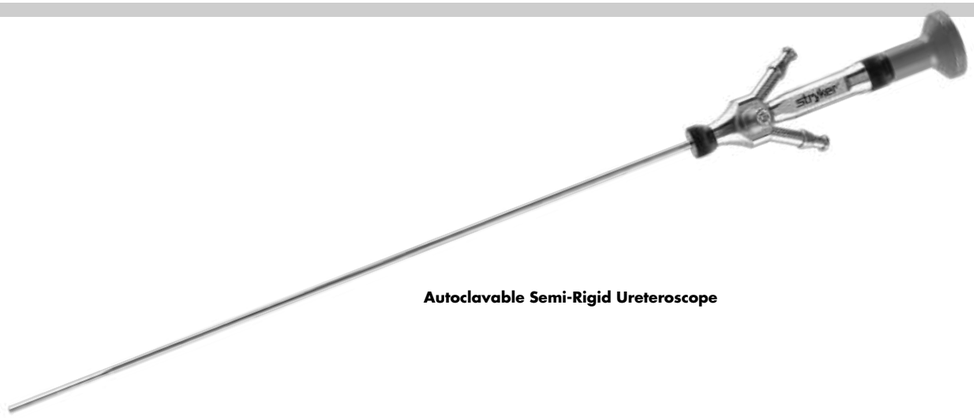
502-880-501 **502-880-502** **502-880-503** **502-880-504** **502-880-505**

Cold knives

» For use with 0° or 12° cystoscopes

502-880-501	Cold Knife, Half Moon
502-880-502	Cold Knife, Straight
502-880-503	Cold Knife, Serrated
502-880-504	Cold Knife, Hook
502-880-505	Cold Knife, Loop

Ureteroscopes



Autoclavable Semi-Rigid Ureteroscope

Semi-rigid autoclavable ureteroscopes

Ureteroscopes

502-880-330 SRU-6 Autoclavable Semi-Rigid Ureteroscope, 6.9/10 Fr, 33 cm
Includes: Cleaning Brush and Sterilization/Storage Tray

502-880-430 SRU-6X Autoclavable Semi-Rigid Ureteroscope, 6.9/10 Fr, 43 cm
Includes: Cleaning Brush and Sterilization/Storage Tray

Accessories

504-999-001 Cleaning Brush for Semi-Rigid Ureteroscope

233-032-890 Sterilization/Storage Tray for Semi-Rigid Ureteroscope

Ureteroscope accessories

Flexible instruments

For use with flexible cystoscopes

505-880-205 5 Fr Flexible Grasping Forcep, 60 cm

Fulgrating electrodes

For use with flexible cystoscopes

504-860-065 5 Fr Bugbee Electrode, 65 cm (3/box)

504-861-065 5 Fr Ball Electrode, 65 cm (3/box)

For use with SRU-6/SRU-6X and URT7000S/URT7000Si

504-841-115 2 Fr Short Tip Electrode, 115 cm

504-844-115 3 Fr Long Tip Electrode, 115 cm

Accessories

502-880-205 Port Seal (10/box)



Urology/Gynecology Accessory Tray
1 Tier
233-032-880



Urology/Gynecology Tray
2 Tiers
233-032-881



Sterilization/Storage Tray
for Semi-Rigid Ureteroscope
233-032-890

Sterilization trays

233-032-880 Urology/Gynecology Accessory Tray (1 Tier)
L = 18" | W = 10" | H = 4"

233-032-881 Urology/Gynecology Tray (2 Tiers)
L = 22" | W = 12" | H = 6"

233-032-890 Sterilization/Storage Tray for Semi-Rigid Ureteroscope
L = 29" | W = 13" | H = 4"

Gynecology

Rigid hysteroscopes

92 Rev360 Ideal Eyes Autoclavable Hysteroscopes
93 Rev360 Semi-Flexible Instrumentation

Resection

94 Rev360 22/24 Fr resection products
95 24/26 Fr 4 mm resection products
96 Resectoscope accessories
96 Sterilization trays

Gynecologic laparoscopy instruments

97 Gynecologic laparoscopy instruments

Fluid management

97 Fluid Safe Fluid Management System

Gynecology

Rigid hysteroscopes

Rev360 Ideal Eyes Autoclavable Hysteroscopes

Hysteroscopes

Part number	Outer diameter	View direction
502-740-000	4.0 mm	0°
502-740-012	4.0 mm	12°
502-740-030	4.0 mm	30°
502-729-000	2.9 mm	0°
502-729-012	2.9 mm	12°
502-729-030	2.9 mm	30°



Ideal Eyes Autoclavable Hysterocopes, 4mm, 12°
502-740-012

Ideal Eyes Autoclavable Hysterocopes 4.0mm, 30°
502-740-030

Sheaths

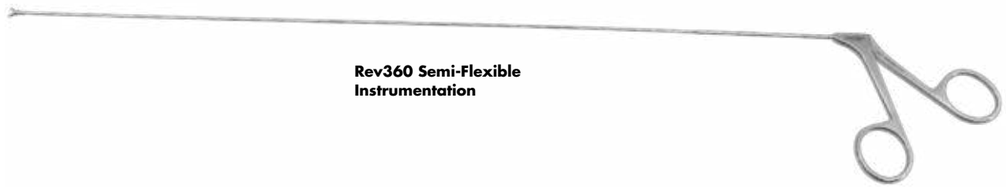
Part number	Sheath diameter	Sheath	Use	Working channel
502-740-051	4.0 mm	Inner	Diagnostic	—
502-740-052	4.0 mm	Outer	Diagnostic	—
502-740-061	4.0 mm	Inner	Operative	7 Fr
502-740-062	4.0 mm	Outer	Operative	—
502-729-051	2.9 mm	Inner	Diagnostic	—
502-729-052	2.9 mm	Outer	Diagnostic	—
502-729-061	2.9 mm	Inner	Operative	5 Fr
502-729-062	2.9 mm	Outer	Operative	—



2.9 and 4.0 mm Outer Operative Sheaths

Obturators

Part number	Sheath diameter	Use
502-740-050	4.0 mm	Diagnostic
502-740-060	4.0 mm	Operative
502-729-050	2.9 mm	Diagnostic
502-729-060	2.9 mm	Operative



Rev360 Semi-Flexible Instrumentation

Rev360 Semi-Flexible Instrumentation

5 Fr	7 Fr	Description	Length
Use with 2.9 or 4.0 mm Operative Sheath	Use with 4.0 mm Operative Sheath		
502-555-100	**502-777-100**	Single Action Grasper	41 cm
502-555-200	**502-777-200**	Biopsy Punch	41 cm
502-555-300	**502-777-300**	Scissors	41 cm
502-555-400	**502-777-400**	Biopsy Cup	41 cm
502-555-500	**502-777-500**	Double Action Grasper	41 cm

Accessories	**502-023-029**	HTA® Adapter (Hydro ThermaAblator®) For use with 2.9 mm Hysteroscopes
	502-880-205	Port Seal (10/box)

Resection



Ideal Eyes Autoclavable Hysterocopes
2.9mm, 12° Resectoscope
502-729-012

Rev360 22/24 Fr resection products

Resectoscope	**502-729-012**	2.9 mm 12° Ideal Eyes Autoclavable Hysteroscope
Sheaths	**502-990-322**	22 Fr Resectoscope Standard Flow Sheath (Inner)
	502-990-324	22/24 Fr Resectoscope Sheath (Outer)
	502-990-424	22/24 Fr Continuous Flow Resectoscope Sheath Set (Inner/Outer) K
Obturator	**502-990-414**	22/24 Fr Resectoscope Standard Obturator
Working element	**502-990-401**	22/24 Fr Working Element—Passive For use with 2.9 mm Scope



504-990-600 **504-990-314** **504-990-200** **504-990-500**

Electrodes
- » Sterile/disposable
- » For use with 502-990-401 Working Element

504-990-314	Rev360 22 Fr 30° Cutting Loop Electrode, .014 (6/box)
504-990-200	Rev360 22 Fr Roller Ball Electrode (6/box)
504-990-500	Rev360 22 Fr 0° (Straight) Cutting Loop Electrode, .014 (6/box)



Resectoscope **Resectoscope sheaths** **Resectoscope working element**

24/26 Fr 4 mm resection products

Resectoscope	**502-990-030**	4.0 mm Scope For use with 24/26 Fr Resectoscope
Sheaths	**502-880-324**	24 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath (Inner)
	502-880-426	24/26 Fr Continuous Flow Resectoscope Sheath Set (Inner/Outer)
Obturators	**502-880-001**	24/26 Fr Resectoscope Standard Obturator
	502-880-002	24/26 Fr Resectoscope Visual Obturator
Working elements	**502-880-401**	Working Element - Passive (Iglesias)
» For use with 4.0 mm Scope	**502-880-402**	Working Element - Active (Baumrucker)



504-880-414 **504-880-314** **504-880-200** **504-880-600** **504-880-100**

Electrodes
- » Sterile/disposable
- » For use with 24/26 Fr Resectoscope
- » For use with 502-880-401 & 502-880-402 Working Elements

504-880-414	24 Fr 30° Cutting Loop Electrode, .014 (6/box)
504-880-314	24 Fr 90° Cutting Loop Electrode, .014 (6/box)
504-880-200	24 Fr Roller Ball Electrode (6/box)
504-880-600	Dimpled Vaporizing Roller Ball Electrode (6/box)
504-880-100	Gold Coagulating Electrode (6/box)
504-880-400	24 Fr 30° Cutting Loop Electrode, .012 (6/box)

Resectoscope accessories

Cables	**502-990-300**	Universal/Valleylab Cable
Rigid optical instruments » For use with 24/26 Fr Resectoscope only » Use with rigid optical forcep adapter, see list below	**502-880-210**	Rigid Optical Biopsy Forcep 0°, 12°
	502-880-211	Rigid Optical Grasping Forcep 0°, 12°
	502-880-213	Rigid Optical Stone Crushing Forcep 30°
	502-880-214	Rigid Optical Biopsy Forcep, 70º
	502-880-215	Rigid Optical Biopsy Forcep, 30º
Bridges and adapters	**502-880-006**	Bladder Syringe Adapter, Inner Sheath
	502-880-007	Bladder Syringe Adapter, Outer Sheath
	502-880-602	Ellik Adapter, Inner Sheath
	502-880-603	Ellik Adapter, Outer Sheath
	502-880-005	Laser Bridge
	502-880-208	Rigid Optical Forcep Adapter, Outer Sheath
	502-880-209	Rigid Optical Forcep Adapter, Inner Sheath
Port seal	**502-880-205**	Port Seal (10/box)



502-880-210



502-880-213



Urology/Gynecology Accessory Tray 1 Tier



Urology/Gynecology Tray 2 Tiers

Sterilization trays

Trays	**233-032-880**	Urology/Gynecology Accessory Tray (1 Tier) L = 18" | W = 10" | H = 4"
	233-032-881	Urology/Gynecology Tray (2 Tiers) L = 22" | W = 12" | H = 6"

Gynecologic laparoscopy instruments

Palpation Probe	**250-080-136**	35 cm Long, 5.0 mm Palpation Probe
	250-080-135	33 cm Long, 5.0 mm Palpation Probe
Cohen Intrauterine Cannula	**250-080-137**	Cohen Intrauterine Cannula Complete with Acorn

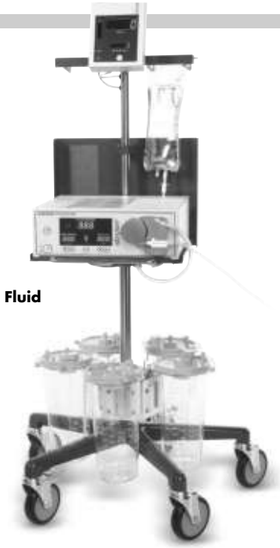


Fluid management

Fluid Safe Hysterocopy Pump Fluid Management System

502-000-000





System	**502-000-000**	Fluid Safe Hysteroscopy Pump Fluid Management System Ⓚ Designed to automatically measure fluid deficit Includes: Monitor, Pump Console, and Wheel Base
	502-100-000	Canisters for Fluid Safe (36/pack)
	502-200-000A	Integrated Tubing for Fluid Safe (10/pack)

Laparoscopy

Laparoscopes

100 AIM HD Autoclavable Laparoscopes
100 Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscopes
101 PINPOINT Laparoscopes
102 Ideal Eyes Laparoscopes
102 Standard Laparoscopes
102 Laparoscope accessories

Manual instruments

103 3.0 mm Laparoscopic instruments
104 5.0 mm Laparoscopic instruments
105 5.0 mm Sliding lock graspers
106 10.0 mm Laparoscopic instruments
107 Manual instruments kits
109 Laparoscopic instrument accessories
109 Laparoscopic accessories

Electrosurgical instruments

110 Reposable monopolar electrosurgical probes
110 Bipolar instrumentation

Suction/irrigation

111 StrykeFlow2 Pump
111 AHTO Pump
111 StrykeFlow PS
112 Suction irrigation tips
113 Reposable electrosurgical tips
113 Accessories

Insufflators

113 PneumoClear
114 PneumoSure XL
114 Insufflator accessories

ICG and infrared technology

116 1588 AIM Platform
116 SPY Agent Green

Laparoscopic training system

117 Laparoscopic training system

Pneumatic scope holder

117 Accessories

Laparoscopes

AIM HD Autoclavable Laparoscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-937-010	10.0 mm	0°	33 cm
502-937-030	10.0 mm	30°	33 cm
502-537-010	5.4 mm	0°	30 cm
502-537-030	5.4 mm	30°	30 cm

Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscopes

Regular

Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-103-010	10.0 mm	0°	33 cm
502-103-030	10.0 mm	30°	33 cm
502-103-045	10.0 mm	45°	33 cm
502-503-010	5.5 mm	0°	30 cm
502-503-030	5.5 mm	30°	30 cm
502-503-045	5.5 mm	45°	30 cm

Bariatric

Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-113-010	10.0 mm	0°	45 cm
502-113-030	10.0 mm	30°	45 cm
502-113-045	10.0 mm	45°	45 cm
502-513-010	5.5 mm	0°	45 cm
502-513-030	5.5 mm	30°	45 cm
502-513-045	5.5 mm	45°	45 cm

AIM HD AutoClavable Laparoscope
502-537-030

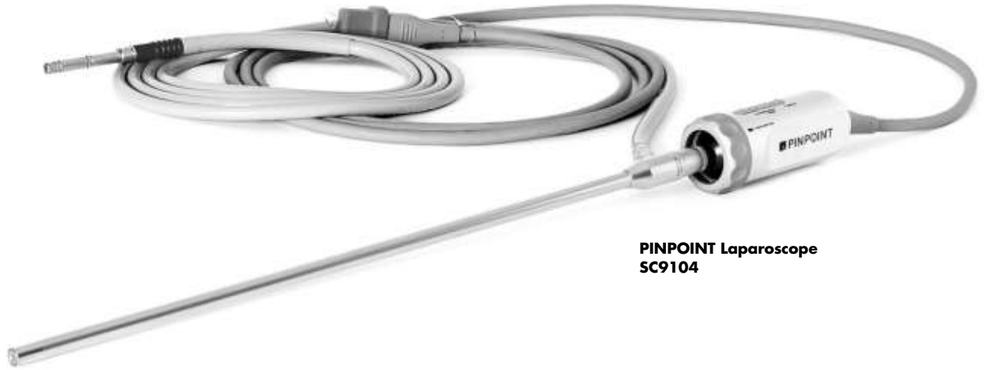
Precision Ideal Eyes HD Laparoscope
502-503-010

Precision Ideal Eyes HD Laparoscope
502-103-010



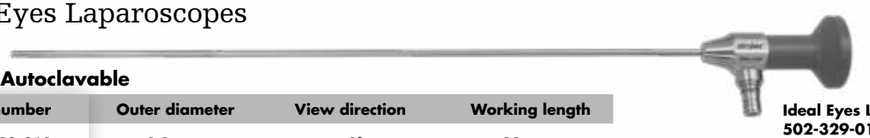
PINPOINT Laparoscopes

Part number	Outer diameter	Light post direction	View direction	Adaptor
SC9104	10mm	Standard	0	Wolf and Storz
SC9134	10mm	Standard	30	Wolf and Storz
SC9144	10mm	Standard	45	Wolf and Storz
SC9504	5mm	Standard	0	Wolf and Storz
SC9534	5mm	Standard	30	Wolf and Storz
SC9544	5mm	Standard	45	Wolf and Storz



PINPOINT Laparoscope
SC9104

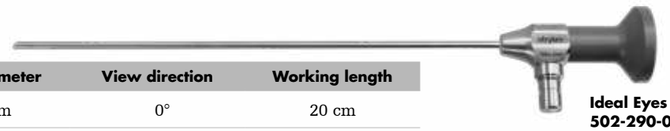
Ideal Eyes Laparoscopes



Ideal Eyes Laparoscope
502-329-010

2.9 mm Autoclavable

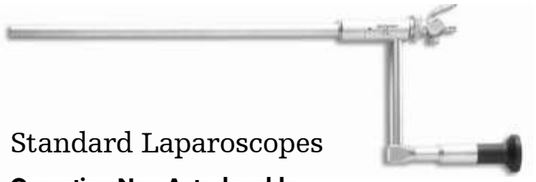
Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-329-010	2.9 mm	0°	30 cm
502-329-030	2.9 mm	30°	30 cm



Ideal Eyes Laparoscope
502-290-030

Autoclavable

Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-290-010	2.9 mm	0°	20 cm
502-290-030	2.9 mm	30°	20 cm



Standard Laparoscopes

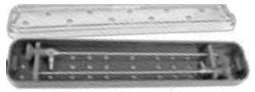
Operating Non-Autoclavable

Part number	Outer diameter	View direction	Working length	Eyepiece angle	Working channel
331-000-000	11.0 mm	0°	27 cm	90°	6.0 mm
331-010-090	10.0 mm	0°	27 cm	90°	5.0 mm

Laparoscope accessories

Sterilization trays

233-032-108 Laparoscope Sterilization Tray
Holds two laparoscopes
L = 19" | W = 5" | H = 3"



233-032-111 Bariatric Laparoscope Sterilization Tray
Holds two bariatric laparoscopes
L = 28" | W = 10" | H = 4"



Accessories

105-189-807 Port Seal, Small (Blue)
105-189-808 Port Seal, Large (Green)
105-191-925 Tip Polishing Paste

Manual instruments

3.0 mm Laparoscopic instruments

Handles



PEEK Monopolar Handle
20 & 29 cm
250-282-045



PEEK Multifunction Handle
20 & 29 cm
250-282-046 P

Graspers



Atraumatic Single Action



Atraumatic Double Action



Babcock

	Atraumatic Single Action	Atraumatic Double Action	Babcock
29 cm	250-282-099	250-282-101	250-282-103

Dissectors



Dissecting Forceps



Tapered Bullet



Maryland

	Dissecting Forceps	Tapered Bullet	Maryland
29 cm	250-282-110	250-282-057	250-282-058

Scissors



Curved Metzenbaum



Hook

	Curved Metzenbaum	Hook
29 cm	250-282-047	250-282-049

Biopsy



Biopsy Punch

	Biopsy Punch
29 cm	250-282-060

Needleholders



Straight

	Straight
29 cm	250-282-061

B Bariatric Kit, G Gynecology Kit, S Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

5.0 mm Laparoscopic instruments

Handles



PEEK Monopolar Handle
33 cm **250-080-617** G S
45 cm **250-181-164**



PEEK Multifunction Handle
33 cm **250-181-106**
45 cm **250-181-108**



Monopolar Handle
33 cm **250-080-233**
45 cm **250-080-595**



Ratcheting Handle
33 cm **250-080-234** G
45 cm **250-080-596**



Needleholder Handle
33 & 45 cm
250-080-235

Graspers

*Listed from atraumatic to aggressive

	Double Action Atraumatic*	Fenestrated Schertl*	Fundus*	Dorsey*	DeBakey*
33 cm	250-080-311	250-080-312	250-080-315	250-080-319	250-080-314 G
45 cm	250-080-585	—	250-080-735	250-080-736 B	250-080-748 B

	Serrated*	Blunt Grasper with Spoon*	Alligator*	Cobra*	Allis* (Single Row of Teeth)
33 cm	250-080-286 S	250-080-313	250-080-316	250-080-317	250-080-591 G

	Retention*	Single Action Atraumatic	Babcock	Endo
33 cm	250-080-697	250-080-310	250-080-321	250-080-699
45 cm	250-080-725	250-080-584	250-080-586 B	250-080-726

Dissectors

	Dolphin with Spoon	Maryland	Curved Kelly	Mixter	Right Angle
33 cm	250-080-280 S	250-080-282 G S	250-080-283	250-080-285 S	250-080-694 S
45 cm	—	250-080-578 B	—	—	250-080-729

	Right Angle (Long Jaw)	Dissecting Forceps
33 cm	250-080-757	—
45 cm	—	250-080-762

B Bariatric Kit, G Gynecology Kit, S Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

5.0 mm Laparoscopic instruments (continued)

Handles



PEEK Monopolar Handle
33 cm **250-080-617**
45 cm **250-181-164** B



PEEK Multifunction Handle
33 cm **250-181-106**
45 cm **250-181-108**



Monopolar Handle
33 cm **250-080-233**
45 cm **250-080-595**



Ratcheting Handle
33 cm **250-080-234**
45 cm **250-080-596** B



Needleholder Handle
33 & 45 cm
250-080-235

Scissors

	Hook	Curved Metzenbaum (Long Jaws)	Mini Metzenbaum (Curved)	Endo Metzenbaum (Curved)
33 cm	250-080-260	250-080-265 G S	250-080-266	250-080-267
45 cm	250-080-573	250-080-752 B		250-080-575

Biopsy

	Punch	Double Action
33 cm	250-080-290 G	—
45 cm	—	250-080-581

Forceps

	Tenaculum	Park	Johann Forceps
33 cm	250-080-698 G	250-080-733	250-080-763

Needleholder

	Straight	Curved Left	Curved Right
33 cm	250-080-340	250-080-341	250-080-342
45 cm	250-080-588	—	—

B Bariatric Kit, G Gynecology Kit, S Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

5.0 mm Sliding lock graspers

Handle	Graspers	
	Single Action Atraumatic (Non-Rotating)	**Double Action Atraumatic (Rotating)**
33 cm	250-080-765 G S	250-080-767 G S
45 cm	250-080-766 B	250-080-768 B

10.0 mm Laparoscopic instruments

Handles



PEEK Monopolar Handle
33 cm **250-080-618**



PEEK Multifunction Handle
33 cm **250-181-107**



Monopolar Handle
33 cm **250-080-231**
B G S



Ratcheting Handle
33 cm **250-080-230** S

Graspers

	Babcock	**Single Action Claw**	**Double Action Claw**	**Biopsy Spoon**
33 cm	250-080-241	250-080-244	250-080-245 G S	250-080-246 S



Paddle Babcock

33 cm	250-080-250

Dissectors



Mixter

33 cm	250-080-249 B

B Bariatric Kit, G Gynecology Kit, S Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

Manual instruments kits

Bariatric B

250-080-781K Bariatric Instrument Kit K

Kit includes the following:

250-080-703 45 cm Aspiration Needle
250-040-118 45 cm J-Tip Monopolar Electrosurgical Probe
250-080-136 5 mm x 45 cm Graduated Palpation Probe
250-080-249 Mixter Forceps
250-080-578 5 mm x 45 cm Curved Left Maryland Dissecting Forceps
250-080-736 5 mm x 45 cm Dorsey Grasper Forceps Insert
250-080-748 5 mm x 45 cm Debakey Forceps Insert
250-080-586 5 mm x 45 cm Babcock Grasper Forceps Insert
250-080-766 Single Action Sliding Lock Atraumatic Grasper
250-080-768 Double Action Sliding Lock Atraumatic Grasper
250-080-752 5 mm x 45 cm Metzenbaum Curved Scissors Long Jaw Insert
250-080-596 5 mm x 45 cm Rotating Handle with Ratchet Insulated Shaft
250-080-231 Rotating Handle with Ratchet Insulated Shaft
250-181-164 5 mm x 45 cm Peek Handle
250-015-704 45 cm Laparoscopic Instruments Tray
L = 27" | W = 11" | H = 9"

Standard (S)

250-080-782K Standard Instrument Kit (K)

Kit includes the following:

250-080-702 33 cm Aspiration Needle
250-040-113 33 cm J-Tip Monopolar Electrosurgical Probe
250-080-280 Serrated Spoon Dolphin Forceps
250-080-282 Curved Left Maryland Forceps
250-080-694 5 mm x 33 cm Right Angle Forcep Insert
250-080-285 Mixter Forceps
250-080-286 Serrated Grasper Forceps
250-080-245 Double Action Claw Forceps
250-080-246 Biopsy Spoon
250-080-765 Single Action Sliding Lock
250-080-767 Double Action Sliding Lock Atraumatic Grasper
250-080-265 Curved Long Metzenbaum Scissors
250-080-230 Rotating Handle with Ratchet Insulated Shaft
250-080-231 Rotating Handle with Ratchet Insulated Shaft
250-080-617 5 mm Peek Monopolar Handle
250-015-500 Laparoscopic Instruments Tray
L = 24" | W = 12.5" | H = 8.5"
250-080-619 Sealing Cap

Gynecology (G)

250-080-783K Gynecology Instrument Kit (K)

Kit includes the following:

250-080-702 33 mm Aspiration Needle
250-040-113 33 mm J-Tip Monopolar Electrosurgical Probe
250-080-135 5 mm Graduated Palpation Probe
250-080-360 33 mm Fenestrated Bipolar Forceps
250-080-290 Punch Biopsy Forceps
250-080-282 Curved Left Maryland Forceps
250-080-314 Debakey Forceps
250-080-245 Double Action Claw Forceps
250-080-765 Single Action Sliding Lock Atraumatic Grasper
250-080-767 Double Action Sliding Lock Atraumatic Grasper
250-080-591 5 mm x 33 cm Allis Single Row Teeth Insert
250-080-698 5 mm x 33 cm Tenaculum Insert
250-080-265 Curved Long Metzenbaum Scissors
250-080-231 Rotating Handle with Ratchet Insulated Shaft
250-080-236 Ring Handle
250-080-234 5 mm Ratcheting Handle
250-080-617 5 mm Peek Monopolar Handle
250-080-137 Cohen Intrauterine Cannula Complete

Laparoscopic instrument accessories

Trays

250-015-500 Laparoscopic Instrument Sterilization Tray (S)
3-tiered tray holds 12 instruments in rack
Additional space for instruments, trocars, cannulas and cables

Accommodates:
3.0 mm, 20 cm and 29 cm instruments
5.0 mm, 33 cm instruments
10.0 mm, 33 cm instruments
L = 24" | W = 12.5" | H = 8.5"



250-015-704 45 cm Bariatric Laparoscopic Instruments Tray (B)
Rack holds 11 instruments
Additional space for instruments, trocars and cannulas
L = 27" | W = 11" | H = 9"



Port caps

250-080-619 Replacement Flush Port Caps (S)

Laparoscopic accessories

Replacement flush port

250-080-619 Replacement Flush Port Caps (5/box)

Aspiration needle

250-080-702 5.5 mm x 33 cm Aspiration Needle (S)
17 Gauge Needle



250-080-703 5.5 mm x 45 cm Aspiration Needle (B)
17 Gauge Needle

Palpation probes

250-080-135 5.0 mm x 33 cm Palpation Probe (B) (G)
250-080-136 5.0 mm x 45 cm Palpation Probe (B)

(B) Bariatric Kit, (G) Gynecology Kit, (S) Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

Electrosurgical instruments



Spatula Tip | L-Tip | J-Tip

Reposable monopolar electrosurgical probes

3.0 mm	**250-040-104**	29 cm L-Tip Probe (3/box)
5.0 mm	**250-040-116**	45 cm Spatula Tip Probe (3/box)
	250-040-111	33 cm Spatula Tip Probe (3/box)
	250-040-117	45 cm L-Tip Probe (3/box)
	250-040-112	33 cm L-Tip Probe (3/box)
	250-040-118	45 cm J-Tip Probe (3/box) B
	250-040-113	33 cm J-Tip Probe (3/box) S



Bipolar Ring Handle



Bipolar Spring Handle



Fenestrated Forceps

Bipolar instrumentation

5.0 mm	**250-080-236**	5.0 mm Bipolar Ring Handle G For use with 33 cm and 45 cm instruments
	250-080-360	33 cm Bipolar Fenestrated Forceps (Insert) G
	250-080-371	33 cm Bipolar Metal Shaft

B Bariatric Kit, G Gynecology Kit, S Standard Kit
Refer to page 107 and 108 for complete kits

Suction irrigation



StrykeFlow2
250-070-520

StrykeFlow2 Pump

250-070-500	StrykeFlow2 Pump and Handpiece Assembly with 10 ft of Tubing (6/box) Battery-powered
250-070-520	StrykeFlow2 with Disposable Tip (6/box) Battery-powered

AHTO Pump

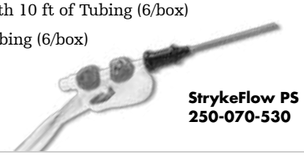
250-070-601	AHTO Irrigation Pump
250-070-600	AHTO Suction/Irrigation Tube Set (6/box)
250-070-620	AHTO Suction/Irrigation Tube Set with Disposable Tip (6/box)
250-070-640	AHTO Suction/Irrigation Dual Spike Tube Set (6/box)
250-070-602	AHTO Console Replacement Battery
105-204-101	AHTO Replacement Screw



AHTO Irrigation Pump
250-070-601

StrykeFlow PS

250-070-540	StrykeFlow PS, Dual Spike, with 10 ft of Tubing (6/box)
250-070-530	StrykeFlow PS Single Spike Tubing (6/box)



StrykeFlow PS
250-070-530

Suction irrigation tips

		Tip	Size	Reflective metal finish
Reusable	Regular (Vented)		10.0 mm x 32 cm	250-070-404
			5.0 mm x 24 cm	250-070-411
			5.0 mm x 28 cm	250-070-402
			5.0 mm x 32 cm	250-070-403
			5.0 mm x 45 cm	250-070-408
			3.0 mm x 32 cm	250-070-490
	Regular (Non-vented)		5.0 mm x 32 cm	—
			3.0 mm x 32 cm	250-070-491
	Pool Suction		10.0 mm x 32 cm	250-070-405
			5.0 mm x 32 cm	250-070-406
	Hydrodissection		5.0 mm x 32 cm	250-070-407
	Aspiration Needle		5.0 mm x 32 cm	250-070-437
	Stone Scooper		10.0 mm x 32 cm	250-070-492
Disposable	Regular (Vented)		5.0 mm x 32 cm	250-070-505

Reposable electrosurgical tips

StrykeProbe Electrosurgical Suction Tips

	Tip		32 cm	45 cm
Reposable » 20 autoclavable cycles	Spatula		250-070-441	250-070-451
	J-Tip		250-070-442	250-070-452
	L-Tip		250-070-443	250-070-453
	Ball		250-070-444	—
	Needle		250-070-445	250-070-455
	Spoon		250-070-446	—
	Outer Sheath Replacement		250-070-460	250-070-450

Accessories

Suction/irrigation accessories

250-070-419 Dual Irrigation Adapter (10/box)

250-070-435 Adapter for Davol Nezhat/Dorsey Suction/Irrigation Probes

250-070-510 Suction Irrigator Tips Steam Sterilization Tray
L = 21.5" | W = 11.5" | H = 4"

Insufflators



PneumoClear Plus
CO_2 Conditioning Insufflator
620-050-000

PneumoClear

Insufflator	**620-050-000**	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insufflator Includes the following: SIDNE Smart 50 L Insufflator, Bariatric Mode, Advanced Mode, TAMIS Mode, Vessel Harvesting Mode
Kits	**620-050-001**	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insufflator for Bottle Gas Includes the following: PneumoClear CO_2 Conditioning Insufflator, CO_2 Tank Hose, CO_2 Tank Yoke Ⓚ
	620-050-002	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insufflator for House Gas Includes the following: PneumoClear Plus CO_2 Conditioning Insufflator, DISS House Gas Connector, DISS House Gas Hose Ⓚ
Tubing	**620-050-100**	PneumoClear High Flow Tube Set (10/box)
	620-050-200	PneumoClear Heated High Flow Tube Set (10/box)
	620-050-250	PneumoClear Smoke Evacuation High Flow Tube Set (10/box)
	620-050-300	PneumoClear Heated Humidified Tube Set (10/box)
	620-050-350	PneumoClear Heated Humidified Smoke Evacuation Tube Set (10/box)



PneumoSure XL High Flow Insufflator
620-040-610

PneumoSure XL

Insufflator	**620-040-610**	High Flow Insufflator Includes the following: SIDNE Smart 45 L Insufflator, High Flow Mode, Bariatric Mode, Vessel Harvesting Mode
Kits	**620-040-654**	High Flow Insufflator for Bottle Gas Includes the following: Pneumosure XL Insufflator, CO_2 Tank Hose, CO_2 Tank Yoke Ⓚ
	620-040-652	High Flow Insufflator for House Gas Includes the following: Pneumosure XL Insufflator, DISS House Gas Connector, DISS House Gas Hose Ⓚ

Insufflator accessories

Tubing	**620-040-660**	PneumoSure High Flow Tubing (10/box)
	620-040-680	PneumoSure High Flow Tubing—RTP (10/box)
	620-040-690	PneumoSure Heated Tubing—RTP (10/box)
Accessories	**620-040-650**	PneumoSure Tubeset Adapter
	620-010-103	CO_2 Tank Yoke
	620-010-104	CO_2 Tank Hose
	620-030-503	CO_2 Switching Valve
	620-040-002	DISS House Gas Connector for PneumoSure
	620-040-003	DISS House Gas Hose
	620-050-913	DISS House Gas Connector for PneumoClear
	620-050-914	Bottle Gas Connector for PneumoClear



SPY Fluorescence and infrared technology



Consoles (top to bottom)
1688-010-000, 220-230-300

Consoles	**220-230-300**	L11 LED Light Source with AIM, includes 1 AIM USB A-B cable, 6.6 ft
	1688-010-000	1688 Camera Control Unit (CCU), includes 1 HDMI cable
Accessories	**220-180-518**	IRIS Ureteral Kit (per pack)
	PP9036	SPY MIS Pack (6 kits per)
	PP9037	SPY Lymphatics Pack (6 Kits Per)



IRIS Ureteral Kit
220-180-518



AIM Laparoscope
502-537-030

AIM Autoclavable Laparoscopes

Part number	Outer diameter	View direction	Working length
502-937-010	10.0 mm	0°	33 cm
502-937-030	10.0 mm	30°	33 cm
502-537-010	5.4 mm	0°	30 cm
502-537-030	5.4 mm	30°	30 cm

Laparoscopic training system



L10 LED Light Source AIM
220-220-300

Park Trainer Laparoscopic Cart
240-100-100

System	**240-100-100**	Park Trainer Laparoscopic Cart
	240-100-110	Park Trainer Laparoscopic Adjustable Module
	240-100-115	Park Trainer Laparoscopic Skin
	240-095-200	StrykerVision Flat Panel Mounting Arm

Pneumatic scope holder

Accessories	**240-240-002**	Wingman Nitrogen Gas Tanks (6/box)
	240-240-003	Wingman Disposable Tube Set/Camera Button (12/box)

Services from Stryker

120 OnSite Services
121 ProCare Services
122 Replacement parts
124 Repair process
125 Loaner and replacement policy

Trusted partners

OnSite Services

Stryker's OnSite Services program offers customizable solutions in the operating room and sterile processing department designed to facilitate the workflow of your minimally invasive equipment. Our trained Specialists focus on decreasing the peri-operative interruptions that impact your hospital financially, operationally and clinically.

OnSite in the operating room

OnSite Specialists understand the unique challenges and demands faced by caregivers and are committed to helping alleviate stress to ensure that your staff can focus on patient care. Specialists are experts in:

Room set-up & equipment management
Specialists verify that all equipment is set to surgeon specifications and is ready for each case.

Case cart management
OnSite Specialist's assist with case cart preparation and post procedure transportation in an effort to reduce overall turnover times.

Troubleshooting & in-room support
Our OnSite program is designed to manage issues in the field, helping to minimize potential OR downtime and increase surgeon satisfaction.

Disposable inventory management
Unnecessary expenses should be eliminated. Specialists help ensure only required disposable items are selected and opened.

OnSite in the Sterile Processing Department

Productivity within the SPD is essential as it directly correlates to the operational success of the OR. OnSite assumes full ownership for the processing and preparation of minimally invasive equipment to assist with timely turnover.



Preventative maintenance
Routine maintenance can help sustain proper equipment functionality, longevity and patient safety while reducing repair frequency and costs.

Instrument, camera & scope management
Specialists focus on providing sets that are accurate, available and properly cleaned and sterilized.



ProCare Services

Making it easier for you to get the most out of your equipment investment.

Stryker's ProCare Protect service contract is designed to decrease downtime, improve employee satisfaction and increase efficiency at an affordable price.

The ProCare Protect advantage

Improve efficiency
A Protect agreement minimizes OR downtime by providing loaners within 24 hours* while your equipment is being repaired. Save time and money by eliminating individual repair approvals.

Standardize costs
Eliminate the guesswork. With a Protect agreement, you will know the cost of owning your equipment for the life of the contract. Contracts can range from 1-5 years and payment can be scheduled on a recurring basis.

Original manufacturer advantage
No one is more qualified to service and repair your Stryker equipment than the team that designed and manufactured it. Our certified repair technicians have the Stryker components, specifications, and knowledge to get your equipment working for you as quickly as possible.

* Please note that inventory and material constraints can cause delays in loaner and repair/replace product availability.

Replacement parts



Camera and coupler parts

105-187-384 C-Mount Microscope Adapter
105-207-652 1188/1288 Non A/C Soaking Cap
P17542 1488/1588/Precision AC Soaking Cap
P10261 1188 A/C Soaking Cap
P24765 1488/1588 Soaking Lanyard
P26805 Precision A/C Soaking Lanyard
P30313 1488/1588 Cable O-Ring, bags of 10
P35920 1188/1288 Cable O-Ring, bags of 10

Video accessories parts

105-160-710 Soft Foot Rubber Pegs
105-207-367 Micro Cart IV Pole
105-201-570 Plastic Extrusion for Styrker Vision Mount
105-210-667 Swivel Caster for Video Cart, Single Wheel with Brake
105-210-668 Swivel Caster for Video Cart, Single Wheel
P12811 SDP1000 Pink Paper Roll Holder
P12812 SDP1000 Blue Paper Roll Holder
P12814 Cleaning Ribbon
P16009 SDC3 LCD Screen
P16007 SDC3 Chassis Cover
P16008 SDC3 Power Supply
P16016 SDC3 Hard Drive
P16020 SDC3 Front Panel
P16032 SDC3 DVD Tray Cover
P16386 SDC3 DVD Writer Sata-Lite-On IHAS124
P18993 SDC3 DVD Tray Cover Interface
P25876 VisionPro Accessory Kit, Cable Cover
P25877 VisionPro Accessory Kit, Power Supply
P31664 Plastic Extrusion for Heavy Duty Styrker Vision Mount
105-208-393 SDC3 System Fan



Lightsource parts

105-199-547 Jaw Spring L8/L9/L10
P10526 1288/1488 CCU and L9000 Replacement LCD Touch Screen
P18917 X8000 Ballast (CEP301) Mounting Bracket
P19114 X8000 Cable Assy, Ballast to Control Bd.
P19115 X8000 Cable Assy, Ballast to Control Bd.
P19116 X8000 Ballast
P19118 X8000 Cable Assy, Bulb Anode
P23669 X8000 Ballast (CEP301) Mounting Bracket Kit

Scope and hardware parts

105-202-057 iSwitch Battery Cap
105-204-101 AHTO Pump Screw Clamp
105-207-096 Wingman Screw Clamp
240-240-003 Wingman Scope Holder Tube Set

Shaver handpiece parts

275-701-599 12K Sterilization Cap
375-701-000 Formula Sterilization Cap

Arthroscopy pump parts

105-203-714 Pad, Clamp, Cassette Pump
105-207-646 FloSteady Pole Clamp
105-210-561 FluidSafe Container Holder

Laparoscopy parts

105-195-003 Insufflator Bottle Gas Connector
105-210-562 Black Locking Notch
620-040-650 PneumoSure Tube Set Adapter

SPY Elite parts

FRU1290 Printer FRU
FRU1351 SPY Keyboard FRU
FRU2920 Arm Cover (Male)
FRU2930 Arm Cover (Female)
CAB1090US Power Cord, US

PINPOINT parts

PC9021 Pinpoint Light Guide Adaptor, Endoscope End
PC9022 Pinpoint Light Guide Adaptor, VPI End
PC9023 Pinpoint Scope Adaptor, Endoscope, Outside
PC9024 Pinpoint Scope Adaptor, Endoscope, Inside
CAB1090US Power Cord, US

Repair process

Stryker Endoscopy products sent in for maintenance or repair should be sent to the below addresses and reference the associated RMA number.

Stryker Scopes
(Except green eye piece AIM scopes)

Stryker Endoscopy
135 Schofield Avenue
Dudley, MA 01571

All other Stryker Endoscopy products
(Including green eye piece AIM scopes)

Stryker Endoscopy
Attn: Service Unit
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138



The repair process

Call repair customer service. 1.800.624.4422, option 2 or e-mail at EndoCSRepairTeam@Stryker.com. Please have the following information on-hand:

- Account number
- Product number
- Serial number
- Billable purchase order
- Description of product failure
- Patient/user safety questions
- Contact for the repair (name and phone number)
- Bill-to and ship-to address

Stryker facility repair

1. You will be eligible to receive a loaner or replacement product specific to your selected service program
2. Repair customer service will open an RMA (Return Material Authorization) order
3. Receive the loaner or replacement product, place your device in the same box, and write the RMA number on the shipping label. If no label is provided, please contact 1.800.624.4442, option 6 or email EndoCSLoanerTeam@Stryker.com
4. Ship to the addresses listed on the left and keep tracking information on file

In-facility repair*

1. Repair customer service will open a repair order for the device
2. A Stryker-certified field technician will contact you directly to schedule the service date
3. The field technician will travel to your facility to perform the repair

*Applicable to Spy Elite only

myProCare

Features and benefits

- Create your own RMAs online
- Easy review of all repair details and tracking information
- Better understanding of what is covered on Service Contracts
- Approve repair pricing online

To sign up

1. Go to **www.myProCare.Stryker.com**
2. Click on register
3. Fill in the form including your account number and shipping address and submit
4. Within 24 hours your request will be approved and you will receive an e-mail with login details

Loaner and replacement policy



Repair/return

Stryker Endoscopy will provide loaners within 24 hours* from the time a repair order is placed. Once the product is analyzed, Stryker will obtain approval to proceed with the repair.

Repair/replace

Stryker Endoscopy will provide a quality replacement within 24 hours*. Customers keep the replacement and return the damaged item to Stryker. The repair/replace program is a pre-approved pricing program. Charges will automatically be billed once the unit is analyzed.

Delinquency

All loaners and damaged items are required to be returned to Stryker within 7 business days. Unreturned product will be considered delinquent and is subject to invoice at the replacement cost. If the customer has 3 or more items delinquent, they will be put on hold for repair/replace and loaner requests. Stryker Endoscopy reserves the right to charge the customer full replacement price of a product in the event the loaner or damaged item is not returned to Stryker Endoscopy.

Products covered

The following products are supported under the Repair/Replace program:

- Rigid, Semi-Rigid and Flexible Scopes
- Printers and Monitors
- Arthroscopy Footswitches
- Formula Shavers
- FloSteady
- CrossFlow Pump
- Laparoscopic and Arthroscopic Manual Instruments
- 1188, 1188 Autoclavable, 1288, 1488, 1588, 1688, PINPOINT and Precision Camera Heads
- Camera Couplers for 1188, 1188, 1288, 1488, 1588, 1688, Precision and Urology Camera Heads

* Please note that inventory and material constraints can cause delays in loaner and repair/replace product availability.

Index

Page	Numbers	Description
●	**84-959-010**	Universal Centrifuge
16	**103-166-002**	BNC Cable (10 ft)
16	**105-033-001**	Hospital Power Cord, 6 ft (110 V)
16	**105-150-908**	S-Video Cable (12 ft)
16	**105-160-911**	S-Video Cable (30 ft)
16	**105-184-963**	S-VHS Cable (50 ft)
120	**105-187-384**	C-Mount Adapter
20, 29	**105-187-988**	Serial USB CableUSB A-B (6 ft)
100	**105-189-807**	Sealing Cap, Wave 3 Instruments
100	**105-189-808**	Port Seal for Operating Laparoscope, Large (Green)
16	**105-190-647**	Hospital Power Cord, 2 ft (110 V)
100	**105-191-925**	Tip-Polishing Paste
●	**105-194-585R**	12K Hand Control Cable Programmed for Hand Control Shaver
●	**105-194-586R**	12K Shaver Cable Programmed for Non-Hand Control Shaver
121	**105-195-003**	Back Gas Connector
●	**105-195-990R**	Formula Cable Programmed for Non-Hand Control
●	**105-195-991R**	Formula Cable Programmed for Hand Control
●	**105-199-040**	Mode Warm Wheel Gear
120	**105-201-570**	Plastic Extrusion for Styrker Vision Mount
121	**105-202-057**	iSwitch Battery Cap
●	**105-202-057R**	Cap Assembly
121	**105-203-714**	Pad, Clamp, AHTO Cassette Pump
109, 121	**105-204-101**	AHTO Screw Clamp
16, 31	**105-205-295**	Hospital Power Cord, 20 ft (110 V)
31	**105-205-854**	Mounting Plate for Flat-Panel Roll Stand
16	**105-206-758**	Locking 2.5 mm to 3.5 mm Phone Cable
16	**105-206-813**	Cable, Y Remote, Locking 2.5 mm to 2 x 3.5 mm
31	**105-206-869**	SV Mounting Arm Bracket
121	**105-207-096**	Wingman Scope Holder Arm Connector Handle
120	**105-207-367**	Micro Cart IV Pole
121	**105-207-646**	FLOSTEADY Repair Part: Clamp with Handle
120	**105-207-652**	1188 Camera Cable Soaker Cap (Black)
120	**105-208-393**	SDC3 System Fan
120	**105-208-427**	Chassis SK18, DVD Tray Cover
120	**105-210-561**	FLUID SAFE Container Holder
121	**105-210-562**	Locking Notch
120	**105-210-667**	Standard Cart Wheel with Brake
120	**105-210-668**	Standard Cart Wheel without Brake
●	**220-180-517**	InfraVision Universal Ureteral Kit (5/box)
19, 114	**220-180-518**	IRIS Ureteral Kit
●	**220-200-000**	x8000 Xenon Light Source
●	**220-201-000**	Replacement Bulb for x8000 (300 Watts)
●	**220-210-000**	L9000 LED Light Source
19, 114	**220-220-300**	L10 LED Light Source with AIM
19, 114	**220-230-300**	L11 LED Light Source with AIM, includes 1 AIM USB A-B cable, 6.6 ft
●	**233-032-008**	Wingman Sterilization Tray
51,63	**233-032-100**	Sterilization Case
50	**233-032-104**	Autoclavable Arthroscope Sterilization Tray (holds 2 scopes)
50	**233-032-105**	Arthroscope and Camera Sterilization Tray
50	**233-032-107**	Endoscopic Scope and Camera Sterilization Tray
100	**233-032-108**	Laparoscope Sterilization Tray (holds 2 laparoscopes)
100	**233-032-111**	Bariatric Laparoscope Tray
17	**233-032-114**	Articulating Laparoscope Sterilization Tray (10 mm/5 mm)
17	**233-032-115**	Bariatric Articulating Laparoscope Tray
50	**233-032-116**	Autoclavable Arthroscope and Hardware Sterilization Tray
63, 51	**233-032-200**	Sterilization Tray for Parallel Portal Instrumentation
64	**R233-032-201**	ParallelPortal Instrument Rental Kit
17	**233-032-301**	AIM Sterilization Tray
17	**233-032-302**	Endoscope and Camera Sterilization Tray
●	**233-032-800**	Flexvision Tray
87, 94	**233-032-880**	Urology/Gynecology Accessory Tray, 1 Tier
87, 94	**233-032-881**	Urology/Gynecology Tray, 2 Tier
86	**233-032-890**	Sterilization/Storage Tray for Semi-Rigid Ureteroscope
20	**233-050-064**	5.0 mm x 10 ft, Clear Case Fiberoptic Light Cable (Storz scope and Stryker Light Source fittings, screw-on)
20	**233-050-065**	5.0 mm x 10 ft, Fiberoptic Light Cable (Stryker Scope and Stryker Light Source Fittings)
20	**233-050-067**	2.0 mm x 7.5 ft Clear Case Fiberoptic Light Cable (Stryker Scope and Stryker Light Source Fittings)
20	**233-050-069**	5.0 mm x 10 ft, Clear Case Fiberoptic Light Cable (Wolf Scope and Stryker Light Source Fittings, Snap-On)
20	**233-050-071**	Light Source Adapter with Fiber Scopes
20	**233-050-072**	Olympus Light Source Adapter
20	**233-050-073**	Storz Light Source Adapter
20	**233-050-074**	Wolf/Dyonics Light Source Adapter
21	**233-050-076**	Wolf/Dyonics Scope Adapter
21	**233-050-077**	Storz/Olympus Scope Adapter
20	**233-050-084**	5.0 mm x 10 ft, Non-Transparent Fiberoptic Cable
20	**233-050-086**	Safelight Olympus Scope Adapter
20	**233-050-087**	Safelight Stryker/Henke/ Dyonics/ Storz Scope Adapter
20	**233-050-088**	Safelight Wolf Scope Adapter
20	**233-050-090**	5.0 mm x 10 ft, Fiberoptic Light Cable (Universal Scope and Stryker Light Source Fittings)
20	**233-050-100**	5.0 mm x 10 ft, Clear-Case Safelight Fiberoptic Light Cable
20	**233-050-192**	Safelight Circon/ACMI Scope Adapter
20	**233-050-199**	Safelight Kit: Cable and Scope Adapter
20	**233-050-200**	5.0 mm x 10 ft, Opaque-Case Safelight Fiberoptic Light Cable
20	**233-050-300**	AIM Safelight Fiber Optic Cable, 5.0 mm x 10 ft / 3.05 m
21	**233-060-000**	ACMI Universal Scope Adapter
22	**233-065-010**	6.5 mm x 10 ft Fiberoptic Light Cable (Wolf Scope and Stryker Light Source Fittings)
21	**233-082-000**	Storz Adapter for Non-Autoclavable Scopes
17	**233-410-000**	Autoclavable Camera Tray
17	**233-410-002**	Camera Sterilization Tray
●	**240-020-331**	Standard Headset
●	**240-020-812**	Wireless Mic System, 3000 Series
30	**240-030-922**	Flat Panel Monitor Stand
●	**240-030-925**	SV-2 Monitor Cover
●	**240-030-931**	Power Supply for 21" Vision Elect Flat Monitor
●	**240-030-935**	Vision Elect Monitor Cover
●	**240-030-950**	Power Supply for 26" Vision Elect HDTV
30, 31	**240-030-951**	15 ft DC Extension Cable for Vision Elect HDTV
30, 31	**240-030-952**	75 ft DC Extension Cable for Vision Elect HDTV

Page	Numbers	Description
●	**240-030-961**	Monitor Cover for 26″ Vision Elect HDTV
32	**240-030-974**	Token Keys (3/pkg)
●	**240-030-975**	WiSe Channel Upgrade Token (Green)
●	**240-030-976**	Wise Default Setting Token (Yellow)
32	**240-030-977**	SYNK/WiSe Permanent Link Token (Red)
31	**240-031-002**	VisionPro 26″ Display Cover
31	**240-031-004**	26″ Display Medical Power Supply
28, 32	**240-031-006**	SYNK Display Device Control Cable
32	**240-031-010**	SYNK Wireless Transmitter
31	**240-031-020**	VisionPro 26″ LED Display
30	**240-031-050**	32" 4K Surgical Display
30	**240-031-051**	4K Display Cover
30	**240-031-052**	4K Display with S-Video Converter Box Kit
30	**240-031-053**	4K Display VGA Converter Box Kit
30	**240-031-054**	4K Display DVI Converter Box Kit
30	**240-031-055**	4K Display 3G-SDI Converter Box Kit
30	**240-031-057**	4K Display with Video Cart Upgrade Kit
30	**240-030-922**	Flat Panel Monitor Stand
●	**240-040-001**	Isolation Transformer (Medical Grade)
28	**240-050-704**	SDC Media, Verbatim CD-R Discs (10/pkg)
29	**240-050-717**	HP Advanced Glossy Photo Paper (50 sheets)
28	**240-050-811**	SDC Media, Verbatim DVD+RW Discs (10/pkg)
16, 28	**240-050-845**	DVI Cable Kit
28	**240-050-875**	DICOM Upgrade Kit for SDC HD
●	**240-050-903**	USB 2 Hard Drive, 160GB
28	**240-050-995**	DICOM Upgrade Kit for SDC Ultra
26	**240-060-100**	SDC3 HD Information Management System

Page	Numbers	Description
26	**240-060-101**	SDC3 Voice Control Package Kit
26	**240-060-102**	SDC3 Device Control Package
26	**240-060-103**	SDC3 DICOM Software
●	**240-060-105**	My SDC3 iPad Application
28	**240-060-112**	Jabra Wireless Headset and Base Station
28	**240-060-113**	Jabra Base Station Mounting Bracket
●	**240-060-115**	SDC3 Voice Control Replacement Activation Key
●	**240-060-116**	SDC3 Device Control Replacement Activation Key
28	**240-060-127**	SDC3 Infrared Remote Control Replacement
●	**240-060-133**	Stryker Surgeon Profile Manager
●	**240-060-135**	EDAM for Berchtold® F-Series Surgical Lights
●	**240-060-136**	EDAM for Berchtold® Camera System
28	**240-060-147**	Video Editing and Telestration License
23, 26	**240-060-150**	Connected OR Spoke
25	**240-060-557**	SDC3 SLM Powershare License
24	**240-060-558**	SDC3 EMR Connectivity Package
16, 33	**240-060-845**	DVI-D Cable (30 ft)
27	**240-060-922**	SDC3 Base with Voice Control, Device Control and SDP1000 Printer Kit
27	**240-060-923**	SDC3 Base with Voice Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit
27	**240-060-924**	SDC3 Base with Device Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit
27	**240-060-925**	SDC3 Base with Voice Control, Device Control, DICOM and SDP1000 Kit
27	**240-061-102**	Voice and Device Control with DICOM Kit for SDC3
27	**240-061-103**	Voice and Device Control Kit for SDC3
27	**240-061-105**	Voice Control with DICOM Kit for SDC3
27	**240-061-107**	Device Control with DICOM Kit for SDC3
29	**240-080-226**	Kodak ESP 7250 Color Ink Cartridge

Page	Numbers	Description
29	**240-080-227**	Kodak ESP 7250 Black Ink Cartridge
29	**240-080-230**	SDP1000 Digital Color Printer
29	**240-080-231**	Letter Size Print Media for SDP1000 (100 sheets)
29	**240-080-232**	SEPC-100 - Box Of A4 Size Media for SDP1000 Printer
30, 31, 33	**240-095-200**	StrykerVision Flat-Panel Mounting Arm
●	**240-099-001**	Stryker Auxiliary Video Cart with Isolation Transformer
33	**240-099-001K**	Auxilliary Cart Kit
33	**240-099-011K**	Standard Video Cart Kit
●	**240-099-015**	Circuit Breaker with Delayed Trip
●	**240-099-016**	Circuit Breaker with Delayed Trip for Pre-2005 Carts
●	**240-099-020**	Stryker Multi-Specialty Cart
33	**240-099-050**	Isolation Transformer
33	**240-099-052**	CO_2 Tank Bracket for Cart
33	**240-099-054**	LCD Side Mount Velcro Strap
33	**240-099-155**	Connected OR Cart
33	**240-099-059**	Additional Shelf (for Auxiliary and Standard Cart)
33	**240-099-069**	Power Cord Replacement for Video Carts
16	**240-099-071**	DVI-I Cable (3 ft)
●	**240-099-072**	Stackable Demo Cart
33	**240-099-074**	Auxiliary Video Connector
33	**240-099-075**	Shelf with Pin Rails (Standard Cart)
33	**240-099-076**	Pull-Out Shelf with Pin Rail (Standard Cart)
33	**240-099-109**	Flat-Panel Roll Stand Base
33	**240-099-110**	Flat-Panel Roll Stand Pole
33	**240-099-110K**	Flat Panel Roll Stand Kit
●	**240-099-157**	Cart Footswitch Bracket
●	**240-099-158**	Connected OR Mount
●	**240-099-159**	Accessory Basket
●	**240-099-160**	SPY-PHI holder
●	**240-099-161**	Cart Shelf

Page	Numbers	Description
●	**240-099-162**	Caster; brake lock & steer lock
●	**240-099-163**	Caster; brake lock
●	**240-099-164**	I/O panel
●	**240-099-166**	Cart Handle
●	**240-099-167**	Cart Power Cord, NEMA 5-15
●	**240-099-170**	Transformer Tray
●	**240-099-171**	Cart Circuit Breaker, 120V
●	**240-099-173**	Connected OR Cart: Cart Power Switch, 120V
●	**240-099-175**	IFU Holder
●	**240-099-176**	Hydra Cable 15
●	**240-099-177**	Hydra Cable 22
●	**240-099-178**	Hydra Cable 48
●	**240-099-179**	SPY-PHI cord wrap
●	**240-099-180**	CO2 tank bracket
●	**240-099-181**	Monitor Stow Bracket
●	**240-099-182**	Monitor Stow Handle
●	**240-099-183**	Connected OR Mount Cable Manager
30	**240-099-250**	S-Video Converter Box
30	**240-099-255**	VGA Converter Box
30	**240-099-260**	3G-SDI Coverter Box
30	**240-099-265**	DVI Converter Box
115	**240-100-100**	Park Trainer Laparoscopic Cart
115	**240-100-110**	Park Trainer Laparoscopic Adjustable Module
115	**240-100-115**	Park Trainer Laparoscopic Skin
●	**240-240-000**	Wingman Scope Holder
115	**240-240-002**	N2 Tank (6/box)
115, 121	**240-240-003**	Scope Holder Tube Set/Button (12/box)
●	**240-240-005**	Wingman Foot Pedal
●	**240-240-007**	Dyna-Com N2 Male Adapters
●	**240-240-009**	Wingman Diss Male N2 Adapter
●	**240-240-011**	Schrader N2 Male Adapter
●	**240-240-012**	Wingman Pressure Release Tool
●	**240-240-100**	Wingman Rail Clamp
●	**240-240-200**	Wingman Base

Page	Numbers	Description
●	**240-240-300**	Wingman Outer Arm
●	**240-240-400**	Wingman Inner Arm
23	**240-200-100**	Pkg, Connected OR Hub Base System
23	**240-200-102**	Connected OR Hub Voice Control Package
23	**240-200-103**	Connected OR Hub Device Control Package
23	**240-200-106**	Connected OR Hub DICOM Package
23	**240-200-108**	Connected OR Hub Video Editing and Telestration Package
23	**240-200-110**	Connected OR Hub Powershare License
23	**240-200-111**	Connected OR Hub 4K Recording Package
23	**240-200-112**	Connected OR Hub Replacement IR Remote Control
23	**240-200-113**	Connected OR Hub Voice Control Replacement Activation Key
23	**240-200-114**	Connected OR Hub Device Control Replacement Activation Key
23	**240-200-115**	Connected OR Hub DICOM Replacement Activation Key
23	**240-200-118**	Connected OR Hub Video Editing and Telestration Package
23	**240-200-119**	Connected OR Hub Routing Replacement Activation Key
23	**240-200-120**	Connected OR Hub 4K Recording Replacement Activation Key
23	**240-200-123**	Connected OR Hub, Jabra Wireless Headset and Base Station
23	**240-200-220**	Connected OR Hub Base with Voice Control Kit
23	**240-200-221**	Connected OR Hub Base with Voice Control and 4K Recording Kit
23	**240-200-222**	Connected OR Hub Base with Device Control Kit
23	**240-200-223**	Connected OR Hub Base with Device Control and 4K Recording Kit
23	**240-200-224**	Connected OR Hub Base with DICOM Kit
23	**240-200-225**	Connected OR Hub Base with DICOM and 4K Recording Kit

Page	Numbers	Description
23	**240-200-226**	Connected OR Hub Base with Voice Control and Device Control Kit
23	**240-200-227**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and 4K Recording Kit
23	**240-200-234**	Connected OR Hub Base with Voice Control and DICOM Kit
23	**240-200-235**	Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM and 4K Recording Kit
24	**240-200-236**	Connected OR Hub Base with Device Control and DICOM Kit
24	**240-200-237**	Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM and 4K Recording Kit
24	**240-200-238**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and DICOM Kit
24	**240-200-239**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM, and 4K Recording Kit
24	**240-200-244**	Voice and Device Control with DICOM Kit
24	**240-200-245**	Voice and Device Control with DICOM and 4K Recording Kit
24	**240-200-246**	Voice and Device Control Kit
24	**240-200-247**	Voice and Device Control with 4K Recording Kit
24	**240-200-250**	Voice Control with DICOM Kit
24	**240-200-251**	Voice Control with DICOM and 4K Recording Kit
24	**240-200-254**	Device Control and DICOM Kit
24	**240-200-255**	Device Control, DICOM and 4K Recording Kit
24	**240-200-300**	Connected OR Hub Base with SDP1000 Printer Kit
24	**240-200-301**	Connected OR Hub Base with SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
24	**240-200-302**	Connected OR Hub Base with Voice Control and SDP1000 Printer Kit
24	**240-200-303**	Connected OR Hub Base with Voice Control, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
24	**240-200-304**	Connected OR Hub Base with Device Control and SDP1000 Printer Kit

Page	Numbers	Description
24	**240-200-305**	Connected OR Hub Base with Device Control, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
24	**240-200-306**	Connected OR Hub Base with DICOM and SDP1000 Printer Kit
24	**240-200-307**	Connected OR Hub Base with DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
24	**240-200-308**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control and SDP1000 Printer Kit
24	**240-200-309**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, SDP1000 Printer, and 4K Recording Kit
24	**240-200-310**	Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit
24	**240-200-311**	Connected OR Hub Base with Voice Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
24	**240-200-312**	Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit
25	**240-200-313**	Connected OR Hub Base with Device Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
25	**240-200-314**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM and SDP1000 Printer Kit
25	**240-200-315**	Connected OR Hub Base with Voice Control, Device Control, DICOM, SDP1000 Printer and 4K Recording Kit
51, 74	**242-000-012**	12 Position Sterilization Tray
51, 74	**242-000-024**	23 Instrument Sterilization Tray
51, 67	**242-000-112**	Stryker Hip Arthroscopy Instruments Sterilization Tray
75	**242-010-200**	Mini 2 mm Small Joint Punch
75	**242-010-300**	Mini 2 mm Small Joint Grasper
75	**242-010-400**	Mini 2 mm Small Joint Scissor
75	**242-100-000**	Small-Joint Instrumentation Kit
75	**242-100-002**	2.1 mm Blunt Nose, Straight
75	**242-100-003**	2.1 mm Blunt Nose, Right
75	**242-100-004**	2.1 mm Blunt Nose, Left
75	**242-100-005**	2.1 mm Blunt Nose, Down
75	**242-100-006**	2.1 mm Blunt Nose, Up

Page	Numbers	Description
75	**242-100-007**	2.5 mm Scissors
75	**242-100-008**	2.5 mm Grasper
75	**242-100-012**	2.7 mm Blunt Nose, Straight
75	**242-100-013**	2.7 mm Blunt Nose, Up
75	**242-100-014**	Small Joint Probe, Straight
75	**242-100-015**	Small Joint Probe 90°
75	**242-100-016**	Small Joint Probe 30°
67	**242-200-000**	Stryker Hip Arthroscopy Instruments Kit
67	**R242-200-000**	Hip Instruments Rental Kit
67	**242-200-001**	5.5 mm Slotted Cannula
67	**242-200-002**	6 mm Slotted Cannula
67	**242-200-003**	4 mm Cannulated Switching Stick
67	**242-200-004**	5.5 mm Cannulated Switching Stick
67	**242-200-005**	6 mm Cannulated Switching Stick
67	**242-200-006**	4 mm Hip Biter, Straight
67	**242-200-007**	4 mm Hip Biter, 15° Up
67	**242-200-008**	4 mm Hip Grasper, Right
67	**242-200-009**	4 mm Hip Grasper, Left
67	**242-200-010**	4 mm Hip Grasper, Straight
68	**242-200-011**	4 mm Hip Suture Passer, Left
68	**242-200-012**	4 mm Hip Suture Passer, Right
68	**242-200-013**	4 mm Hip Suture Passer, Straight
68	**242-200-014**	4 mm Suture Passer, 35° Up
68	**242-200-015**	4 mm Hip Suture Grasper
68	**242-200-016**	5 mm Suture Cutter
68	**242-200-017**	Hip Knot Pusher
68	**242-200-018**	4 mm Hip Curette, 20°
68	**242-200-019**	4 mm Rasp, 30° Up
68	**242-200-020**	4 mm Hip Tissue Liberator
68	**242-200-021**	Hip Probe, 90°
68	**242-200-022**	Curved Hip Probe
68	**242-200-023**	Straight Micro Fracture Pick
68	**242-200-024**	Curved Hip Blade
68	**242-200-025**	Straight Hip Blade, Blunt Tip

Page	Numbers	Description
68	**242-200-026**	Straight Hip Blade, Sharp Tip
68	**242-200-027**	Switching Stick Handle
●	**242-720-025**	Hip Set Sterilization Tray
106, 107	**250-015-500**	Laparoscopic Instruments Sterilization Tray
105, 107	**250-015-704**	45 cm Laparoscopic Instruments Tray
●	**250-040-012**	High Frequency Monopolar Cable (10/box)
108	**250-040-104**	3 mm x 29 cm, L-Tip Electrosurgical Probe (3/box)
108	**250-040-111**	5 mm x 33 cm, Spatula Tip Electrosurgical Probe (3/box)
108	**250-040-112**	5 mm x 33 cm, L-Tip Electrosurgical Probe (3/box)
106, 108	**250-040-113**	5 mm x 33 cm, J-Tip Electrosurgical Probe (3/box)
108	**250-040-116**	5 mm x 45 cm, Spatula Tip Electrosurgical Probe (3/box)
108	**250-040-117**	5 mm x 45 cm, L-Tip Electrosurgical Probe (3/box)
105, 108	**250-040-118**	5 mm x 45 cm, J-Tip Electrosurgical Probe (3/box)
110	**250-070-402**	5 mm x 28 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish
110	**250-070-403**	5 mm x 32 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish
110	**250-070-404**	10 mm x 32 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish
110	**250-070-405**	10 mm x 32 cm, Pool Suction Tip, Metal Finish
110	**250-070-406**	5 mm x 32 cm, Pool Suction Tip, Metal Finish
110	**250-070-407**	5 mm x 32 cm, Hydrodissection Tip, Metal Finish
110	**250-070-408**	5 mm x 45 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish
●	**250-070-409**	5 mm x 32 cm Regular Tip, Non-Vented, Metal Finish
110	**250-070-411**	5 mm x 24 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish
●	**250-070-412**	Flexible Laser Fiber Guide, 28 cm
●	**250-070-414**	Flexible Laser Fiber Guide, 32 cm
62, 113	**250-070-419**	Dual Irrigation Adapter, Disposable (10/box)

Page	Numbers	Description
111	**250-070-435**	Adapter for Davot Nezhat/ Dorsey Suction/Irrigation Probes
110	**250-070-437**	5 mm x 32 cm, Aspiration Needle Tip
111	**250-070-441**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe Spatula Tip
111	**250-070-442**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe J-Tip
111	**250-070-443**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe L-Tip
111	**250-070-444**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe Ball Tip
111	**250-070-445**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe Needle Tip
111	**250-070-446**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe Spoon Tip
111	**250-070-450**	5 mm x 45 cm, Strykeprobe Outer Sheath Replacement
111	**250-070-451**	5 mm x 45 cm, Strykeprobe Spatula Tip
111	**250-070-452**	5 mm x 45 cm, Strykeprobe J-Tip
111	**250-070-453**	5 mm x 45 cm, Strykeprobe L-Tip
111	**250-070-455**	5 mm x 45 cm, Strykeprobe Needle Tip
111	**250-070-460**	5 mm x 32 cm, Strykeprobe Outer Sheath Replacement
●	**250-070-472**	2 mm x 32 cm, Regular Tip with 2 Holes
●	**250-070-482**	5 mm x 28 cm, Regular Tip, Vented, Non-Reflective Finish
●	**250-070-483**	5 mm x 32 cm, Regular Tip, Vented, Non-Reflective Finish
●	**250-070-484**	10 mm x 32 cm, Regular Tip, Vented, Non-Reflective Finish
●	**250-070-485**	10 mm x 32 cm, Pool Suction Tip, Non-Reflective Finish
●	**250-070-486**	5 mm x 32 cm, Pool Suction Tip, Non-Reflective Finish
●	**250-070-487**	5 mm x 32 cm, Hydrodissection Tip, Non-Reflective Finish
●	**250-070-488**	5 mm x 45 cm, Regular Tip, Vented, Non-Reflective Finish
●	**250-070-489**	5 mm x 32 cm, Regular Tip with No Holes
110	**250-070-490**	3 mm x 32 cm, Regular Tip, Vented, Metal Finish

Page	Numbers	Description
110	**250-070-491**	3 mm x 32 cm, Regular Tip, Non-Vented, Metal Finish
110	**250-070-492**	10 mm x 32 cm, Stone Scooper
109	**250-070-500**	StrykeFlow2 without Tip (6/box), SD (Softer Durometer)
110	**250-070-505**	5 mm x 32 cm Regular Tip, Vented, Metal Finish
111	**250-070-510**	Suction Irrigator Tips Steam Sterilization Tray
109	**250-070-520**	StrykeFlow2 with Disposable Tip (6/box)
109	**250-070-530**	StrykeFlow Single Spike Tubing (6/box)
109	**250-070-540**	StrykeFlowPS, Dual Spike, 10 ft of Tubing (6/box)
109	**250-070-600**	AHTO Suction/Irrigation Tube Set (6/box)
109	**250-070-601**	AHTO Irrigation Pump
109	**250-070-602**	AHTO Rechargeable Battery Pack
109	**250-070-620**	AHTO Suction/Irrigation Tube Set with Disposable Tip (6/box)
109	**250-070-640**	AHTO Suction/Irrigation Dual Spike Tube Set
●	**250-080-134**	10 mm Myoma Drill
95, 106, 107	**250-080-135**	5 mm Palpation Probe, 33 cm Long
95, 105	**250-080-136**	5 mm Palpation Probe, 45 cm Long
95, 106	**250-080-137**	Cohen Intrauterine Cannula (Complete with Acorn)
●	**250-080-140**	Large Acorn
●	**250-080-156**	Trocar, Pyramidal Tip, 11 mm
●	**250-080-207**	Male Luer Lock for 6 mm Tubing
104, 106	**250-080-230**	10 mm x 33 cm, Ratcheting Handle
104, 105, 106	**250-080-231**	10 mm x 33 cm, Monopolar Handle
102, 103	**250-080-233**	5 mm x 33 cm, Monopolar Handle
102, 103, 106	**250-080-234**	5 mm x 33 cm, Ratcheted Handle

Page	Numbers	Description
102, 103	**250-080-235**	5 mm x 33 cm, Needleholder Handle
107, 108	**250-080-236**	5 mm x 33 cm, Bipolar Ring Handle
●	**250-080-237**	5 mm x 33 cm, Bipolar Spring Handle
104	**250-080-241**	10 mm x 33 cm, Babcock Grasper
●	**250-080-242**	10 mm x 33 cm, Pennington Grasper
104	**250-080-244**	10 mm x 33 cm, Single Action Claw
104, 106	**250-080-245**	10 mm x 33 cm, Double Action Claw
104, 106	**250-080-246**	10 mm x 33 cm, Biopsy Spoon
●	**250-080-247**	10 mm x 33 cm, Operating Scissors, Serrated
104, 105	**250-080-249**	10 mm x 33 cm, Mixter
104	**250-080-250**	10 mm Paddle Babcock Grasper
103	**250-080-260**	5 mm x 33 cm, Hook Scissors
●	**250-080-263**	5 mm x 33 cm, Straight Metzenbaum Scissors (Long Jaws)
103, 106	**250-080-265**	5 mm x 33 cm, Curved Metzenbaum Scissors (Long Jaws)
103	**250-080-266**	5 mm x 33 cm, Mini Metzenbaum Scissors (Curved)
103	**250-080-267**	5 mm x 33 cm, Endo Metzenbaum Scissors (Curved)
102, 106	**250-080-280**	5 mm x 33 cm, Dolphin with Spoon Dissector
102, 106	**250-080-282**	5 mm x 33 cm, Maryland Dissector
102	**250-080-283**	5 mm x 33 cm, Curved Kelly Dissector
●	**250-080-284**	5 mm x 33 cm, Tissue Grasper Dissector, 45°
102, 106	**250-080-285**	5 mm x 33 cm, Mixter Dissector
102, 106	**250-080-286**	5 mm x 33 cm, Serrated Grasper
●	**250-080-288**	5 mm x 33 cm, Needle Nose Dissector
103, 106	**250-080-290**	5 mm x 33 cm, Biopsy Punch

Page	Numbers	Description
●	**250-080-292**	5 mm x 33 cm, Blakesly Biopsy
●	**250-080-293**	5 mm x 33 cm, Single Action Biopsy Spoon with Pin
102	**250-080-310**	5 mm x 33 cm, Single Action Atraumatic Grasper
102	**250-080-311**	5 mm x 33 cm, Double Action Atraumatic Grasper
102	**250-080-312**	5 mm x 33 cm, Fenestrated Schertl Grasper
102	**250-080-313**	5 mm x 33 cm, Blunt Grasper with Spoon
102, 106	**250-080-314**	5 mm x 33 cm, Debakey Grasper
102	**250-080-315**	5 mm x 33 cm, Fundus Grasper
102	**250-080-316**	5 mm x 33 cm, Alligator Grasper
102	**250-080-317**	5 mm x 33 cm, Cobra Grasper
102	**250-080-319**	5 mm x 33 cm, Dorsey Grasper
●	**250-080-320**	5 mm x 33 cm, Strong Grasper (Fenestrated)
●	**250-080-323**	5 mm x 33 cm, Meso-Ovarian Forceps
●	**250-080-325**	5 mm x 33 cm, Micro Grasper
103	**250-080-340**	5 mm x 33 cm, Straight Needleholder
103	**250-080-341**	5 mm x 33 cm, Curved Left Needleholder
103	**250-080-342**	5 mm x 33 cm, Curved Right Needleholder
●	**250-080-351**	5 mm x 45 cm, Bipolar Paddle Forceps (Insert)
106, 108	**250-080-360**	5 mm x 33 cm, Bipolar Fenestrated Forceps (Insert)
●	**250-080-361**	5 mm, 33 cm, Bipolar Paddle Forceps (Insert)
108	**250-080-371**	5 mm x 33 cm, Bipolar Shaft
●	**250-080-558**	10 mm Clip-Applying Forceps, Ethicon Ml (LC300 or LT300 Compatible)
103	**250-080-573**	5 mm x 45 cm, Hook Scissors
103	**250-080-575**	5 mm x 45 cm, Endo Metzenbaum Scissors Curved
102, 105	**250-080-578**	5 mm x 45 cm, Maryland Dissector
●	**250-080-579**	5 mm x 45 cm, Serrated Grasper

Page	Numbers	Description
103	**250-080-581**	5 mm x 45 cm, Double Action Biopsy Spoon with Pin
102	**250-080-584**	5 mm x 45 cm, Single Action Atraumatic Grasper
102	**250-080-585**	5 mm x 45 cm, Double Action Atraumatic Grasper
102, 105	**250-080-586**	5 mm x 45 cm, Babcock Grasper
103	**250-080-588**	5 mm x 45 cm, Straight Needleholder
●	**250-080-590**	5 mm x 45 cm, Curved Right Needleholder
102, 106	**250-080-591**	5 mm x 33 cm, Allis Grasper (Single Row Of Teeth)
●	**250-080-592**	5 mm x 33 cm, Allis Grasper (Double Row Of Teeth)
102, 103	**250-080-595**	5 mm x 45 cm, Monopolar Handle
102, 103, 105	**250-080-596**	5 mm x 45 cm, Ratcheting Handle
102, 103, 106	**250-080-617**	5 mm x 33 cm, Peek Monopolar Handle
104	**250-080-618**	10 mm x 33 cm, Peek Monopolar Handle
106, 107	**250-080-619**	Replacement Flush Port Caps (5/box)
●	**250-080-630**	Replacement Inner Seal for 11 mm Cannulas
●	**250-080-690**	Replacement Inner Seal for 5.5 mm and 8 mm Cannulas
102, 106	**250-080-694**	5 mm x 33 cm, Right Angle Dissector
102	**250-080-697**	5 mm x 33 cm, Retention Grasper
103, 106	**250-080-698**	5 mm x 33 cm, Tenaculum Forceps
●	**250-080-701**	5 mm Endoloop Applicator
106, 107	**250-080-702**	5 mm Aspiration Needle, 33 cm Long, 17 Gauge Needle
105, 107	**250-080-703**	5 mm Aspiration Needle, 45 cm Long, 17 Gauge Needle
●	**250-080-727**	5 mm x 45 cm, Paddle Babcock Grasper
●	**250-080-730**	3.5 mm Pyramidal Trocar, Long
103	**250-080-733**	5 mm x 33 cm, Park Forceps

Page	Numbers	Description
102	**250-080-735**	5 mm x 45 cm, Fundus Grasper
102, 105	**250-080-736**	5 mm x 45 cm, Dorsey Grasper
103	**250-080-745**	5 mm x 45 cm, Park Forceps
102, 105	**250-080-748**	5 mm x 45 cm, Debakey Grasper
103	**250-080-751**	5 mm x 45 cm, Peritoneal Scissors
103, 105	**250-080-752**	5 mm x 45 cm, Curved Metzenbaum (Long Jaws) Scissors
●	**250-080-755**	5 mm x 33 cm, Fenestrated Grasper
102	**250-080-760**	5 mm x 33 cm, Dissecting Forceps
102	**250-080-761**	5 mm x 45 cm, Right Angle (Long Jaw)
102	**250-080-762**	5 mm x 45 cm, Dissecting Forceps
103	**250-080-764**	5 mm x 45 cm, Johan Forceps
104, 106	**250-080-765**	5 mm x 33 cm, Sliding Lock Single Action Atraumatic Grasper, Non-Rotating
104, 105	**250-080-766**	5 mm x 45 cm, Sliding Lock Single Action Atraumatic Grasper
104, 106	**250-080-767**	5 mm x 33 cm, Sliding Lock Double Action Atraumatic Grasper
104, 105	**250-080-768**	5 mm x 45 cm, Sliding Lock Double Action Atraumatic Grasper
105	**250-080-781K**	Bariatric Lap Instrument Kit
106	**250-080-782K**	Standard Lap Instrument Kit
106	**250-080-783K**	Gyn Lap Instrument Kit
●	**250-099-600**	Flush Port Caps (5/bag)
102, 103	**250-181-106**	5 mm Peek Multifunction Handle
104	**250-181-107**	10 mm x 33 cm, Peek Multi-Function Handle
102, 103	**250-181-108**	5 mm x 45 cm, Peek Multi-Function Handle
102, 103, 105	**250-181-164**	5 mm x 45 cm, Peek Monopolar Handle

Page	Numbers	Description
●	**250-282-000**	3 mm x 20 cm, Insert, Curved Metzenbaum Scissors
●	**250-282-003**	3 mm x 20 cm, Insert, Fundus Grasper
●	**250-282-004**	3 mm x 20 cm, Insert, Alligator Grasper
●	**250-282-005**	3 mm x 20 cm, Insert, Needle Nose Dissectors
●	**250-282-006**	3 mm x 20 cm, Insert Fenestrated Schertel Grasper
●	**250-282-010**	3 mm x 20 cm, Insert Tapered Bullet
●	**250-282-014**	3 mm x 20 cm, Insert Straight Needleholder
101, 105	**250-282-045**	3 mm Peek Monopolar Handle
101, 105	**250-282-046**	Peek Multifunction Handle
●	**250-282-048**	3 mm x 29 cm, Insert Peritoneal Scissors
101, 105	**250-282-049**	3 mm x 29 cm, Insert Hook Scissors
●	**250-282-050**	3 mm x 29 cm, Insert Fundus Grasper
●	**250-282-051**	3 mm x 29 cm, Insert Alligator Grasper
●	**250-282-056**	3 mm x 29 cm, Insert Blunt Grasper
101, 105	**250-282-057**	3 mm x 29 cm, Insert Tapered Bullet
101, 105	**250-282-058**	3 mm x 29 cm, Insert Maryland Dissectors
101, 105	**250-282-060**	3 mm x 29 cm, Insert Biopsy Punch
101	**250-282-061**	3 mm x 29 cm, Insert Straight Needleholder
101	**250-282-097**	3 mm x 29 cm, Insert Dorsey Grasper
101	**250-282-100**	3 mm x 20 cm, Double Action Atraumatic Grasper
101, 105	**250-282-101**	3 mm x 29 cm, Double Action Atraumatic Grasper
101, 105	**250-282-103**	3 mm x 29 cm, Babcock Grasper
101, 105	**250-282-110**	3 mm x 29 cm, Dissecting Forceps
76	**266-719-000**	4 mm Wissinger Rod (Small)

Page	Numbers	Description
76	**266-720-000**	5 mm Wissinger Rod (Large)
76	**266-721-000**	Wissinger Rod Handles (2/box)
66	**266-721-100**	Hip Cannula Plug
74	**266-722-000**	4 mm Switching Stick (Small)
66	**266-722-100**	4 mm Hip Switching Stick
74	**266-723-000**	5 mm Switching Stick (Large)
66	**266-723-100**	5 mm Hip Switching Stick
59, 67	**266-724-000**	Irrigation Adapter
59, 67	**266-725-000**	Sealing Cap
●	**268-000-100**	Ideal Eyes Flexible Control Unit (FCU), 10 mm/5 mm/Digital Cystoscope/Video Ureteroscope compatible
58	**270-713-100**	SE-4 Trocar
58	**270-713-200**	5.0 mm Obturator
58	**270-713-300**	5 mm Cutter Cannula with Holes
59	**272-099-000**	Competitive Cannula Adapter
59	**272-100-000**	Stryker Dyonics Fluid Seal Adapter
●	**272-100-100**	Stryker Dyonics Adaptor Bridge, One Rotating Stopcock
●	**272-100-200**	Stryker Dyonics Adaptor Bridge, Two Rotating Stopcocks
51	**272-700-000**	Shaver Handpiece Tray
51, 58	**272-707-000**	Cutter Accessory Tray
●	**275-035-100**	3.5 mm Trocar
71	**275-035-200**	3.5 mm Obturator
71	**275-035-300**	Small-Joint Cap
71	**275-035-302**	3.5 mm Small Joint Cutter Cannula
54	**275-601-500**	TPS Small Joint Handpiece
72	**275-627-000**	2.5 mm Small Joint Full Radius Cutter (5/box)
72	**275-628-000**	2.5 mm Small Joint Aggressive Cutter (5/box)
72	**275-637-000**	3.5 mm Small Joint Full Radius Cutter (5/box)
72	**275-638-000**	3.5 mm Small Joint Aggressive Cutter (5/box)
72	**275-641-000**	2 mm Small Joint Hooded Abrasion Bur (5/box)

Page	Numbers	Description
72	**275-647-000**	3 mm Small Joint Hooded Abrasion Bur (5/box)
53	**275-701-400**	Arthroscopy Footswitch
121	**275-701-599**	Soaking Cap
58	**275-719-000**	5.6 mm Cutter Cannula
58	**275-719-100**	5.6 mm Trocar
58	**275-719-200**	5.6 mm Obturator
58	**275-719-300**	5.6 mm Cutter Cannula with Irrigation Holes at Distal Tip
58	**275-720-000**	5 mm Bur Cannula
58	**275-720-100**	5 mm Trocar
58	**275-720-200**	5 mm Obturator
58	**275-720-300**	Hip Needle
66	**275-720-500**	Nitinol Guide Wires (3/box)
●	**275-720-705**	Long Hip Knife Handle
58	**275-721-000**	6 mm Bur Cannula
58	**275-721-100**	6 mm Trocar
58	**275-721-200**	6 mm Obturator
58	**275-722-000**	4.5 mm Cutter Cannula
58	**275-722-100**	4.5 mm Trocar
58	**275-722-200**	4.5 mm Obturator
58	**275-722-300**	4.5 mm Cutter Cannula with Irrigation Holes at Distal Tip
●	**275-723-100**	5 mm Hip Cannula
●	**275-723-110**	5 mm Hip Trocar
●	**275-723-120**	5 mm Hip Obturator
●	**275-724-100**	4.5 mm Hip Cannula
●	**275-724-110**	4.5 mm Hip Trocar
●	**275-724-120**	4.5 mm Hip Obturator
●	**275-725-100**	5.6 mm Hip Cannula
●	**275-725-110**	5.6 mm Hip Trocar
●	**277-300-100**	iSWITCH Battery Pack
●	**277-400-100**	TPS Connector
●	**277-400-200**	iSWITCH SERFAS Cable
●	**277-600-100**	iSWITCH Valleylab Integration Kit
●	**278-400-000**	Probe Bender
72	**279-250-101**	2.5 mm Micro-Claw SERFAS Energy Small Joint Probe

Page	Numbers	Description
72	**279-250-201**	2.5 mm Micro-Brush SERFAS Energy Small Joint Probe
60, 72	**279-251-101**	2.5 mm Aardvark SERFAS Energy Suction Probe
60	**279-350-201**	3.5 mm Lateral SERFAS Energy Probe
60	**279-350-301**	3.5 mm Contour SERFAS Energy Probe
60	**279-350-401**	3.5 mm Direct SERFAS Energy Probe
60	**279-350-501**	3.5 mm Hook SERFAS Energy Probe
70	**279-350-502**	SERFAS Energy XL Hook
60	**279-351-100**	3.5 mm 90-S SERFAS Energy Suction Probe
70	**279-351-103**	SERFAS Energy XL 90-S
60	**279-351-230**	3.5 mm 30-S SERFAS Energy Suction Probe
60	**279-351-250**	3.5 mm 50-S SERFAS Energy Suction Probe
70	**279-351-253**	SERFAS Energy XL 50-S
60	**279-351-400**	90-S Accelerator
60	**279-401-100**	4 mm 90-S Max SERFAS Energy Suction Probe
60	**279-401-200**	SERFAS Energy 90-S Cruise
70	**279-351-653**	SERFAS Energy 50-S Sweep XL
16	**280-121-000**	Spacer Ring
66	**295-720-000**	Arthroscopy Access Hip Kit
66	**R295-720-000**	Hip Access System Rental Kit
66	**295-723-100**	Hip 4 mm Cannula
66	**295-723-110**	Hip 4 mm Cannula, with Distal Holes
66	**295-723-120**	Hip Cannulated Obturator for 4 mm Cannula
6	**295-723-130**	Hip Cannulated Obtrocar for 4 mm Cannula
66	**295-723-140**	Hip Cannulated Trocar for 4 mm Cannula
66	**295-724-100**	Hip 5 mm Cannula
66	**295-724-110**	Hip 5 mm Cannula, with Distal Holes
66	**295-724-120**	Hip Cannulated Obturator for 5 mm Cannula

Page	Numbers	Description
66	**295-724-130**	Hip Cannulated Obtrocar for 5 mm Cannula
66	**295-724-140**	Hip Cannulated Trocar for 5 mm Cannula
66	**295-725-100**	Hip 5.5 mm Cannula
66	**295-725-110**	Hip 5.5 mm Cannula, with Distal Holes
66	**295-725-120**	Hip Cannulated Obturator for 5.5 mm Cannula
66	**295-725-130**	Hip Cannulated Obtrocar for 5.5 mm Cannula
66	**295-725-140**	Hip Cannulated Trocar for 5.5 mm Cannula
66	**295-726-100**	Screwdriver Handle
66	**295-727-100**	Hip Bridge, Single Rotating Stopcocks
66	**295-727-101**	Hip Bridge, Single Fixed Stopcocks
66	**295-727-200**	Hip Bridge, Dual Rotating Stopcocks
66	**295-727-202**	Hip Bridge, Dual Fixed Stopcocks
51, 66	**295-800-000**	Arthroscopy Access Sterilization Tray Lid
51, 66	**295-800-200**	Arthroscopy Access Hardware XL Sterilization Tray
51, 66	**295-800-300**	Arthroscopy Access Arthroscope Sterilization Tray
73	**300-027-100**	2.7 mm Big Bite Punch, Straight
73	**300-027-101**	2.7 mm, 30° Big Bite Punch, Right
73	**300-027-102**	2.7 mm, 30° Big Bite Punch, Left
73	**300-027-103**	2.7 mm 15° Big Bite Punch, Up
73	**300-027-104**	2.7 mm Big Bite Punch, Upshaft
73	**300-027-200**	2.7 mm Narrow Punch
74	**300-027-603**	2.7 mm Micro Scissor Punch
74	**300-027-702**	2.7 mm x 120 mm, Soft Tissue Grasper with Ratchet
74	**300-027-703**	2.7 mm x 120 mm, Soft Tissue Grasper without Ratchet
73	**300-034-100**	3.4 mm Big Bite Punch, Straight
73	**300-034-101**	3.4 mm, 30° Big Bite Punch, Right
73	**300-034-102**	3.4 mm, 30° Big Bite Punch, Left
73	**300-034-103**	3.4 mm Big Bite Punch, 15° Up

Page	Numbers	Description
73	**300-034-104**	3.4 mm Big Bite Punch, Upshaft
73	**300-034-110**	3.4 mm Tip Biter, 45° Left
73	**300-034-111**	3.4 mm Tip Biter, 45° Right
73	**300-034-200**	3.4 mm Narrow Punch
73	**300-034-203**	3.4 mm Narrow Punch, 15° Up
73	**300-034-300**	3.4 mm Scoop Jaw Punch, Straight
73	**300-034-301**	3.4 mm Scoop Jaw Punch, 30° Right
73	**300-034-302**	3.4 mm Scoop Jaw Punch, 30° Left
74	**300-034-380**	3.4 mm Claw Rongeur
74	**300-034-390**	4 mm x 120 mm, Soft Tissue Grasper without Ratchet
73	**300-034-400**	3.4 mm Rotary Punch, 90° Right
73	**300-034-401**	3.4 mm Rotary Punch, 90° Left
73	**300-034-500**	3.4 mm Meniscal Crescent Punch, Right
73	**300-034-501**	3.4 mm Meniscal Crescent Punch, Left
73	**300-034-502**	3.4 mm Meniscal Crescent Punch, 30° Right
73	**300-034-503**	3.4 mm Meniscal Crescent Punch, 30° Left
74	**300-034-600**	3.4 mm Hook Scissor
74	**300-034-601**	3.4 mm Hook Scissor, Right Angled
74	**300-034-602**	3.4 mm Hook Scissor, Left Angled
74	**300-034-603**	3.4 mm Micro Scissor Punch
74	**300-034-700**	3.4 mm Grasper with Ratchet
74	**300-034-701**	3.4 mm Grasper
74	**300-034-702**	3.4 mm x 120 mm Soft Tissue Grasper with Ratchet
74	**300-034-703**	3.4 mm x 120 mm, Soft Tissue Grasper without Ratchet
73	**300-034-800**	3.4 mm Backbiter
67	**300-034-900**	3.4 mm Hip Grasper
67	**300-034-901**	3.4 mm Hip Punch, Straight
●	**310-034-100**	3.4 mm Square Punch, Straight
●	**310-034-103**	3.4 mm Square Punch, 15° Uptip

Page	Numbers	Description
●	**310-034-104**	3.4 mm Square Punch, 15° Upshaft
●	**310-034-110**	3.4 mm Punch, 45° Left-Tip
●	**310-034-111**	3.4 mm Punch, 45° Right-Tip
●	**310-034-114**	3.4 mm Square Punch, 9° Upshaft
●	**310-034-701**	3.4 mm Loose Body Grasper, No Ratchet
●	**310-034-703**	3.4 mm Soft Tissue Grasper, No Ratchet
100	**331-000-000**	11 mm Operating Laparoscope
21	**331-000-100**	ACMI Adapter for Autoclavable Scopes
21	**331-000-200**	Wolf/Dyonics Adapter for Autoclavable Scopes
21	**331-000-300**	Storz Adapter for Autoclavable Scopes
21	**331-000-400**	Right Angle Adapter for Autoclavable Scopes
100	**331-010-090**	10 mm, 90° Eyepiece, Operating Laparoscope
59	**333-000-001**	Cannula Irrigation Adapter with Stopcock and Luer Lock
59	**333-070-000**	70 mm Drain Cannula Kit
59	**333-070-001**	70 mm Drain Cannula
59	**333-070-002**	Trocar for 70 mm Drain Cannula
59	**333-070-003**	Obturator for 70 mm Drain Cannula
59	**333-100-000**	100 mm Drain Cannula Kit
59	**333-100-001**	100 mm Drain Cannula
59	**333-100-002**	Trocar for 100 mm Drain Cannula
59	**333-100-003**	Obturator for 100 mm Drain Cannula
47	**343-331-410**	Obturator for 4 mm Speed-Lock Cannula, Pencil Tip
47	**343-331-411**	Obturator for 4 mm Speed-Lock Cannula, Blunt Tip
47	**343-331-420**	Trocar for 4 mm Speed-Lock Cannula
47	**343-331-430**	4 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock
47	**343-331-450**	4 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks
62	**350-195-000**	2-Spike Gravity Flow Tube Set (10/box)

Page	Numbers	Description
62	**350-195-004**	4-Spike Gravity Flow Tube Set (10/box)
●	**350-202-000**	Arthroscopy Pump Tube Set (10/box)
62	**350-220-000**	Autoclavable Hand Control
●	**350-600-001**	Flocontrol Arthroscopy Pump (Hand Control Included)
●	**350-600-006**	Integrated Tubing (10/box)
●	**350-600-008**	Outflow Tubing (10/box)
62	**350-800-001**	FloSteady Arthroscopy Pump
62	**350-800-006**	Disposable Cassette Tubing (10/box)
●	**350-800-501**	Flosteady Model 200 - Arthroscopy Pole Pump
●	**350-800-502**	Flosteady Model 200 - Arthroscopy Pole Pump
●	**350-800-503**	Flosteady Model 200 - Arthroscopy Pole Pump
77	**351-600-000**	Micro Cart
71	**375-023-027**	2.7 mm Formula Scope Bridge
58, 71	**375-035-100**	3.5 mm Formula Trocar
58, 71	**375-035-302**	3.5 mm Formula Small Joint Cutter Cannula
57	**375-450-500**	5 mm Auger Bur, Formula (5/box)
●	**375-531-000**	3.5 mm Cougar Cutter, Formula (5/box)
56	**375-532-000**	3.5 mm Resector Cutter, Formula (5/box)
56	**375-534-000**	3.5 mm Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**375-535-000**	3.5 mm Tomcat Shaver Blade
56	**375-541-000**	4 mm Cougar Cutter, Formula (5/box)
56	**375-542-000**	4 mm Resector Cutter, Formula (5/box)
56	**375-543-000**	4 mm, Double Bite Cutter, Formula (5/box)
56	**375-544-000**	4 mm Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**375-545-000**	4 mm Tomcat Cutter, Formula (5/box)
56	**375-546-000**	4 mm Scalloped Cutter, Formula (5/box)

Page	Numbers	Description
56	**375-548-000**	4 mm Slotted Whisker Cutter, Formula (5/box)
56	**375-549-000**	4 mm Whisker Cutter, Formula (5/box)
●	**375-551-000**	5 mm Cougar Cutter, Formula (5/box)
56	**375-552-000**	5 mm Resector Cutter, Formula (5/box)
56	**375-554-000**	5 mm Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**375-555-000**	5 mm Tomcat Cutter, Formula (5/box)
●	**375-558-000**	5 mm Slotted Whisker Cutter, Formula (5/box)
56	**375-562-000**	5.5 mm, Resector Cutter, Formula (5/box)
56	**375-564-000**	5.5 mm Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**375-565-000**	5.5 mm Tomcat Cutter, Formula (5/box)
●	**375-566-000**	5.5 mm Scalloped Cutter, Formula (5/box)
71	**375-627-000**	2.5 mm Small Joint Full Radius Cutter, Formula (5/box)
71	**375-628-000**	2.5 mm Small Joint Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
71	**375-636-000**	3.5 mm Small Joint Tomcat Shaver Blade, Formula (5/box)
71	**375-637-000**	3.5 mm Small Joint Full Radius Cutter, Formula (5/box)
71	**375-638-000**	3.5 mm Small Joint Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
71	**375-641-000**	2 mm Small Joint Hooded Abrasion Bur, Formula (5/box)
71	**375-647-000**	3 mm Small Joint Hooded Abrasion Bur, Formula (5/box)
54, 121	**375-701-000**	Formula Sterilization Cap
54	**375-701-500**	Formula Shaver Handpiece (no buttons)
54	**375-704-500**	Formula Shaver Handpiece (with buttons)
54	**375-708-500**	Formula 180 Shaver Handpiece (with buttons)
●	**375-737-000**	3.5 mm End Cutter, Formula (5/box)

Page	Numbers	Description
56	**375-747-000**	4 mm End Cutter, Formula (5/box)
●	**375-757-000**	5 mm End Cutter, Formula (5/box)
57	**375-832-000**	4 mm Subchondral Drill, Formula (1.5 mm Drill Tip) (5/box)
●	**375-884-000**	4 mm TRUE End Cutter, Formula (5/box)
57	**375-930-000**	3.5 mm 6 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-940-000**	4 mm 6 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-940-012**	4 mm 12 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-940-200**	4 mm 6 Flute Unhooded Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-941-000**	4 mm 6 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-941-012**	4 mm 12 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-941-200**	4 mm 6 Flute Unhooded Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-941-500**	4 mm 6 Flute SLAP Bur, Formula (5/box)
57	**375-950-000**	5.5 mm, 6 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-950-012**	5.5 mm 12 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-950-100**	5 mm 6 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-950-112**	5 mm 12 Flute Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-950-200**	5.5 mm 6 Flute Unhooded Round Bur, Formula (5/box)
57	**375-951-000**	5.5 mm 6 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-951-012**	5.5 mm 12 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-951-100**	5 mm 6 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-951-112**	5 mm, 12 Flute Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-951-200**	5.5 mm 6 Flute Unhooded Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-952-000**	5.5 mm 6 Flute Egg Bur, Formula (5/box)

Page	Numbers	Description
57	**375-953-000**	5.5 mm 6 Flute Left Helix Barrel Bur, Formula (5/box)
57	**375-953-012**	5.5 mm 12 Flute Left Helix Barrel Bur, Formula (5/box)
●	**R377-000-100**	Glick Hip Kit Rental
●	**377-030-200**	Single Stopcock High Flow Sheath
●	**377-030-201**	Dual Stopcock High Flow Sheath
66	**377-030-300**	Cannulated Hip Scope Trocar
66	**377-030-400**	Cannulated Hip Scope Obturator
46	**377-031-129**	5 mm Obturator Speed Lock Cannula
46	**377-031-144**	5 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks
●	**377-031-145**	5 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock
46	**377-031-229**	Trocar for 5 mm Speed-Lock Cannula
46	**377-031-610**	Obturator for 6.5 mm Speed-Lock Cannula, Pencil Tip
46	**377-031-611**	Obturator for 6.5 mm Speed-Lock Cannula, Blunt Tip
46	**377-031-620**	Trocar for 6.5 mm Speed-Lock Cannula
46	**377-031-630**	6.5 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock
46	**377-031-650**	6.5 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks
59	**377-031-900**	Speed-Lock Syringe Adapter for 4 mm Arthroscope
59	**377-031-901**	Speed-Lock Cannula Plug for 4 mm Arthroscope
59	**377-727-530**	Speed-Lock Bridge, 1-Rotating Stopcock (Sapphire View Scopes)
59	**377-727-540**	Speed-Lock Bridge, 2-Rotating Stopcocks (Sapphire View Scopes)
66	**377-727-550**	Hip Scope Bridge, 2-Rotating Stopcocks
63	**377-829-500**	Obturator for 4.6 x 200 mm Cannula
63	**377-829-501**	Obtrocar for 4.6 x 200 mm Cannula
63	**377-829-502**	Trocar for 4.6 x 200 mm Cannula

Page	Numbers	Description
63	**377-829-510**	4.6 x 200 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, No Distal Holes
63	**377-829-520**	4.6 x 200 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock
63	**377-829-530**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, No Distal Holes
63	**377-829-531**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks
63	**377-829-540**	4.6 x 200 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, No Distal Holes
63	**377-829-541**	4.6 x 200 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock
63	**377-829-550**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks, No Distal Holes
63	**377-829-551**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks
63	**377-829-590**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks at 95°
63	**377-829-595**	4.6 x 200 mm, Cannula, 2-Rotating Stopcocks at 95°, No Distal Holes
63	**377-829-600**	Cannulated Obturator for 4.6 x 200 mm Cannula
63	**377-829-601**	Cannulated Obtrocar for 4.6 x 200 mm Cannula
63	**377-829-602**	Cannulated Trocar for 4.6 x 200 mm Cannula
63	**377-829-690**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks at 95°
63	**377-829-695**	4.6 x 200 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks at 95°, No Distal Holes
●	**377-829-700**	3.5 mm Switching Stick
64	**377-829-701**	ParallelPortal Probe
64	**380-532-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Resector 3.5 mm (5/box)
64	**380-534-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Agressive Plus 3.5 mm (5/box)
64	**380-534-400**	ParallelPortal Cutter, Double Bend Aggressive Plus 3.5 mm (5/box)
64	**380-535-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Tomcat 3.5 mm (5/box)
64	**380-535-400**	ParallelPortal Cutter, Double Bend Tomcat 3.5 mm (5/box)

Page	Numbers	Description
56	**380-542-150**	4.5 mm Angled Resector Cutter, Formula (5/box)
64	**380-542-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Resector 4.0 mm (5/box)
56	**380-543-150**	4.5 mm Angled Double Bite Cutter, Formula (5/box)
56	**380-544-100**	4 mm Angled Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**380-544-150**	4.5 mm Angled Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
64	**380-544-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Aggressive Plus 4.0 mm (5/box)
64	**380-544-400**	ParallelPortal Cutter, Double Bend Aggressive Plus 4.0 mm (5/box)
56	**380-545-100**	4.0 mm Angled Tomcat Cutter, Formula (5/box)
56	**380-545-150**	4.5 mm Angled Tomcat Cutter, Formula (5/box)
64	**380-545-300**	ParallelPortal Cutter, Single Bend Tomcat 4.0 mm (5/box)
64	**380-545-400**	ParallelPortal Cutter, Double Bend Tomcat 4.0 mm (5/box)
56	**380-554-100**	5 mm Angled Aggressive Plus Cutter, Formula (5/box)
56	**380-555-100**	5 mm Angled Tomcat Cutter, Formula (5/box)
69	**385-544-000**	4 mm Aggressive Plus, Long Hip Blade, Formula (5/box)
69	**385-544-100**	4 mm Angled Aggressive Plus, Long Hip Blade, Formula (5/box)
69	**385-545-000**	4 mm Tomcat, Long Hip Blade, Formula (5/box)
69	**385-545-100**	4 mm Angled Tomcat, Long Hip Blade, Formula (5/box)
69	**385-552-000**	5 mm Resector, XL
69	**385-554-000**	5 mm Aggressive Plus, XL
69	**385-943-000**	4 mm 8 Flute Long Hip Pear Bur, Formula (5/box)
69	**385-950-008**	5.5 mm 8-Flute Round Bur, XL
69	**385-951-008**	5.5 mm 8-Flute Barrel Bur, XL
69	**385-953-008**	5.5 mm 8-Flute Pear Bur, XL
61	**450-000-000**	CrossFlow Integrated Arthroscopy Pump

Page	Numbers	Description
61	**450-000-100**	CrossFlow Inflow Cassette Tubing
61	**450-000-115**	Crossflow Day-Use Inflow Cassette Tubing
61	**450-000-125**	Crossflow Patient-Use Tubing
61	**450-000-200**	CrossFlow Outflow Cassette Tubing
61	**450-000-300**	CrossFlow Integrated Cassette Tubing
61	**450-000-500**	CrossFlow Footswitch
●	**450-100-000**	Stryker Console Customizer
53	**475-000-100**	Crossfire Footswitch
53	**475-100-000**	Crossfire 2 Console
55	**475-331-000**	3.5 mm Dual Edge Shaver Blade
55	**475-333-000**	3.5 mm Smooth Bite Shaver Blade
55	**475-337-000**	3.5 mm Aggressive Max Shaver Blade
55	**475-341-000**	4.0 mm Dual Edge Shaver Blade
55	**475-345-000**	4.0 Tomcat HC Shaver Blade
55	**475-355-000**	5.0 Tomcat HC Shaver Blade
55	**475-361-000**	5.5 mm Dual Edge Shaver Blade
69	**485-840-000**	4.0 mm XL Round Diamond Bur
69	**485-860-000**	5.5 mm XL Round Diamond Bur
95	**502-000-000**	Fluid Safe Fluid Management System (3 Piece Kit)
●	**502-000-001**	Pump for Fluid Safe Fluid Management System
●	**502-000-002**	Weighing System for Fluid Safe Fluid Management System
●	**502-000-003**	Roller Base for Fluid Safe Fluid Management System
91	**502-023-029**	HTA Adapter for 2.9 mm Hysteroscope
44	**502-027-010**	Ideal Eyes 2.7 mm, 0° AC Stubby Eyepiece, J-Lock (75 mm)
44	**502-027-030**	Ideal Eyes 2.7 mm, 30° Autoclavable Stubby Eyepiece, J-Lock (75 mm)
44	**502-027-070**	Ideal Eyes 2.7 mm, 70° Autoclavable Stubby Eyepiece, J-Lock (75 mm)
95	**502-100-000**	Canisters for Fluid Safe

Page	Numbers	Description
98	**502-103-010**	10 mm x 33 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 0°
98	**502-103-030**	10 mm x 33 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 30°
98	**502-103-045**	10 mm x 33 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 45°
45	**502-104-010**	Ideal Eyes 4 mm, 0° Autoclavable Arthroscope, 140 mm Working
45	**502-104-030**	Ideal Eyes 4 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, 140 mm Working
45	**502-104-045**	Ideal Eyes 4 mm, 45° Autoclavable Arthroscope, 140 mm Working
45	**502-104-070**	Ideal Eyes 4 mm, 70° Autoclavable Arthroscope, 140 mm Working
45	**502-104-130**	Ideal Eyes 4 mm, 30° Autoclavable Reverse Cant Arthroscope, 140 mm
●	**502-110-001**	Articulating Laparoscope Leak Tester (10 mm)
●	**502-110-004**	Leak Tester
●	**502-110-006**	Trocar Introducer for 5 mm Articulating Laparoscope
●	**502-110-010**	10 mm Ideal Eyes Articulating Laparoscope (NTSC Scope)
●	**502-110-110**	5 mm Ideal Eyes Articulating Laparoscope (NTSC Scope)
●	**502-110-122**	Cleaning Brush for Ureteroscope
●	**502-110-145**	5 mm Ideal Eyes Bariatric Articulating Laparoscope (NTSC Scope)
98	**502-113-010**	10 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 0°
98	**502-113-030**	10 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 30°
98	**502-113-045**	10 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 45°
45	**502-119-010**	Ideal Eyes 1.9 mm, 0° Autoclavable Arthroscope J-Lock

Page	Numbers	Description
45	**502-119-030**	Ideal Eyes 1.9 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, J-Lock
45	**502-123-010**	Ideal Eyes 2.3 mm, 0° Autoclavable Arthroscope, J-Lock
45	**502-123-030**	Ideal Eyes 2.3 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, J-Lock
45	**502-123-070**	Ideal Eyes 2.3 mm, 70° Autoclavable Arthroscope, J-Lock
45	**502-123-130**	Ideal Eyes 2.3 mm, 30° Autoclavable Reverse Cant Arthroscope, J-Lock
45	**502-127-010**	Ideal Eyes 2.7 mm, 0° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
45	**502-127-030**	Ideal Eyes 2.7 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
45	**502-127-070**	Ideal Eyes 2.7 mm, 70° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
63	**502-129-030**	Ideal Eyes 30° Arthroscope, 2.9 x 200 mm, Eyepiece, Speedlock Autoclavable
●	**502-144-030**	1.9 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
49	**502-144-500**	1.9 mm Pencil Tip Obturator, Speed-Lock
49	**502-144-510**	1.9 mm Obturator, Speed-Lock
49	**502-144-530**	2.8 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, Speed-Lock
49	**502-144-550**	2.8 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, Speed-Lock
49	**502-144-560**	2.8 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, Speed-Lock
42	**502-194-010**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 1.9 mm 0° 65° 58 mm Standard J-Lock
42	**502-194-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 1.9 mm 30° 65° 58 mm Standard J-Lock
42	**502-195-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 1.9 mm 30° 65° 58 mm Standard Speed-Lock
95	**502-200-000A**	Integrated Tubing
45	**502-204-010**	Ideal Eyes 4 mm, 0° Long Autoclavable Arthroscope, 165 mm

Page	Numbers	Description
65	**502-204-030**	Ideal Eyes 4 mm, 30° Long Autoclavable Arthroscope, 165 mm
65	**502-204-070**	Ideal Eyes 4 mm, 70° Long Autoclavable Arthroscope, 165 mm
●	**502-205-010**	HD 5 mm 0° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-205-030**	HD 5 mm 30° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-205-045**	HD 5 mm 45° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-206-030**	HD 5 mm 30° Bariatric IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-206-045**	HD 5 mm 45° Bariatric IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-210-010**	HD 10 mm 0° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-210-030**	HD 10 mm 30° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-210-045**	HD 10 mm 45° Bariatric Autoclavable Laparoscope
●	**502-211-030**	HD 10 mm 30° Bariatric IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-211-045**	HD 10 mm 45° Bariatric IR Autoclavable Laparoscope
43	**502-234-010**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.3 mm 0° 80° 72 mm Standard J-Lock
43	**502-234-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.3 mm 30° 80° 72 mm Standard J-Lock
43	**502-234-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.3 mm 70° 80° 72 mm Standard J-Lock
43	**502-234-130**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.3 mm 30° 80° 72 mm Reverse cant J-Lock
43	**502-235-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.3 mm 30° 80° 72 mm Standard Speed-Lock
●	**502-244-030**	2.7 mm, 30° Autoclavable Stubby Arthroscope, Speed-Lock
47	**502-244-500**	2.7 mm, Pencil Tip Obturator, Speed-Lock
47	**502-244-510**	2.7 mm Obturator, Speed-Lock (High Flow)

Page	Numbers	Description
47	**502-244-520**	2.7 mm Trocar, Speed-Lock (High Flow)
47	**502-244-530**	4 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, Speed-Lock (High Flow)
47	**502-244-550**	4 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, Speed-Lock (High Flow)
47	**502-244-560**	4 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, Speed-Lock (High Flow)
43	**502-274-010**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 0° 80° 120 mm Standard Speed-Lock
43	**502-274-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 30° 80° 120 mm Standard Speed-Lock
43	**502-274-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 70° 80° 120 mm Standard Speed-Lock
43	**502-275-010**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 0° 80° 75 mm Standard J-Lock
43	**502-275-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 30° 80° 75 mm Standard J-Lock
43	**502-275-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 70° 80° 75 mm Standard J-Lock
43	**502-275-130**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 30° 80° 75 mm Reverse cant J-Lock
43	**502-276-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 30° 80° 75 mm Standard Speed-Lock
43	**502-276-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.7 mm 70° 80° 75 mm Standard Speed-Lock
100	**502-290-010**	2.9 mm, 0° Ideal Eyes Autoclavable
100	**502-290-030**	2.9 mm, 30° Ideal Eyes Autoclavable
43	**502-294-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 2.9 mm 30° 80° 200 mm Standard Speed-Lock

Page	Numbers	Description
65	**502-304-030**	4.0 mm x 165 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, C-Mount, Speed-Lock
65	**502-304-070**	4.0 mm x 165 mm, 70° Autoclavable Arthroscope, C-Mount, Speed-Lock
44	**502-304-130**	4.0 mm x 165 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, C-Mount, Speed-Lock,
100	**502-329-010**	2.9 mm x 30 cm, Laparoscope, 0°
100	**502-329-030**	2.9 mm x 30 cm, Laparoscope, 30°
●	**502-344-010**	2.3 mm, 0° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
●	**502-344-030**	2.3 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
47, 48	**502-344-500**	2.3 mm Pencil Tip Obturator, Speed-Lock
47, 48	**502-344-510**	2.3 mm Obturator, Speed-Lock
47, 48	**502-344-520**	2.3 mm Trocar, Speed-Lock
47, 48	**502-344-530**	3.2 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, Speed-Lock
47, 48	**502-344-540**	3.2 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks, Speed-Lock
47, 48	**502-344-550**	3.2 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, Speed-Lock
47, 48	**502-344-560**	3.2 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, Speed-Lock
43	**502-404-010**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 0° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-404-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-404-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 70° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-404-130**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 140 mm Reverse cant Speed-Lock
43	**502-414-030**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 165 mm Standard Speed-Lock

Page	Numbers	Description
43	**502-414-070**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 70° 105° 165 mm Standard Speed-Lock
43	**502-414-130**	Precision 4K Autoclavable C-Mount Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 165 mm Reverse cant Speed-Lock
●	**502-427-030**	4 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Arthroscope
●	**502-427-070**	4 mm, 70° C-Mount Non-Autoclavable Arthroscope
●	**502-427-130**	4 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Reverse Cant Arthroscope
●	**502-428-030**	2.7 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Arthroscope
43	**502-444-010**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 0° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-444-030**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-444-045**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 45° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-444-070**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 70° 105° 140 mm Standard Speed-Lock
43	**502-444-130**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 140 mm Reverse cant Speed-Lock
43	**502-445-010**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 0° 105° 165 mm Standard Speed-Lock
43	**502-445-030**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 30° 105° 165 mm Standard Speed-Lock
43	**502-445-070**	Precision 4K Autoclavable Eyepiece Arthroscopes 4.0 mm 70° 105° 165 mm Standard Speed-Lock°
●	**502-477-011**	4 mm Autoclavable Arthroscope
●	**502-477-031**	4 mm Autoclavable Arthroscope

Page	Numbers	Description
98	**502-503-010**	5.5 mm x 30 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 0°
98	**502-503-030**	5.5 mm x 30 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 30°
98	**502-503-045**	5.5 mm x 30 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 45°
98	**502-513-010**	5.5 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 0°
98	**502-513-030**	5.5 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 30°
98	**502-513-045**	5.5 mm x 45 cm, Precision Ideal Eyes HD Autoclavable Laparoscope, 45°
●	**502-523-030**	2.3 mm, 30° C-Mount Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
●	**502-526-130**	2.7 mm x 30° C-Mount, Reverse Cant, Autoclavable
45	**502-527-030**	4 mm, 30° C-Mount Autoclavable Arthroscope
●	**502-527-070**	4 mm, 70° C-Mount Autoclavable Arthroscope
45	**502-527-130**	4 mm, 30° C-Mount Autoclavable Reverse Cant Arthroscope
84	**502-532-030**	4 mm, 30° Autoclavable Cystoscope with Integrated Green Light Filter
98, 114	**502-537-010**	AIM 5.4 mm 0°, HD Laparoscope, 30 cm
98, 114	**502-537-030**	AIM 5.4 mm 30°, HD Laparoscope, 30 cm
●	**502-539-010**	HD 5 mm 0° Autoclavable Laparoscope
●	**502-539-030**	HD 5 mm 30° Autoclavable Laparoscope
●	**502-539-045**	HD 5 mm 45° Autoclavable Laparoscope
●	**502-540-010**	HD 5 mm 0° IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-540-030**	HD 5 mm 30° IR Autoclavable Laparoscope
91	**502-555-100**	Semi-Flexible (Single Action) Grasper, 5 Fr, 41 cm
91	**502-555-200**	Semi-Flexible Biopsy Punch, 5 Fr, 41 cm

Page	Numbers	Description
91	**502-555-300**	Semi-Flexible Scissors, 5 Fr, 41 cm
91	**502-555-400**	Semi-Flexible Biopsy Cup, 5 Fr, 41 cm
91	**502-555-500**	Semi-Flexible (Double Action) Grasper, 5 Fr, 41 cm
65	**502-577-015**	5.8 mm Long Pencil Tip Cannulated Obturator
46	**502-577-510**	Blunt Tip Obturator for 4 mm Long Arthroscope
46, 65	**502-577-515**	Pencil Tip Obturator for 4 mm Long Arthroscope
46	**502-577-520**	Trocar for 4 mm Long Arthroscope
46, 65	**502-577-550**	5.8 Cannula, 2-Rotating Stopcocks for 4 mm Long Arthroscope
45	**502-623-030**	2.3 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
48	**502-623-500**	2.3 mm Autoclavable Pencil Tip Obturator, Speed-Lock
48	**502-623-510**	2.3 mm Autoclavable Blunt Tip Obturator, Speed-Lock
48	**502-623-530**	2.9 mm Autoclavable Cannula, 1-Rotating Stopcock, Speed-Lock
45	**502-624-030**	1.9 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock
45	**502-626-030**	2.7 mm, 30° C-Mount Non-Autoclavable Stubby Arthroscope, Speed-Lock
●	**502-627-030**	HD 2.7 mm x 30° Stubby Arthroscope, J-Lock, C-Mount, Autoclavable
65	**502-677-030**	4 mm, 30° Autoclavable Hip Arthroscope
65	**502-677-070**	4 mm, 70° Autoclavable Hip Arthroscope
●	**502-704-010**	Ideal Eyes 4 mm, 0° C-Mount, Autoclavable Arthroscope
●	**502-704-030**	HD 4 mm x 30° Arthroscope, Speedlock, C-Mount, Autoclavable
●	**502-704-070**	HD 4 mm x 70° Arthroscope, Speedlock, C-Mount, Autoclavable
49	**502-711-500**	Pencil Tip Obturator for 2.8 mm Cannula, J-Lock

Page	Numbers	Description
49	**502-711-510**	Blunt Tip Obturator for 2.8 mm Cannula, J-Lock
49	**502-711-520**	Trocar for 2.8 mm Cannula, J-Lock
49	**502-711-530**	2.8 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, J-Lock
49	**502-711-550**	2.8 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, J-Lock
49	**502-711-560**	2.8 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, J-Lock
48	**502-712-500**	Pencil Tip Obturator for 2.9 mm Cannula, J-Lock
48	**502-712-520**	Trocar for 2.9 mm Cannula, J-Lock
48	**502-712-530**	2.9 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, J-Lock
47, 48	**502-713-500**	Pencil Tip Obturator for 3.2 mm Cannula, J-Lock
47, 48	**502-713-510**	Blunt Tip Obturator for 3.2 mm Cannula, J-Lock
47, 48	**502-713-520**	Trocar for 3.2 mm Cannula, J-Lock
47, 48	**502-713-530**	3.2 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, J-Lock
47, 48	**502-713-540**	3.2 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks, J-Lock
47, 48	**502-713-550**	3.2 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, J-Lock
47, 48	**502-713-560**	3.2 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks, J-Lock
47	**502-714-500**	Pencil Tip Obturator for 4 mm Cannula, J-Lock
47	**502-714-510**	Blunt Tip Obturator for 4 mm Cannula, J-Lock
47	**502-714-520**	Trocar for 4 mm Cannula J-Lock
47	**502-714-530**	4 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock, J-Lock
47	**502-714-550**	4 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock, J-Lock
47	**502-714-560**	4 mm Cannula 2-Rotating Stopcocks, J-Lock
●	**502-727-030**	HD 2.7 mm x 30° Arthroscope, Speedlock, C-Mount, Autoclavable
90	**502-729-000**	Ideal Eyes 2.9 mm, 0° Autoclavable Hysteroscope

Page	Numbers	Description
90, 92	**502-729-012**	Ideal Eyes 2.9 mm, 12° Autoclavable Hysteroscope
90	**502-729-030**	Ideal Eyes 2.9 mm, 30° Autoclavable Hysteroscope
90	**502-729-050**	Obturator for 2.9 mm Diagnostic Hysteroscope Sheath
90	**502-729-051**	2.9 mm Hysteroscope Diagnostic Sheath (Inner)
90	**502-729-052**	2.9 mm Hysteroscope Diagnostic Sheath (Outer)
90	**502-729-060**	Obturator for 2.9 mm Operative Hysteroscope Sheath
90	**502-729-061**	2.9 mm Hysteroscope Operative Sheath (Inner)
90	**502-729-062**	2.9 mm Hysteroscope Operative Sheath (Outer)
90	**502-740-000**	4 mm, 0° Autoclavable Hysteroscope
90	**502-740-012**	4 mm, 12° Autoclavable Hysteroscope
90	**502-740-030**	4 mm, 30° Autoclavable Hysteroscope
90	**502-740-050**	Obturator for 4 mm Diagnostic Hysteroscope Sheath
90	**502-740-051**	4 mm Hysteroscope Diagnostic Sheath (Inner)
90	**502-740-052**	4 mm Hysteroscope Diagnostic Sheath (Outer)
90	**502-740-060**	Obturator for 4 mm Operative Hysteroscope Sheath
90	**502-740-061**	4 mm Hysteroscope Operative Sheath (Inner)
90	**502-740-062**	4 mm Hysteroscope Operative Sheath (Outer)
91	**502-777-100**	Semi-Flexible (Single Action) Grasper, 7 Fr, 41 cm
91	**502-777-200**	Semi-Flexible Biopsy Punch, 7 Fr, 41 cm
91	**502-777-300**	Semi-Flexible Scissors, 7 Fr, 41 cm
91	**502-777-400**	Semi-Flexible Biopsy Cup, 7 Fr, 41 cm
91	**502-777-500**	Semi-Flexible (Double Action) Grasper, 7 Fr, 41 cm
●	**502-804-030**	HD 4 mm x 30° Long Arthroscope, Speedlock, C-Mount, Autoclavable

Page	Numbers	Description
●	**502-804-070**	HD 4 mm x 70° Long Arthroscope, Speedlock, C-Mount, Autoclavable
44	**502-819-010**	Ideal Eyes Precision HD, 1.9 mm, 0° Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount
44	**502-819-030**	Ideal Eyes Precision HD, 1.9 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount
44	**502-820-030**	Ideal Eyes Precision HD, 1.9 mm, 30° Autoclavable Arthroscope, Speedlock, C-Mount
44	**502-822-030**	Ideal Eyes Precision HD, 2.3 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Speedlock, C-Mount
44	**502-823-010**	Ideal Eyes Precision HD, 2.3 mm, 0°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount
44	**502-823-030**	Ideal Eyes Precision HD, 2.3 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount
44	**502-823-070**	Ideal Eyes Precision HD, 2.3 mm, 70°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount
44	**502-823-130**	Ideal Eyes Precision HD, 2.3 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Reverse Cant, J-Lock, C-Mount
44	**502-826-030**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Speedlock, C-Mount, 75 mm
44	**502-826-070**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 70°, Autoclavable Arthroscope, Speedlock, C-Mount, 75 mm
44	**502-827-010**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 0°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount, 75 mm
44	**502-827-030**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount, 75 mm
44	**502-827-070**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 70°, Autoclavable Arthroscope, J-Lock, C-Mount, 75 mm
44	**502-827-130**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Reverse Cant, J-Lock, C-Mount, 75 mm
63	**502-829-030**	Ideal Eyes Precision HD, 30° Arthroscope, 2.9 x 200 mm, C-Mount, Speed-Lock, Autoclavable
●	**502-859-010**	HD 10 mm 0° Autoclavable Laparoscope

Page	Numbers	Description
●	**502-859-030**	HD 10 mm 30° Autoclavable Laparoscope
●	**502-859-045**	HD 10 mm 45° Autoclavable Laparoscope
●	**502-860-010**	HD 10 mm 0° IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-860-030**	HD 10 mm 30° IR Autoclavable Laparoscope
●	**502-860-045**	HD 10 mm 45° IR Autoclavable Laparoscope
82, 93	**502-880-001**	24/26 Fr Resectoscope Standard Obturator
82, 93	**502-880-002**	24/26 Fr Resectoscope Visual Obturator
82	**502-880-003**	24/26 Fr Resectoscope Timberlake Obturator
83, 94	**502-880-005**	Laser Bridge (For use with Straight Fire Laser)
83, 94	**502-880-006**	Bladder Syringe Adapter, (Inner Sheath)
83, 94	**502-880-007**	Bladder Syringe Adapter, (Outer Sheath)
80	**502-880-200**	Evaluation Bridge
80	**502-880-201**	Single Horn Bridge
80	**502-880-202**	Double Horn Bridge
80	**502-880-203**	Albarran Bridge, Double Horn
80	**502-880-204**	Bladder Syringe Adapter Cystoscope Sheath
83, 91	**502-880-205**	Port Seal (10/box)
80	**502-880-206**	Albarran Bridge, Single Horn
83, 94	**502-880-208**	Rigid Optical Forcep Adapter, Outer Sheath
83, 94	**502-880-209**	Rigid Optical Forcep Adapter, Inner Sheath
83, 94	**502-880-210**	Rigid Optical Biopsy Forcep, 0°, 12°
83, 94	**502-880-211**	Rigid Optical Grasping Forcep, 0°, 12°
83, 94	**502-880-213**	Rigid Optical Stone Crushing Forcep 30°
83, 94	**502-880-214**	Rigid Optical Biopsy Forcep 70°
83, 94	**502-880-215**	Rigid Optical Biopsy Forcep 30°
80	**502-880-217**	17 Fr Cystoscope Sheath
80	**502-880-218**	17 Fr Cystoscope Standard Obturator

Page	Numbers	Description
80	**502-880-219**	19 Fr Cystoscope Sheath
80	**502-880-220**	19 Fr Cystoscope Standard Obturator
80	**502-880-221**	21 Fr Cystoscope Sheath
80	**502-880-222**	21 Fr Cystoscope Standard Obturator
80	**502-880-223**	23 Fr Cystoscope Sheath
80	**502-880-224**	23 Fr Cystoscope Standard Obturator
80	**502-880-225**	25 Fr Cystoscope Sheath
80	**502-880-226**	25 Fr Cystoscope Standard Obturator
84	**502-880-299**	Continuous Flow Laser Cystoscope Sheath (Outer)
84	**502-880-300**	Continuous Flow Laser Cystoscope Sheath
84	**502-880-301**	Visual Obturator, Laser Cystoscope
84	**502-880-302**	Sweep Guide, Laser Cystoscope Sidem Fire Laser Sheath
84	**502-880-303**	Continuous Flow Laser Cystoscope Sheath (Inner)
82, 93	**502-880-324**	24 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath
83	**502-880-325**	24 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath Adapter
82	**502-880-327**	27 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath
83	**502-880-328**	27 Fr Standard Flow Resectoscope Sheath Adapter
86	**502-880-330**	SRU-6 Autoclavable Semi-Rigid Ureteroscope, 6.9/10 Fr, 33 cm
82, 85, 93	**502-880-401**	Working Element, Passive (Iglesias)
82, 93	**502-880-402**	Working Element, Active (Baumrucker)
82	**502-880-425**	27/28 Fr Resectoscope Timberlake Obturator
82, 93	**502-880-426**	24/26 Fr Continuous Flow Inner/Outer Sheath
82	**502-880-427**	27/28 Fr Resectoscope Standard Obturator
82	**502-880-428**	27/28 Fr Continuous Flow Inner/Outer Sheath

Page	Numbers	Description
82	**502-880-429**	27/28 Fr Resectoscope Visual Obturator
86	**502-880-430**	SRU-6x Autoclavable Semi-Rigid Ureteroscope, 6.9/10 Fr, 43 cm
85	**502-880-501**	Cold Knife, Half Moon
85	**502-880-502**	Cold Knife, Straight
85	**502-880-503**	Cold Knife, Serrated
85	**502-880-504**	Cold Knife, Hook
85	**502-880-505**	Cold Knife, Loop
85	**502-880-521**	21 Fr Visual Urethrotome Sheath
85	**502-880-522**	21 Fr Urethrotome Standard Obturator
85	**502-880-523**	21 Fr Urethrotome Visual Obturator
85	**502-880-524**	21 Fr Visual Urethrotome Working/Optical Bridge
85	**502-880-525**	25 Fr Visual Urethrotome (Outer Sheath)
81	**502-880-601**	Ellik Adapter Cysto Sheath
83, 94	**502-880-602**	Ellik Adapter Inner Sheath
83, 94	**502-880-603**	Ellik Adapter Outer Sheath
●	**502-880-605**	Urethral Dilator Set, Curved
83	**502-880-650**	Reusable Stopcock
80	**502-881-217**	17 Fr Cysto Visual Obturator
80	**502-881-219**	19 Fr Cysto Visual Obturator
80	**502-881-221**	21 Fr Cysto Visual Obturator
80	**502-881-223**	23 Fr Cysto Visual Obturator
80	**502-881-225**	25 Fr Cysto Visual Obturator
44	**502-904-010**	Ideal Eyes Precision HD, 4 mm, 0°, Autoclavable Arthroscope, C-Mount, 140 mm
44	**502-904-030**	Ideal Eyes Precision HD, 4 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, C-Mount, 140 mm
44	**502-904-070**	Ideal Eyes Precision HD, 4 mm, 70°, Autoclavable Arthroscope, C-Mount, 140 mm
44	**502-904-130**	Ideal Eyes Precision HD, 4 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Reverse Cant, C-Mount, 140 mm
44	**502-927-010**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 0°, Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock, C-Mount, 120 mm

Page	Numbers	Description
44	**502-927-030**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 30°, Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock, C-Mount, 120 mm
44	**502-927-070**	Ideal Eyes Precision HD, 2.7 mm, 70°, Autoclavable Arthroscope, Speed-Lock, C-Mount, 120 mm
98, 114	**502-937-010**	AIM 10 mm 0°, HD Laparoscope, 33 cm
98, 114	**502-937-030**	AIM 10 mm 30°, HD Laparoscope, 33 cm
●	**502-977-030**	4 mm Diagnostic Sheath
●	**502-978-030**	Operation Sheath for 4 mm Hysteroscope
80	**502-990-000**	4 mm, 0° Autoclavable Cystoscope
80	**502-990-012**	4 mm, 12° Autoclavable Cystoscope
80, 82, 93	**502-990-030**	4 mm, 30° Autoclavable Cystoscope
80	**502-990-070**	4 mm, 70° Autoclavable Cystoscope
94	**502-990-300**	Universal/Valleylab Cable
92	**502-990-322**	22/24 Fr Resectoscope Sheath (Inner)
92	**502-990-324**	22/24 Fr Resectoscope Sheath (Outer)
92	**502-990-401**	22/24 Fr Working Element—Passive
92	**502-990-414**	22/24 Fr Resectoscope Standard Obturator
92	**502-990-424**	22/24 Fr Continuous Flow Resectoscope Sheath (Inner/Outer)
80	**502-991-000**	4 mm, 0° KS-Series Autoclavable Cystoscope
80	**502-991-012**	4 mm, 12° KS-Series Autoclavable Cystoscope
80	**502-991-030**	4 mm, 30° KS-Series Autoclavable Cystoscope
80	**502-991-070**	4 mm, 70° KS-Series Autoclavable Cystoscope
86	**504-841-115**	2 Fr Short Tip Electode, 115 cm (3/box)
●	**504-842-115**	2 Fr Long Tip Electode, 115 cm (3/box)
●	**504-843-115**	3 Fr Short Tip Electrode, 115 cm (3/box)

Page	Numbers	Description
86	**504-844-115**	3 Fr Long Tip Electrode, 115 cm (3/box)
86	**504-860-065**	5 Fr Bugbee Electrode, 65 cm (3/box)
86	**504-861-065**	5 Fr Ball Electrode, 65 cm (3/box)
●	**504-862-065**	5 Fr Domed Electrode, 65 cm (3/box)
81	**504-870-040**	7 Fr Bugbee Electrode, 40 cm (3/box)
81	**504-871-040**	7 Fr Ball Electrode, 40 cm (3/box)
18	**504-872-040**	7 Fr Domed Electrode, 40 cm (3/box)
93	**504-880-100**	Gold Coagulating Electrode (6/box)
83, 93	**504-880-200**	Roller Ball Electrode (6/box)
●	**504-880-312**	24 Fr 90° Cutting Loop Electrode, 0.012 (6/box)
●	**504-880-314**	24 Fr 90° Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
83, 93	**504-880-400**	24 Fr 30° Cutting Loop Electrode, 0.012 (6/box)
83, 93	**504-880-414**	24 Fr 30° Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
●	**504-880-500**	0° (Straight) Cutting Loop Electrode (6/box)
83, 93	**504-880-600**	Dimpled Vaporizing Rollar Ball Electrode (6/box)
●	**504-880-800**	Collings Knife Electrode (6/box)
●	**504-881-100**	27 Fr Gold Coagulating Electrode (6/box)
83	**504-881-312**	27 Fr 90° Cutting Loop Electrode, 0.012 (6/box)
83	**504-881-314**	27 Fr 90° Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
83	**504-881-412**	27 Fr 30° Cutting Loop Electrode, 0.012 (6/box)
●	**504-881-414**	27 Fr 30° Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
●	**504-882-115**	2.4 Fr Nitinol Basket, 115 cm
●	**504-990-100**	Rev360 Gold Coagulating Electrode (6/box)
92	**504-990-200**	Rev360 Roller Ball Electrode (6/box)

Page	Numbers	Description
92	**504-990-314**	Rev360 30° Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
92	**504-990-500**	Rev360 0° (Straight) Cutting Loop Electrode, 0.014 (6/box)
●	**504-990-600**	Rev360 Dimpled Vaporizing Roller Ball Electrode (6/box)
92	**504-990-800**	Rev360 Collings Knife Electrode (6/box)
86	**504-999-001**	Cleaning Brush for Semi-Rigid Ureteroscope
81	**505-880-105**	5 Fr Flexible Grasping Forcep
81	**505-880-107**	7 Fr Flexible Grasping Forcep
81	**505-880-115**	5 Fr Flexible Biopsy Cup Forcep
81	**505-880-117**	7 Fr Flexible Biopsy Cup Forcep
81	**505-880-125**	Flexible Scissor, 5 Fr
86	**505-880-205**	5 Fr Flexible Grasping Forcep, 60 cm
●	**620-010-101**	Veress Needle
113	**620-010-103**	CO_2 Tank Yoke
113	**620-010-104**	CO_2 Tank Hose
●	**620-030-100**	PureView Buffalo Filter (10/box)
●	**620-030-201**	16 Liter Insufflator Tubing (10/box)
●	**620-030-301**	High Flow Insufflator Tubing (10/box)
●	**620-030-407**	High Flow Heated Insufflator Tubing (5/box)
113	**620-030-503**	CO_2 Switching Valve
113	**620-040-002**	Central Gas Connector for PneumoSure
113	**620-040-003**	Central Gas Hose
113	**620-040-610**	PneumoSure XL
●	**620-040-620**	PneumoSure Mode Upgrade Kit to XL
121	**620-040-650**	Tubeset Adapter for PneumoSure
113	**620-040-652**	High Flow Insuffalator for House Gas
113	**620-040-654**	High Flow Insuffalator for Bottle Gas
113	**620-040-660**	PneumoSure High Flow Tubing (10/box)
113	**620-040-680**	PneumoSure High Flow Tubing - RTP (10/box)

Page	Numbers	Description
113	**620-040-690**	PneumoSure Heated Tubing - RTP (10/box)
112	**620-050-000**	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insufflator
112	**620-050-001**	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insuffalator for House Gas
112	**620-050-002**	Pneumoclear Plus CO_2 Conditioning Insuffalator for Bottle Gas
112	**620-050-100**	PneumoClear High Flow Tube Set (10/box)
112	**620-050-200**	PneumoClear Heated High Flow Tube Set (10/box)
112	**620-050-250**	PneumoClear Smoke Evacuation High Flow Tube Set (10/box)
112	**620-050-300**	PneumoClear Heated Humidified Tube Set (10/box)
112	**620-050-350**	PneumoClear Heated Humidified Smoke Evacuation Tube Set (10/box)
113	**620-050-913**	DISS House Gas Connector for PneumoClear
●	**620-050-914**	US Adapter for PneumoClear
●	**620-050-915**	Universal Gas Connector, Angled
●	**620-050-916**	Sinter Filter for Universal Gas Connection
15	**700-010-000**	Precision AC 3-Chip Camera Control Unit (CCU)
15	**700-010-001**	Precision AC 3-Chip Camera Control Unit (CCU) with DVI Fiber Output
17	**700-020-122**	Precision 20 mm Autoclavable Coupler, C-Mount
15	**700-410-105**	Precision AC 3-Chip Autoclavable Camera Head, C-Mount
15	**700-410-122**	Precision AC 3-Chip Autoclavable Camera Head and 20 mm Coupler Kit
46	**747-031-510**	Obturator for 5.8 mm Speed-Lock Cannula, Pencil Tip
46	**747-031-511**	Obturator for 5.8 mm Speed-Lock Cannula, Blunt Tip
46	**747-031-520**	Trocar for 5.8 mm Speed-Lock Cannula
46	**747-031-530**	5.8 mm Cannula, 1-Rotating Stopcock

Page	Numbers	Description
46	**747-031-540**	5.8 mm Cannula, 1-Fixed Stopcock
46	**747-031-550**	5.8 mm Cannula, 2-Rotating Stopcocks
46	**747-031-560**	5.8 mm Cannula, 2-Fixed Stopcocks
46	**747-031-650**	Inflow with Outflow Cannula
●	**882-010-110**	Zeiss Microscope Adapter for Standard 882/810/782
16	**882-210-110**	Zeiss/Leica C-Mount Microscope Adapter
14	**950-00009-000**	Tamper Evident Seals, Sterrad (Pack of 1000)
14	**950-00013-000**	Tamper Evident Seals, Sterrad (Pack of 1000)
14	**950-00014-000**	Polypro 7.5" DIA, Sterrad/Steam Pre Vac Filters (Pack of 1000)
●	**1488-000-020**	1488 HD 3-Chip Camera Extension Cable (20 ft)
●	**1488-010-000**	1488 HD 3-Chip Camera Control Unit (CCU)
●	**1488-010-001**	1488 HD 3-Chip Camera Control Unit (CCU) with DVI Fiber Output
●	**1488-020-122**	1488 HD 18 mm Coupler, C-Mount
●	**1488-020-125**	Ideal Eyes Zoom Coupler, C-Mount
●	**1488-210-105**	1488 HD 3-Chip Camera Head, C-Mount
●	**1488-210-122**	1488 HD 3-Chip Camera Head and 18 mm Coupler Kit
●	**1488-310-130**	1488 HD 3-Chip Pendulum Camera Head with Integrated Coupler
●	**1488-610-122**	1488 HD 3-Chip Camera Head with Integrated Coupler
●	**1488-710-105**	1488 HD 3-Chip Inline Camera Head, C-Mount
●	**1488-710-122**	1488 HD 3-Chip Inline Camera and 18 mm Coupler Kit
13	**1588-000-080**	Extension Cable
13	**1588-010-000**	1588 AIM Camera Control Unit (CCU)
16	**1588-020-122**	AIM Coupler, 18 mm, C-Mount
13	**1588-210-105**	1588 AIM Camera Head, C-Mount

Page	Numbers	Description
13	**1588-210-122**	1588 AIM Camera Head and AIM Coupler Kit
13	**1588-310-130**	1588 Pendulum Camera Head with Integrated Coupler
13	**1588-610-122**	1588 AIM Camera Head with Integrated Coupler
13, 17	**1588-668-257P**	1588 AIM Camera Control Unit with L10 AIM Light Source Kit
13	**1588-710-105**	1588 AIM Inline Camera Head, C-Mount
13	**1588-710-122**	1588 AIM Inline Camera Head and AIM Coupler Kit
13, 17, 19, 21	**1588-878-096P**	1588 AIM Camera Control Unit with L10 AIM Light Source and Clarity Kit
7, 114	**1688-010-000**	1688 Camera Control Unit (CCU), includes 1 HDMI cable
7	**1688-210-105**	1688 Camera Head, C-Mount
7	**1688-210-122**	1688 Camera Head and Coupler Kit
7	**1688-610-122**	1688 Camera Head with Integrated Coupler
7	**1688-020-122**	AIM 4K Coupler, 20mm, C-Mount
7	**1688-011-002P**	1688 AIM 4K Kit 1688 CCU, L11 AIM Light Source, USB A-B cable, HDMI cable to DVI cable
7	**1688-010-001**	1688 AIM 4K CCU with HDMI to DVI Cable Kit 1688 CCU and HDMI to DVI cable
76	**3910-075-006**	6.5 mm x 75 mm, Reusable Cannulated Obturator
76	**3910-075-008**	8 mm x 75 mm, Reusable Cannulated Obturator
76	**3910-075-500**	5 mm x 75 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-501**	5 mm x 75 mm, Non-Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-502**	5 mm x 75 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-650**	6.5 mm x 75 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-651**	6.5 mm x 75 mm, Non-Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-652**	6.5 mm x 75 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)

Page	Numbers	Description
76	**3910-075-800**	8 mm x 75 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-801**	8 mm x 75 mm, Non-Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
76	**3910-075-802**	8 mm x 75 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-006**	6.5 mm x 90 mm, Reusable Cannulated Obturator
70, 76	**3910-090-008**	8 mm x 90 mm, Reusable Cannulated Obturator
70, 76	**3910-090-500**	5 mm x 90 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-502**	5 mm x 90 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-650**	6.5 mm x 90 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-652**	6.5 mm x 90 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-800**	8 mm x 90 mm, Threaded Dri-Lok Cannula (5/box)
70, 76	**3910-090-802**	8 mm x 90 mm, Distal Thread Dri-Lok Cannula (5/box)
	3910-200-036	5.5 mm Peek Zip Anchor
74	**3910-500-800**	3 mm Probe
74	**3910-500-850**	5 mm Probe
64	**3911-004-000**	ParallelPortal Cannula with Zero Tube
64	**3911-004-025**	4.5 mm x 25 mm, ParallelPortal Cannula
64	**3911-004-055**	4.5 mm x 55 mm, ParallelPortal Cannula
53	**5100-008-000**	TPS Footswitch
53	**5400-050-000**	CORE Console
20, 22, 53, 61	**6000-001-020**	2 m Firewire Cable
38	**DCELL200**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 4 x 12 cm,
38	**DCELL201**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 6 x 12 cm
38	**DCELL202**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 4 x 16 cm
38	**DCELL203**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 5 x 16 cm
38	**DCELL204**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 6 x 16 cm

Page	Numbers	Description
38	**DCELL205**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 8 x 16 cm
38	**DCELL206**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 8 x 20 cm
38	**DCELL207**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 16 x 20 cm
38	**DCELL208**	DermACELL (ADM) 0.75 - 1.50mm, 20 x 20 cm
38	**DCELL214**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 6 x 16 cm
38	**DCELL214M**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 6 x 16 cm - Microperforated
38	**DCELL215**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 8 x 16 cm
38	**DCELL215M**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 8 x 16 cm - Microperforated
38	**DCELL216**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 8 x 20 cm
38	**DCELL216M**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 8 x 20 cm - Microperforated
38	**DCELL217M**	DermACELL (ADM) 0.6 - 1.05mm, 16 x 20 cm - Microperforated
38	**DCELL250**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 4 x 12 cm
38	**DCELL251**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 6 x 12 cm
38	**DCELL252**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 4 x 16 cm
38	**DCELL253**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 5 x 16 cm
38	**DCELL254**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 6 x 16 cm
38	**DCELL255**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 8 x 16 cm
38	**DCELL256**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 8 x 20 cm
38	**DCELL257**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 16 x 20 cm
38	**DCELL258**	DermACELL (ADM) 1.25 - 2.00mm, 20 x 20 cm
18, 36	**HH1001**	SPY-PHI Articulating Arm, Main Arm
18, 36	**HH1002**	SPY-PHI Articulating Arm, Table Clamp
18, 36	**HH1003**	SPY-PHI Articulating Arm, Imaging Head Holder
18, 36	**HH9030K**	SPY-PHI Pack (6 Kits Per)

Page	Numbers	Description
18, 36	**HH9030**	SPY-PHI handheld imager
18, 37	**LC3000**	SPY Elite tower
18, 37	**LC3006**	SPY Elite Pack (6 Kits Per)
18, 37	**LU3006**	LUNA Drug Drape Pack (6 Kits Per)
120	**P10261**	1188 Autoclavable Soaking Cap
16	**P10352**	3.5mm to 2x 2.5mm Y Cable
121	**P10526**	3.5 in LCD with Touch Screen
29, 120	**P12811**	Pink Paper Holder for Stryker Digital Printer SDP1000
29, 120	**P12812**	Blue Paper Holder for Stryker Digital Printer SDP1000
120	**P12814**	Cleaning Ribbon for SDP1000 Printer
120	**P16007**	SDC3 Chassis Cover
120	**P16008**	SDC3 Power Supply
120	**P16009**	Sub-System, SK28-LCD
120	**P16032**	SDC3 DVD Tray Cover
120	**P16386**	Writer Sata - Lite-On IHAS124
61	**P17275**	CrossFlow Pump Competitor Integration Power Cable
15, 16, 120	**P17542**	1488 Soaker Cap
121	**P18917**	x8000 Ballast (Cep301) Mounting Bracket
120	**P18993**	SDC3 DVD Tray Cover Interface
121	**P19114**	X8000 Cable Assy, Ballast to Control Bd.
121	**P19115**	X8000 Cable Assy, Ballast to Control Bd.
121	**P19116**	X8000 Ballast
121	**P19118**	X8000 Cable Assy, Bulb Anode
121	**P23669**	X8000 CEP301CXE Ballast, cables, and Bracket Kit
14, 17, 120	**P24765**	1488/1588 Soaking Lanyard
120	**P25876**	VisionPro Accessory Kit, Cable Cover
120	**P25877**	VisionPro Accessory Kit, Power Supply
15, 16, 120	**P26805**	Precision Soaker Cap Lanyard
13, 19	**P30883**	USB A to A Cable, 6.6 ft.

Page	Numbers	Description
120	**P30313**	1488/1588 Cable O-Ring, bags of 10
120	**P31664**	Plastic Extrusion for Heavy Duty Styrker Vision Mount
12, 16, 23	**P32235**	HDMI male to DVI-D male, 2m
120	**P35920**	1188/1288 Cable O-Ring, bags of 10
23	**P39676**	Hub 3/4 Remote Cable
12, 16, 23	**P39077**	HDMI Cable, 6.6 ft
12, 23	**P39078**	HDMI Cable, 10 ft
12, 23	**P39079**	HDMI Cable, 16ft
19	**P41071**	AIM USB A-B Cable, 6.6 ft
16	**P43548**	3.5mm TRS to dual 3.5mm TSF Stereo Breakout
12, 23	**P44007**	HDMI to DVI (F) Cable, 1.65 ft
14, 18, 38,	**PC9001K**	Video Processor/Illuminator (VPI)
14	**PC9002**	PINPOINT Camera Head
14	**PC9004**	PINPOINT Light Cable
14	**PC9015**	PINPOINT HD-SDI Cable (25')
14	**PC9017**	No-Wrap Reprocessing Tray for two (2) Laparoscopes and one (1) Light Guide Cable
14	**PC9018**	No-Wrap Reprocessing Tray for one (1) Camera Head
14	**PC9019**	PINPOINT Printer Media (Sony)
14	**PC9021**	PINPOINT Light Guide Adaptor, Endoscope End (Output, Storz)
14	**PC9022**	PINPOINT Light Guide Adaptor, VPI End (Input, Olympus)
14	**PC9023**	PINPOINT Scope Adaptor, Endoscope, Storz
14	**PC9024**	PINPOINT Scope Adaptor, Endoscope, Wolf
14	**PC9028**	PINPOINT Camera Head Holder, Premium Cart
14	**PC9074**	High pressure tubing CO2, Bottle connection: DINDevice connection: US, Length: 1.5 m +WOM
14	**PC9075**	High pressure tubing CO2, Bottle connection: ISODevice connection: US, Length: 1.5 m +WOM

Page	Numbers	Description
14	**PC9076**	High pressure tubing CO2, Bottle connection: PINDevice connection: US, Length: 1.5 m +WOM
14	**PC9077**	SteriTite, Steam/ETO Load Cards (Pack of 1000)
14	**PC9078**	SteriTite, H202/STERRAD Load Cards (Pack of 1000)
14	**PC9079**	High pressure tubing CO2 for ventral gas supply, 5 m, NIST/DIN, WOM
14	**PC9082**	Insufflator Accessories, Tubing Set w. filter, Disposable, WOM
14	**PC9083**	Insufflator Accessories, Filter, Disposable, WOM
14	**PC9096**	Novadaq Insufflator Tubing Pack (50L), Branded
18, 36	**PC9098**	SPY-PHI Imaging Head Holder Kit for the Premium Cart
18, 36	**PC9099**	SPY-PHI Imaging Head Holder Installation Tool Kit for the Premium Cart
13, 114	**PP9036**	SPY MIS pack (6 kits per)
116	**PP9037**	SPY Lymphatics Pack (6 kits per)
99	**PP9050**	PINPOINT Standard Length Disposable Rigid Scope Introducer Pack
16, 18	**PC9114**	VPI-SDC Capture Cable
38	**PC9200**	SPY QP Fluorescence Assessment Software
99	**SC9104**	10mm, Standard, 0 with Wolf and Storz adaptor
99	**SC9134**	10mm, Standard, 30 with Wolf and Storz adaptor
99	**SC9144**	10mm, Standard, 45 with Wolf and Storz adaptor
99	**SC9504**	5mm, Standard, 0 with Wolf and Storz adaptor
99	**SC9534**	5mm, Standard, 30 with Wolf and Storz adaptor
99	**SC9544**	5mm, Standard, 45 with Wolf and Storz adaptor
34	**0502-655-010**	Precision S4K Sinuscope 180mm
34	**0502-655-030**	Precision S4K Sinuscope 180mm
34	**0502-655-130**	Precision S4K Sinuscope 180mm
34	**0502-652-070**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-010**	Precision S4K Sinuscope 170mm

Page	Numbers	Description
34	**0502-652-030**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-045**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-070**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-130**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-145**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-652-170**	Precision S4K Sinuscope 170mm
34	**0502-654-010**	Precision S4K Sinuscope 155mm
19, 35	**SK6000-6**	SPY2000 pack (6 Kits Per)
23	**240-200-105**	Connected OR Hub Routing Package
23	**240-200-256**	Connected OR Hub Base w/ Connected OR Spoke
23	**P37329**	Connected OR Hub IR Remote Control
32	**240-031-065**	SYNK 4K Wireless Transmitter
32	**240-031-075**	SYNK 4K Wireless Receiver
12	**1688-710-105**	1688 AIM 4K Inline Camera Head, C-Mount
12	**1688-710-122**	1688 AIM 4K Inline Camera Head AIM 4K Coupler Kit
12	**1688-310-130**	Pendulum Camera Head with Integrated Coupler
12	**1688-210-080**	Microscope Camera Head
25	**240-099-250**	S-Video Converter Box
25	**240-099-255**	VGA Converter Box
25	**240-099-260**	3G-SDI Converter Box
25	**240-099-265**	DVI Converter Box
20	**233-050-490**	AIM Safelight Fiber Optic Cable, 90 degree
20	**233-050-400**	AIM Safelight Fiber Optic Cable
20	**233-035-190**	Universal Fiber Optic Cable, 90 degree
20	**233-035-100**	Universal Fiber Optical Cable
20	**HH9030K**	SPY Portable Handheld Imager (SPY-PHI)
27	**240-031-021**	VisionPro Display EDAM

Together with our customers, **we are driven** to make healthcare better.

Endoscopy

This document is intended solely for the use of healthcare professionals. A surgeon must always rely on his or her own professional clinical judgment when deciding whether to use a particular product when treating a particular patient. Stryker does not dispense medical advice and recommends that surgeons be trained in the use of any particular product before using it in surgery.

The information presented is intended to demonstrate a Stryker product. A surgeon must always refer to the package insert, product label and/or instructions for use, including the instructions for cleaning and sterilization (if applicable), before using any Stryker product.

Products may not be available in all markets because product availability is subject to the regulatory and/or medical practices in individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Stryker Corporation or its affliates own, use, or have applied for the following trademarks or service marks: 90-S CRUISE, ACCELERATOR, AHTO, AIR, AIR+, ALPHAVENT, BERCHTOLD, BIOZIP, BURSECTOR, CHAMPION, CHROMOPHARE, CINCHLOCK, CMI, CO 2 HEART LASER Design, COBRA, CROSSBLADE, CROSSFIRE, CROSSFLOW, DRI-LOK, ENDOLITE, ENDOSUITE , FILM, FLEXIS, FLOSTEADY, FLOWPORT, FORMULA, G-LOK, HIPCHECK, HIPMAP, ICONIX SPEED, ICONIX, IDEAL EYES, ILLUMINATED BY SPY FLUORESCENCE, Illumination Square Design, IMAGING ILLUMINATED, INJECTOR, INSPACE, INSTADRIVE, INTRALINE, ISPIES, ISUITE, KNOTILUS, LUNA, LUNA PAQ, MEMODERM, MICROFX, NANOPASS, NANOTACK, NAVSUITE, NOVADAQ, NOVADRAPE, OMEGA, OMEGA PLUS, OPERON, ORTHOSPACE, ORTHOSUITE, PARALLELPORTAL, PARK TRAINER, PASSPORT, PILLAR, PILLARS OF FLUORESCENCE, PINPOINT, PINPOINT, PAQ, PNEUMOCLEAR, POSTFREE, PRECISION IDEAL EYES, PREDICTIVE EXPERIENCE, PROCARE, PROCINCH, RECONISENSE, REELX STT, REV360, SAMURAI, SHARPSHOOTER, SLAP, SLINGSHOT, SLX300, SLX528, SLX628, SPY, SPY AGENT, SPY COLOR-SEGMENTED FLUORESCENCE, SPY CSF, SPY ELITE, SPY GPS, SPY PAQ, SPY PHI, SPY Q, SPYPHI, SPY-PHI, SPY-Q, SPY-QCM, STRYKECAM, STRYKEFLOW, STRYKEVAC, SWEEP, SWITCHPOINT INFINITY, SYNK, TRANSPORT, TWINLOOP FLEX, TWINLOOP, VERSITOMIC, VISUM BLADE, VISUM, WINGMAN, XBRAID.

All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

Literature Number: 1000-903-789 Rev. A

2020/12 Copyright © 2021 Stryker

Stryker
Endoscopy
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138

stryker.com

CROSSFLOW
BOMBA DE
ARTROSCOPIA INTEGRADA

ENDOSCOPY
P/N 0450000000



DESCRIPCIÓN Y USO PREVISTO

La bomba de artroscopia integrada CrossFlow es un sistema de bomba de artroscopia dual indicado para la irrigación y distensión de líquidos de las cavidades articulares de rodilla, hombro, cadera, codo, tobillo y muñeca así como la aspiración de líquidos durante los procedimientos artroscópicos de diagnóstico o intervención.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Lea detenidamente el manual de funcionamiento, en especial las advertencias.
- No respetar las instrucciones del manual puede ocasionar incluso lesiones mortales al paciente, lesiones graves al personal quirúrgico, de enfermería y auxiliares, dañar el equipo y/o los accesorios.
- Seleccione la presión óptima de acuerdo con el perfil del paciente, incluyendo, entre otros, su presión arterial, altura, peso, edad y calidad del tejido.
- La función de lavado puede causar una presión elevada en el interior de la articulación, lo que puede producir una extravasación de líquido. Supervise de cerca la presión articular cuando utilice esta función.
- Los equipos portátiles y móviles de comunicación por radiofrecuencia podrían interrumpir el funcionamiento del sistema. Mientras se está utilizando la bomba, los campos eléctricos originados por conducción y radiación podrían interferir en el funcionamiento de otros equipos electromédicos.
- La bomba está indicada únicamente para su uso con recipientes flexibles de líquidos. No utilice recipientes de vidrio, ya que podrían implosionar a consecuencia del vacío que se genera en el interior del recipiente.
- No utilice el sistema en presencia de elementos oxidantes o materiales inflamables (como anestésicos, gases, líquidos, agentes de preparación de la piel y tintes).
- Proteja el equipo de la humedad. No utilice al equipo si ha penetrado algún liquido en él.
- En ningún caso deberá esterilizarse el equipo.
- Para su propia seguridad y para la seguridad del paciente, sólo está permitido el uso de accesorios originales.
- Haga revisar el equipo por un servicio técnico autorizado si no se mantienen los valores de medida y de tolerancia indicados.

DATOS TÉCNICOS

CONDICIONES ELÉCTRICAS	
Tensión de entrada/salida	100–240 V CA
Fusible de entrada total	10 A, 250 V
Fusible de entrada de la bomba	3.15A, 250V máximo combinado
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	5°– 40 °C
Humedad relativa	30% - 95%
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	-18°C - 60°C
Humedad relativa	15% - 90 %
MEDIDAS	
Dimensiones (ancho x alto x largo)	31,8 cm x 17,8 cm x 43,2 cm
Peso	10,9 Kg
INTERVALO DE PRESIÓN	0-150 mm Hg
MONITOR	
Pantalla táctil en color	* 160° visualización horizontal * LCD activa con 6,5 pulgadas de diagonal * Resolución 640 (horizontal) x 480 (vertical) * Color de 16 bits

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

- Este producto NO es esterilizable.
- Desconecte el equipo de la fuente de energía antes de limpiarlo.
- Limpie la superficie del equipo con un paño húmedo empapado con desinfectante de superficies. Utilice la concentración del desinfectante indicada por el fabricante.
- Asegúrese de que no penetre humedad en el equipo.
- Evite a toda costa que penetre líquido en el interior del equipo.
- Tenga especial cuidado al limpiar la pantalla LCD frontal. El equipo puede resultar dañado si se le aplica un exceso de líquido o gotas que llegan a la parte inferior de la pantalla.
- **Para minimizar el riesgo de infección, todos los componentes reutilizables se limpian y se esterilizan antes del primer uso y después de cada uso.**

Inspeccione visualmente la superficie externa del dispositivo para comprobar si está limpio.

DISPOSICIÓN FINAL

Este producto contiene residuos de equipos eléctricos o electrónicos. No debe desecharse como residuo ordinario y debe recogerse por separado de acuerdo con las políticas aplicables en cada país, referente a equipos electrónicos obsoletos. **Respete las prescripciones relativas a la higiene a la hora de desechar el juego de tubos, los fluidos recogidos y los recipientes de secreciones.** Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : Stryker Endoscopy, San Jose, California. USA
País de Origen: Estados Unidos
Clasificación de riesgo : IIa
Producto Registrado en:
Colombia— INVIMA 2014DM-0011346
Perú— DB5413E

PRESENTACIÓN COMERCIAL

UNIDAD.
EMPAQUE: Primario: Bolsa plástica. Secundario: Caja Corrugada.
CONTENIDO: Bomba Crossflow (1) - Cable de alimentación hospitales (1) - Cable de alimentación para consola de resección compatible (2) - Cable Stryker Firewire Backbone (1) - Manual de Usuario (1)

VIDA ÚTIL Y RE USO

Este equipo no tiene una vida útil estimada. Ésta dependerá del buen uso por parte del usuario y del mantenimiento preventivo que se le realice al equipo, de acuerdo a lo indicado en su manual de uso. Es un dispositivo reutilizable, no esterilizable.

ACCESORIOS (No Incluidos)

0450000100	Cartucho de tubos de entrada CrossFlow	0450000125	Tubos para uso en un paciente CrossFlow
0450000110	Cartucho de tubos de entrada de uso diario CrossFlow	0450000200	Tubos de salida CrossFlow
0450000115	Cartucho de tubos de entrada de uso diario CrossFlow	0450000300	Cartucho integrado de tubos CrossFlow
0450000120	Tubos para uso en un paciente CrossFlow	0450000500	Interruptor de pedal CrossFlow

INFORMACIÓN DE CONTACTO

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

FLOSTEADY
BOMBA DE ARTROSCOPIA

ENDOSCOPY
P/N 0350800001



DESCRIPCIÓN Y USO PREVISTO

Esta bomba está diseñada para la distensión y la irrigación con líquido de las cavidades articulares de la rodilla, el hombro, la cadera, el codo y el tobillo durante los procedimientos artroscópicos diagnósticos y operativos.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Lea detenidamente el manual de funcionamiento, en especial las advertencias.
- No respetar las instrucciones del manual puede ocasionar incluso lesiones mortales al paciente, lesiones graves al personal quirúrgico, de enfermería y auxiliares, dañar el aparato y/o los accesorios.
- El producto no debe utilizarse para suministrar líquido a una articulación cuando la artroscopia esté contraindicada.
- En ningún caso deberá utilizarse el aparato para el suministro de medicamentos.
- El aparato no está diseñado ni es adecuado para su uso con gas.
- No deberá utilizarse cerca de gases de anestesia explosivos.
- Proteja el aparato de la humedad. No utilice al aparato si ha penetrado algún liquido en él.
- En ningún caso deberá esterilizarse el aparato.
- La presión preseleccionada debe basarse en la presión arterial media del paciente para evitar posibles hemorragias intraarticulares.
- Para su propia seguridad y para la seguridad del paciente, sólo está permitido el uso de accesorios originales.
- Haga revisar el aparato por un servicio técnico autorizado si no se mantienen los valores de medida y de tolerancia indicados.

DATOS TÉCNICOS

CONDICIONES ELÉCTRICAS	
Conexión a la red	100–240 V CA
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Temperatura	10°–40 °C (50°–104 °F)
Humedad relativa	30—75 °C
CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Temperatura	-30 + 70°C (-22+158°F)
Humedad relativa	10 - 85 %
MEDIDAS	
Dimensiones (ancho x alto x largo)	14,5 cm x 21.5 cm x 17 cm (Sin tornillo fijador) 14,5 cm x 21,5 cm x 23 cm (Con tornillo fijador)
Peso	4,7 Kg
RANGO PRESION AJUSTABLE	15-150 mm Hg (Modelo 150)
CAPACIDAD / CAUDAL	0.1—3.0 l/min

CONTRAINDICACIONES

Una artroscopia está contraindicada en caso de:

- Anquilosis
- Inflamaciones
- Contaminación bacteriana

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

- Este producto NO es esterilizable.
- Use la tecla **Standby (Modo de espera)/ ENCENDIDO** para apagar el aparato.
- Desconecte el equipo de la fuente de energía antes de limpiarlo.
- Limpie la superficie del aparato con un paño húmedo empapado con desinfectante de superficie (por ejemplo Meliseptol® rapid). Utilice la concentración del desinfectante indicada por el fabricante del desinfectante. Asegúrese de que no penetre humedad en el aparato.
- Evite a toda costa que penetre líquido en el interior del aparato.
- **Para minimizar el riesgo de infección, todos los componentes reutilizables se limpian y se esterilizan antes del primer uso y después de cada uso.**

Inspeccione visualmente la superficie externa del dispositivo para comprobar si está limpio.

DISPOSICIÓN FINAL

Este producto contiene residuos de equipos eléctricos o electrónicos. No debe desecharse como residuo ordinario y debe recogerse por separado de acuerdo con las políticas aplicables en cada país, referente a equipos electrónicos obsoletos. **Respete las prescripciones relativas a la higiene a la hora de desechar el juego de tubos, los fluidos recogidos y los recipientes de secreciones.**
Deseche accesorios del sistema de conformidad con las prácticas hospitalarias habituales que rigen la eliminación de artículos potencialmente contaminados.

DATOS REGULATORIOS

Planta de Manufactura : Stryker Endoscopy, San Jose, California. USA
País de Origen: Estados Unidos
Clasificación de riesgo : IIa
Producto Registrado en:
Colombia— INVIMA 2014DM-0011346
Perú— DB3493E

PRESENTACIÓN COMERCIAL

UNIDAD.
EMPAQUE: Primario: Bolsa plástica. Secundario: Caja Corrugada.

VIDA ÚTIL Y RE USO

Este equipo no tiene una vida útil estimada. Ésta dependerá del buen uso por parte del usuario y del mantenimiento preventivo que se le realice al equipo, de acuerdo a lo indicado en su manual de uso. Es un dispositivo reutilizable, no esterilizable.

ACCESORIOS OPCIONALES MODELO 150 (No Incluidos)

0350-220-000	Mando a distancia por cable
0350-800-006	Cassette de tubo de uso único para artroscopia Flosteady, con mandril, estéril.
0350-800-007	Cassette de tubo de uso diario para bomba para artroscopia FloSteady, con mandril, estéril.
0350-800-008	Tubo de paciente para bomba para artroscopia FloSteady, estéril.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

SERVICIO AL CLIENTE: Colombia: 57 317 6575311 - Puerto Rico: 57 315 7144611
Mercados de Exportación: 57 316 528 7393
SERVICIO TÉCNICO: Colombia: serviciotecnico.col@stryker.com — Puerto Rico: serviciotecnico.pr@stryker.com

Este documento es sólo para uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar enterados en el uso del producto antes de utilizarlo en cirugía.
La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido en el producto, la etiqueta de producto y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o prácticas médicas vigentes en cada mercado.
Por favor contacte a su representante de Stryker Local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área. Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

stryker

Precisión en un Tubo

- Bomba de Artroscopia FloSteady®
- Bomba Operada con Baterías montada en un atril IV
- Panel de Control Táctil LCD



Simplificando la elección
en Bombas Artroscópicas

Bomba Artroscópica FloSteady®

La Bomba artroscópica FloSteady está diseñada para brindar tranquilidad y facilidad de trabajo al cirujano y su equipo. La bomba FloSteady provee máximo desempeño mientras utiliza un mínimo espacio.
Es operada por medio de baterías, permitiendo así su movimiento por la sala de operación sin tener enredos con cables. La nueva opción de turbo mantiene la distención durante los procedimientos con altos niveles de uso de fluidos.



Características y beneficios:

- Control continuo y exacto del flujo de fluidos hasta 3L/min.
- La batería permite que la bomba sea usada hasta 6 horas antes de requerir carga nuevamente.
- El diseño de montaje en atril IV es compacto y ahorra espacio.
- Fácil inserción de los cassette porta tubos.
- Interfaz táctil amigable con el usuario.

Innovadora caja de tubos desechables

- Diseño innovador de cartucho de tubos desechables.
- Set de tubos desechables diseñados ergonómicamente.
- Facilidad de inserción y reemplazo de los cartuchos.
- Sensor de lectura exacta de presión en línea, para así medir la verdadera presión en las articulaciones.



Bomba Artroscópica FloSteady®

La Bomba Artroscópica FloSteady cuenta con un cassette de tubos fácil de instalar. La entrada del cassette se cierra con sólo presionarla. Su manija ergonómica para su extracción, ubicada en la parte inferior de la bomba, permite que la inserción del cassette se realice con una sola mano. El cassette de tubos es intuitivo y reduce el tiempo de preparación en la sala de operación.



1. El puerto para el cassette debe estar vacío antes de cada uso.



2. Inserte el cassette de tubo desechable en el puerto del cartucho, presione con el pulgar la “flecha” y con los dedos tome la manija ubicada en la parte inferior de la bomba.

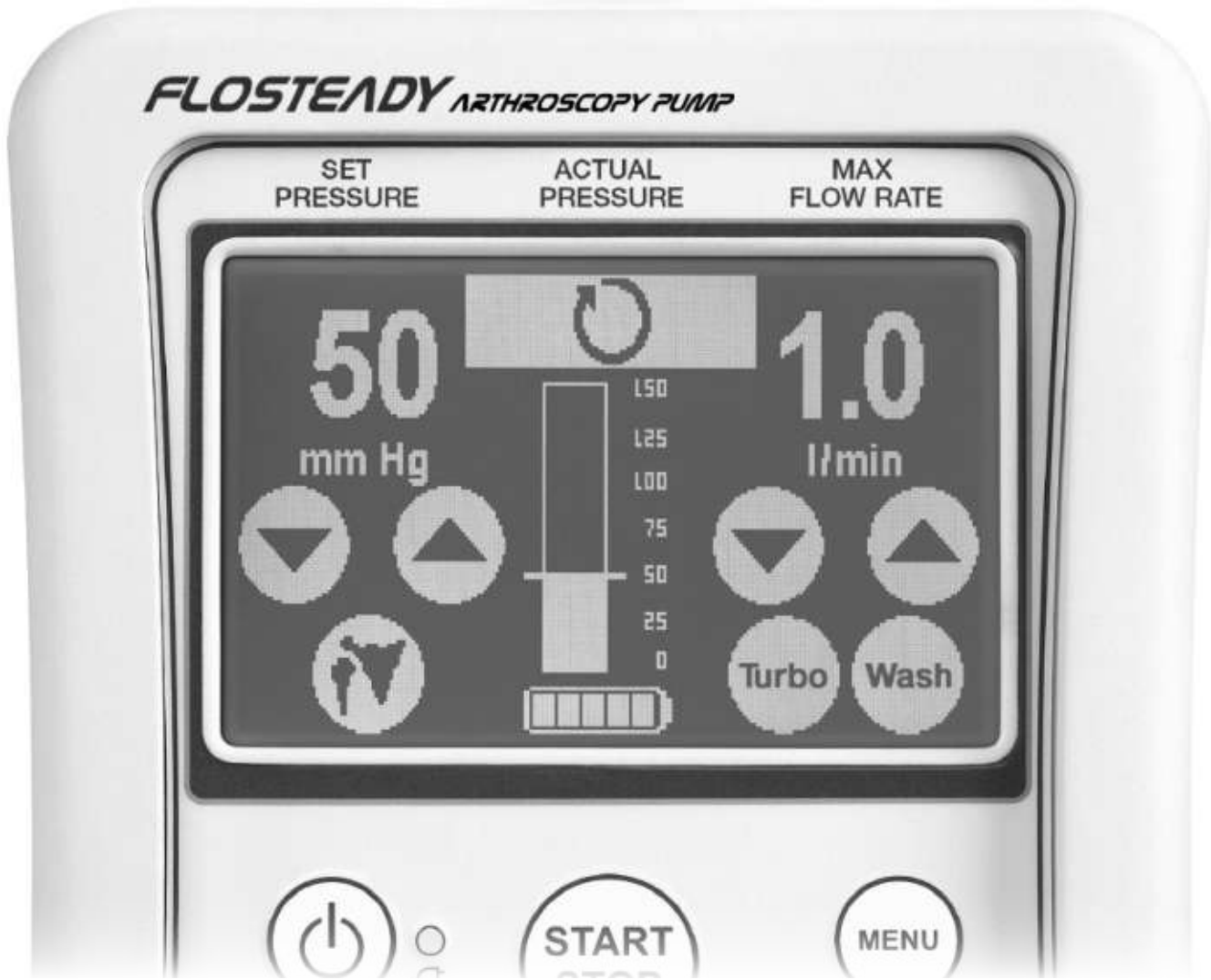


3. Presione el cassette de tubos hacia la bomba FloSteady hasta que encaje.
En este momento el cassette debe estar correctamente instalado y listo para su uso.

Desempeño Óptimo
con el toque de un botón

Pantalla táctil LCD

La visualización en pantalla táctil de fácil lectura, le permite al usuario ajustar fácilmente la presión y la velocidad de trabajo con solo presionar un botón. El display azul de LCD se puede leer desde cualquier punto de la sala de cirugía; provee gráficos de barra junto con la lectura de presión actual. También provee información valiosa tal como: ajustes automáticos y señales de peligro.



• Visualización de carga de batería:
El display LCD cuenta con un ícono fácil de interpretar, el cual muestra la cantidad de batería disponible. El ícono de batería (barras) se va reduciendo gradualmente a medida que se agota la carga.

Características y Beneficios:

- Cuadro de mensajes con flechas rotativas
  - Indica cuando la bomba está en uso.
  - Provee advertencias, avisos e indicaciones de uso.

- Opción turbo
  - Provee velocidad de trabajo óptimo e incrementos en la presión para mantener la distención en procedimientos con gran salida de fluidos.

- Opción de lavado
  - Permite al usuario limpiar rápida y eficientemente desechos en la articulación y controlar el sangrado.

- Íconos programables de selección de articulación
  - Permite que el usuario seleccione y almacene previamente valores de velocidad y presión.

Eficiencia en
conveniencia y diseño

Fácil Montaje en atril IV

La Bomba FloSteady es fácilmente montada en un atril IV, lo que permite un ahorro de espacio y su transporte entre salas. La consola es ligera y puede ser ensamblada y removida por una sola persona. La Bomba FloSteady también puede ser conectada a una tomacorriente para su recarga.



Características y beneficios:

- Cuenta con un soporte idóneo para guardar los cables.
- Presenta una manija ergonómica y resistente tipo perilla que se acomoda fácilmente en atriles IV.
- La salida de corriente está conectada al control de mano.
- Está diseñada universalmente para encajar en las diferentes variedades de atriles IV.



- **Control de mano encajable**

La bomba FloSteady viene con la opción de un un control manual ergonómicamente diseñado para su encaje en el sistema. Con este control se inicia y apaga la bomba, se incrementa o se disminuye la presión. También controla el modo atril IV y lavado.

Información para pedido de producto

Bomba Artroscópica FloSteady y Accesorios

350-800-001 Bomba Artroscópica FloSteady
350-800-006 Cassette para Tubos Desechables
350-220-000 Control Manual Autoclavable
250-070-419 Adaptador Dual de Irrigación
350-001-000 Bolsas de Control Manual
275-701-007 Regulador de Succión
275-802-000 Dispositivo de Succión de Piso
275-825-000 Hydrolert
351-600-000K Micro Carro, Carro Multi-Especialidad

Latinoamérica

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: 1000-900-479 (Rev. C)
Número de Referencia LATAM: SLT-END-CAT-0001A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5900 Optical Court
San Jose, CA 95138

Servicio al Cliente USA
800 624 4422

www.stryker.com

stryker

Endoscopy

La Fórmula

Para el éxito

Sistema Shaver Artroscópico CORE

- Piezas de mano de Fórmula Shaver
- Controlador de instrumento accionado CORE
- Hojas de afeitar de la serie Fórmula
- Interruptores de pie artroscópicos



Centralizando

Poder en el quirófano

Controlador de instrumento accionado CORE

El controlador de instrumentos accionado CORE es un dispositivo de especialidad cruzada que se utiliza en todas las disciplinas quirúrgicas. Permite el uso simultáneo de dos piezas de mano, y permitirá que las configuraciones del usuario se programen a través de la pantalla táctil. El controlador de instrumentos accionado CORE está diseñado para proporcionar un rendimiento de primera clase al especialista individual junto con la versatilidad y la rentabilidad de la institución.



Usos de especialidad cruzada:

- ENT
- Pie y tobillo
- Maxilofacial
- Neuro
- Plásticos
- Espina dorsal
- Medicina deportiva

Pantalla táctil:

Pantalla táctil a color intuitiva con visualización en pantalla y botón de favoritos del usuario fácilmente accesible.

Interruptores de pie:

El diseño simple del TPS y los interruptores de pie artroscópicos brindan facilidad de uso para todos los procedimientos artroscópicos. Estos interruptores de pie versátiles ofrecen activación manos libres y funciones programables.









iSWITCH:

El iSWITCH incorpora un interruptor de pie exclusivo de tres botones y dos pedales que se comunica de forma inalámbrica a la consola de un receptor dentro del OR. La consola tiene la capacidad de conectar y controlar todas las funciones de pedal Stryker TPS, CORE, SERFAS y SERFAS ENERGY.

Portales de pedal:

Permite que dos interruptores de pie operen una pieza de mano o dos piezas de mano simultáneamente.

Portales de pieza de mano:

Permite conectar tres piezas de mano a la vez y dos de ellas funcionan simultáneamente.



Producto Información sobre pedidos

INFO, SOBRE PEDIDOS	PRODUCTOS
5400-050-000	Controlador de instrumento accionado CORE
275-701-400	Interruptor de pedal de artroscopia
5100-008-000	Interruptor de pie TPS
277-100-100	Interruptor de pie iSwitch
277-200-100	Receptor iSwitch

Potencia

con corte de precisión

Piezas de mano Formula Shaver

Las tres piezas manuales Formula Shaver de Stryker combinan potencia y precisión para ofrecer el máximo rendimiento y comodidad al cirujano de hoy.





Reconocimiento de la cuchilla Shaver
El cortador o la fresa se reconocen al insertarlos, activando los ajustes programados apropiados.



Botón de liberación
El diseño único permite un intercambio de cuchillas rápido y eficiente.



Teclado
Los botones de identificación fácil se pueden programar según la preferencia del cirujano.



Palanca de succión
El diseño ergonómico permite un mejor control de succión.



Pieza de mano Shaver 180® Formula:
La pieza de mano controlada Formula Shaver 180 permite a los cirujanos controlar simultáneamente los botones y la succión.
La Fórmula 180 de diseño ergonómico ofrece hasta 12,000 RPM y reconocimiento de la cuchilla de afeitar.

Pieza de mano Shaver ® Formula:
La pieza de mano con control manual Formula Shaver ofrece un diseño ergonómico y una colocación óptima de los botones. La afeitadora también ofrece hasta 12,000 RPM y el reconocimiento de la cuchilla de la afeitadora.

Pieza de mano Shaver ® Formula:
La pieza de mano Formula Shaver ofrece a los usuarios hasta 12,000 RPM, reconocimiento de la cuchilla de afeitar y un diseño ergonómico.

Producto Información sobre pedidos

INFO, SOBRE PEDIDOS	PRODUCTOS
375-708-500	Formula® 180 Shaver Pieza de mano
375-704-500	Formula® pieza de mano con control manual
375-701-500	Formula® Shaver Pieza de mano

Guía de Cortadores y Fresas

Potencia »Precisión» Rendimiento



Cortadores

Tamaño real
Los cubos están codificados por color sólo para el tamaño

2.0mm | 2.5mm | 3.0mm | 3.5mm | 4.0mm | 4.5mm | 5.0mm | 5.5mm

	N.º del Producto		Descripción del producto
AGRESIVO PLUS			
	3.5mm	375-534-000	La cuchilla interna afilada y dentada proporciona una resección agresiva de menisco, cartílago y sinovio. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular al entrar.
	4.0mm	375-544-000	
	5.0mm	375-554-000	
	5.5mm	375-564-000	
	3.5mm	375-532-000	Para el desbridamiento general. Particularmente eficaz en el cartílago articular. Ideal para eliminar el periostio del acromion. Correr hacia adelante para la extracción de hueso en la acromioplastia y muesca intercondílea.
	4.0mm	375-542-000	
	5.0mm	375-552-000	
	5.5mm	375-562-000	
TOMCAT			
	3.5mm	375-535-000	La estrecha brecha entre las superficies de corte internas y externas proporciona una resección agresiva del tejido blando en la rodilla y el hombro. Extremadamente eficaz en meniscos y plicas.
	4.0mm	375-545-000	
	5.0mm	375-555-000	
	5.5mm	375-565-000	
FESTONEADO			
	4.0mm	375-546-000	Para cartílago resistente y desbridamiento del muñón ACL.
	5.5mm	375-566-000	
BOCADO DUPLO			
	4.0mm	375-543-000	El nuevo diseño agresivo acorta el tiempo para la sinovectomía extensa.
BIGOTE RANURADO			
	4.0mm	375-548-000	Para un desbridamiento seguro y selectivo de la condromalacia rotuliana y un desbridamiento selectivo general del tejido.
	5.0mm	375-558-000	
CORTADOR DE BIGOTE			
	4.0mm	375-549-000	Suaviza los bordes del tejido.
PUMA			
	3.5mm	375-531-000	El diseño abierto proporciona cortes laterales y finales de menisco, muñón ACL/ PCL y plica. Ideal para desgarros posteriores.
	4.0mm	375-541-000	
	5.0mm	375-551-000	
CORTADOR DE EXTREM.			
	3.5mm	375-737-000	Abierto para desbridamiento de desgarro de menisco.
	4.0mm	375-747-000	
	5.0mm	375-757-000	
EXTREM. REAL			
	4.0mm	375-884-000	Para corte final directo en los compartimentos posteriores.

Cortadores angulosos

	Producto Nº		Descripción del producto
AGRESIVO ANGULADO PLUS			
	4.0mm	380-544-100	Proporciona una rápida eliminación de tejidos sin obstrucciones. El exclusivo diseño curvo permite un mayor acceso a la rótula, el menisco posterior y otras áreas difíciles de alcanzar. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular al entrar.
	4.5mm	380-544-150	
	5.0mm	380-554-100	
RESECTOR ANGULADO			
	4.5mm	380-542-150	Para el desbridamiento general, particularmente efectivo en el cartílago articular. El exclusivo diseño curvo permite un mayor acceso a la rótula, el menisco posterior y otras áreas de difícil acceso.
	5.0mm	380-552-100	
TOMCAT ANGULADO			
	4.0mm	380-545-100	Proporciona una eliminación rápida y agresiva de tejidos sin obstrucciones. El diseño curvo único permite un desbridamiento general, particularmente efectivo en el cartílago articular.
	4.5mm	380-545-150	
	5.0mm	380-555-100	
BOCADO DUPLO ANGULADO			
	4.5mm	380-543-150	El nuevo diseño proporciona una eliminación rápida y agresiva del tejido sin obstrucciones. El exclusivo diseño curvo permite un mayor acceso a la rótula, el menisco posterior y otras áreas difíciles de alcanzar. Sin dientes en la ventana exterior para proteger el cartílago articular al entrar.



Fresas

	N.° del Producto		Descripción del producto
FRESAS DE TORNEL (6flute)			
	4.0mm	375-941-000	Para la descompresión subacromial rápida, la muesca intercondílea y la resección distal de la clavícula sin obstrucciones.
	5.0mm	375-951-100	
	5.5mm	375-951-000	
FRESAS DE TORNEL (12 flute)			
	4.0mm	375-941-012	Para una eliminación más suave de los huesos debido a un mayor número de ranuras.
	5.0mm	375-951-112	
	5.5mm	375-951-012	
FRESAS REDONDAS (6 flute)			
	3.5mm	375-930-000	Para una artroplastia de abrasión general rápida y agresiva, muesca intercondílea y descompresión sin obstrucciones.
	4.0mm	375-940-000	
	5.0mm	375-950-100	
	5.5mm	375-950-000	
FRESAS REDONDAS (12 flute)			
	4.0mm	375-940-012	Para una eliminación más suave de los huesos debido a un mayor número de ranuras.
	5.0mm	375-950-112	
	5.5mm	375-950-012	
FRESAS DE TORNEL SIN REVEST. (6 flute)			
	4.0mm	375-941-200	Fresas preembaladas para resección de clavícula distal.
	5.5mm	375-951-200	
FRESAS REDONDAS SIN REVEST. (6 flute)			
	4.0mm	375-940-200	Fresas preembaladas para resección de clavícula distal.
	5.5mm	375-950-200	
FRESA OVAL (6 flute)			
	5.5mm	375-952-000	Para una descompresión subacromial rápida y agresiva.

Fresas de especialidad

	Producto No.		Descripción del producto
FRESA SLAP™			
	4.0mm	375-941-500	Para uso protegido debajo del labrum mientras se prepara el lecho óseo de la glenoide en una lesión SLAP.
FRESA AUGER			
	5.0mm	375-450-500	La cuchilla multifuncional reseca tanto el hueso como el tejido blando. Ideal para descompresión subacromial rápida y muesca intercondílea cuando se ejecuta en modo directo.
BROCA SUBCONDRAL			
	4.0mm	375-832-000	Diseñado para el tratamiento inicial de lesiones del cartílago articular pequeñas o insospechadas. Perfora rápidamente pequeños orificios en el hueso subcondral promoviendo la vascularización.
	NOTA: punta de taladro de 1,5 mm		
FRESA DE TORNEL C/ HÉLIX IZQ. (6 flute)			
	5.5mm	375-953-000	La rotación inversa combinada con las ranuras de hélice izquierda arrastra la fresa hacia el hueso durante la resección ósea. Esto evita que la cabeza de la fresa salte del hueso y permite a los cirujanos usar la misma técnica en las articulaciones derecha e izquierda.
FRESA DE TORNEL C/ HÉLIX IZQ. (12 flute)			
	5.5mm	375-953-012	La rotación inversa combinada con las ranuras de hélice izquierda arrastra la fresa hacia el hueso durante la resección ósea. Esto evita que la cabeza de la fresa salte del hueso y permite a los cirujanos usar la misma técnica en las articulaciones derecha e izquierda.

Cortadores de articulaciones pequeñas y fresas

	Producto No.	
CORTADOR AGRESIVO		
	2.5mm	375-628-000
	3.5mm	375-638-000
CORTADOR DE RADIO COMPLETO		
	2.5mm	375-627-000
	3.5mm	375-637-000
TOMCAT		
	3.5mm	375-636-000
FRESA DE ABRASIÓN REVEST.		
	2.0mm	375-641-000
	3.0mm	375-647-000

Cortadores de cadera y fresas

	Producto No.		Descripción
AGRESIVO PLUS DE QUADRIL LARGO			
	4.0mm	385-544-000	Recto
	4.0mm	385-544-100	Angular
	4.0mm	385-545-000	Recto
	4.0mm	385-545-100	Angular
FRESA PEAR DE QUADRIL LARGO (8 flute)			
	4.0mm	385-943-000	

stryker

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craneomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro y ENT

Pain Interventional

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

Rehabilitation Services

Stryker Endoscopy
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138
t: 1 800 624 4422 f: 1 800 729 2917

www.stryker.com

La información presentada en este folleto tiene la intención de demostrar un producto de Stryker. Siempre consulte el inserto de empaque, la etiqueta del producto y/ o las instrucciones para el usuario antes de usar cualquier producto de Stryker. Los productos pueden no estar disponibles en todos los mercados. La disponibilidad del producto está sujeta a las prácticas reglamentarias o médicas que rigen los mercados individuales. Póngase en contacto con su representante de Stryker si tiene preguntas sobre la disponibilidad de los productos de Stryker en su área.

Los productos a los que se hace referencia con la designación ™ son marcas registradas de Stryker.
Los productos a los que se hace referencia con ® designación son marcas registradas de Stryker.

Número de literatura: 1000900485 (Rev. B)
VID/FWG 2.5k 01/07

Copyright © 2007 Stryker
Impreso en EE.UU.

stryker®

Endoscopy

The Formula
For Success

CORE Arthroscopic Shaver System

- Formula Shaver Hand Pieces
- CORE Powered Instrument Driver
- Formula Series Shaver Blades
- Arthroscopic Footswitches



Centralizing
Power in the O.R.

CORE Powered Instrument Driver

The CORE Powered Instrument Driver is a cross specialty device to be used in all surgical disciplines. It enables the use of two hand pieces simultaneously, and will allow for user settings to be programmed via the touch screen display. The CORE Powered Instrument Driver is designed to provide world class performance to the individual specialist along with versatility and cost effectiveness to the institution.



Cross Specialty Uses:

- ENT
- Foot & Ankle
- Maxillofacial
- Neuro
- Plastics
- Spinal
- Sports Medicine

Touch Screen Display:

Intuitive color touch screen display with on screen help and easily accessible User favorites button.

Footswitches:

The simple design of the TPS and Arthroscopic Footswitches provide ease of use for all Arthroscopic procedures. These versatile footswitches offer hands free activation and programmable features.









iSWITCH:

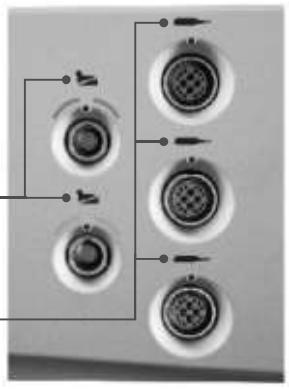
The iSWITCH incorporates a unique three-button, two-pedal footswitch that communicates wirelessly to a receiver console within the OR. The console has the ability to connect and control all Stryker TPS, CORE, SERFAS and SERFAS ENERGY footswitch functions.

Footswitch Portals:

Allows two footswitches to operate one hand piece or two hand pieces simultaneously.

Hand Piece Portals:

Allows three hand pieces to be connected at once with any two operating simultaneously.



Product Ordering information

ORDERING INFO.	PRODUCTS
5400-050-000	CORE Powered Instrument Driver
275-701-400	Arthroscopy Footswitch
5100-008-000	TPS Footswitch
277-100-100	iSwitch Footswitch
277-200-100	iSwitch Receiver

Power
with Precision Cutting

Formula Shaver Hand Pieces

Stryker's three Formula Shaver Hand Pieces combine power and precision to offer maximum performance and comfort for today's surgeon.





Shaver Blade Recognition
The cutter or bur is recognized upon insertion, activating the appropriate programmed settings.



Release Button
Unique design enables quick and efficient blade interchange.



Keypad
Easily identified buttons can be programmed per surgeon preference.



Suction Lever
Ergonomic design allows for better suction control.



Formula® 180 Shaver Hand Piece:
The Formula 180 Shaver hand controlled hand piece allows surgeons to simultaneously control the buttons and suction. The ergonomically designed Formula 180 offers up to 12,000 RPM's and shaver blade recognition.

Formula® Hand Controlled Shaver Hand Piece:
The Formula Shaver hand controlled hand piece provides an ergonomic design and optimal button placement. The shaver also offers up to 12,000 RPM's and shaver blade recognition.

Formula® Shaver Hand Piece:
The Formula Shaver hand piece offers users up to 12,000 RPM's, shaver blade recognition, and an ergonomic design.

Product Ordering information

ORDERING INFO.	PRODUCTS
375-708-500	Formula® 180 Shaver Hand Piece
375-704-500	Formula® Hand Controlled Shaver Hand Piece
375-701-500	Formula® Shaver Hand Piece

Cutter & Bur Guide

Power»Precision»Performance



Cutters

Actual Size
Hubs Are Color-Coded For Size Only

2.0mm 2.5mm 3.0mm 3.5mm 4.0mm 4.5mm 5.0mm 5.5mm

	Product No.	Product Description
AGGRESSIVE PLUS		
	3.5mm 375-534-000 4.0mm 375-544-000 5.0mm 375-554-000 5.5mm 375-564-000	Razor sharp toothed inner blade provides aggressive resection of meniscus, cartilage, and synovium. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.
RESECTOR		
	3.5mm 375-532-000 4.0mm 375-542-000 5.0mm 375-552-000 5.5mm 375-562-000	For general debridement. Particularly effective on articular cartilage. Ideal for removal of periosteum from the acromion. Run in forward for bone removal in acromioplasty and notchplasty.
TOMCAT		
	3.5mm 375-535-000 4.0mm 375-545-000 5.0mm 375-555-000 5.5mm 375-565-000	The narrow gap between inner and outer cutting surfaces provides aggressive resection of soft tissue in knee and shoulder. Extremely effective on meniscus and plicae.
SCALLOPED		
	4.0mm 375-546-000 5.5mm 375-566-000	For tough cartilage and ACL stump debridement.
DOUBLE BITE		
	4.0mm 375-543-000	New, aggressive design shortens time for extensive synovectomy.
SLOTTED WHISKER		
	4.0mm 375-548-000 5.0mm 375-558-000	For safe, selective debridement of patellar chondromalacia and general selective tissue debridement.
WHISKER CUTTER		
	4.0mm 375-549-000	Smooths tissue edges.
COUGAR		
	3.5mm 375-531-000 4.0mm 375-541-000 5.0mm 375-551-000	Open ended design provides both side and end cutting of meniscus, ACL/PCL stump, and plica. Ideal for posterior tears.
END CUTTER		
	3.5mm 375-737-000 4.0mm 375-747-000 5.0mm 375-757-000	Open ended for meniscal tear debridement.
TRUE END		
	4.0mm 375-884-000	For direct end cutting in the posterior compartments.

Angled Cutters

	Product No.	Product Description
ANGLED AGGRESSIVE PLUS		
	4.0mm 380-544-100 4.5mm 380-544-150 5.0mm 380-554-100	Provides rapid tissue removal without clogging. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.
ANGLED RESECTOR		
	4.5mm 380-542-150 5.0mm 380-552-100	For general debridement, particularly effective on articular cartilage. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas.
ANGLED TOMCAT		
	4.0mm 380-545-100 4.5mm 380-545-150 5.0mm 380-555-100	Provides rapid, aggressive tissue removal without clogging. Unique curved design allows for general debridement, particularly effective on articular cartilage.
ANGLED DOUBLE BITE		
	4.5mm 380-543-150	New design provides rapid, aggressive tissue removal without clogging. Unique curved design allows increased access to patella, posterior meniscus, and other hard-to-reach areas. No teeth on outer window to protect articular cartilage upon entry.



Burs

	Product No.	Product Description
BARREL BURS (6 flute) 	4.0mm 375-941-000 5.0mm 375-951-100 5.5mm 375-951-000	For rapid, aggressive subacromial decompression, notchplasty, and distal clavicle resection without clogging.
BARREL BURS (12 flute) 	4.0mm 375-941-012 5.0mm 375-951-112 5.5mm 375-951-012	For smoother bone removal due to increased number of flutes.
ROUND BURS (6 flute) 	3.5mm 375-930-000 4.0mm 375-940-000 5.0mm 375-950-100 5.5mm 375-950-000	For rapid, aggressive general abrasion arthroplasty, notchplasty and decompression without clogging.
ROUND BURS (12 flute) 	4.0mm 375-940-012 5.0mm 375-950-112 5.5mm 375-950-012	For smoother bone removal due to increased number of flutes.
UNHOODED BARREL BURS (6 flute) 	4.0mm 375-941-200 5.5mm 375-951-200	Pre-packaged burs for distal clavicle resection.
UNHOODED ROUND BURS (6 flute) 	4.0mm 375-940-200 5.5mm 375-950-200	Pre-packaged burs for distal clavicle resection.
EGG BUR (6 flute) 	5.5mm 375-952-000	For rapid, aggressive subacromial decompression and notchplasty.

Speciality Burs

	Product No.	Product Description
SLAP™ BUR 	4.0mm 375-941-500	For protected use under the labrum while preparing the bony bed of the glenoid in a SLAP lesion.
AUGER BUR 	5.0mm 375-450-500	Multi-functional blade resects both bone and soft tissue. Ideal for rapid subacromial decompression and notchplasty when run in forward mode.
SUBCHONDRAL DRILL 	4.0mm 375-832-000 NOTE: 1.5mm Drill Tip	Designed for initial treatment of small or unsuspected articular cartilage lesions. Rapidly drills small holes into the subchondral bone promoting vascularity.
LEFT HELIX BARREL BUR (6 flute) 	5.5mm 375-953-000	The reverse rotation combined with the left helix flutes draws the bur into the bone during bone resection. This eliminates the bur head from skipping off of the bone and enables surgeons to use the same technique on right and left joints.
LEFT HELIX BARREL BUR (12 flute) 	5.5mm 375-953-012	The reverse rotation combined with the left helix flutes draws the bur into the bone during bone resection. This eliminates the bur head from skipping off of the bone and enables surgeons to use the same technique on right and left joints.

Small Joint Cutters & Burs

	Product No.
AGGRESSIVE CUTTER 	2.5mm 375-628-000 3.5mm 375-638-000
FULL RADIUS CUTTER 	2.5mm 375-627-000 3.5mm 375-637-000
TOMCAT 	3.5mm 375-636-000
HOODED ABRASION BUR 	2.0mm 375-641-000 3.0mm 375-647-000

Hip Cutters & Burs

	Product No.	Description
LONG HIP AGGRESSIVE PLUS 	4.0mm 385-544-000	Straight
	4.0mm 385-544-100	Angled
LONG HIP TOMCAT 	4.0mm 385-545-000	Straight
	4.0mm 385-545-100	Angled
LONG HIP PEAR BUR (8 flute) 	4.0mm 385-943-000	

stryker

Champion®

Pasador de Sutura





rhc



rsc



rh



rs

Versatilidad
en el Paso de Sutura

El **Pasador de Sutura Champion** está diseñado para optimizar la eficiencia del cirujano simplificando el manejo de la sutura durante la reparación artroscópica del manguito rotador. Con cuatro opciones únicas de boca de Cremallera, el instrumento ergonómicamente diseñado ofrece una solución completa para el paso de la sutura en la línea medial y lateral.

El diseño ergonómico y confortable del mango reutilizable provee un fácil uso, y paso de sutura con una sola mano. El delgado **Botón de seguridad de Cremallera** y la **palanca de liberación de Cremallera** controlado por un solo dedo, le permiten al cirujano un fácil control y manejo del mecanismo de Cremallera durante el procedimiento.



La **mordida de 16mm** del Pasador de Sutura Champion permite un manejo óptimo del tejido del manguito rotador. La boca de bajo perfil de **4.6mm de mandíbula ancha** está diseñada con pequeños "dientes" en la parte superior, permitiendo un agarre seguro del tejido para asegurar precisión y exactitud al pasar la sutura.

Pasador Champion Jorobado de Cremallera con Autocaptura (RHC)

- Altura de 10mm con la boca abierta, 7.2mm cerrada.
- Boca de recuperación automática de sutura.
- Boca superior curva para agarre de tejido grueso.
- Compatible con una cánula de 8mm.



Pasador Champion Recto de Cremallera con Autocaptura (RSC)

- Altura de 10mm con la boca abierta, 6.1mm cerrada.
- Boca de recuperación automática de sutura.
- Boca superior recta de bajo perfil.
- Compatible con una cánula de 6.5mm.



Pasador Champion Jorobado de Cremallera (RH)

- Altura de 10mm con la boca abierta, 7.2mm cerrada.
- Boca superior curva para agarre de tejido grueso.
- Compatible con una cánula de 8mm.



Pasador Champion Recto de Cremallera (RS)

- Altura de 10mm con la boca abierta, 5mm cerrada.
- Compatible con una cánula de 6.5mm.



Características y especificaciones

- Ergonómicamente diseñado para uso con una sola mano.

- El mango reutilizable este fabricado en acero inoxidable y aluminio para mayor durabilidad y resistencia.

- El gatillo de dedo manipula la boca para asegurar el tejido en ubicación deseada para pasar la sutura.

- La palanca de liberación, convenientemente ubicada en el gatillo del dedo, permite que el cirujano desacople fácilmente la cremallera en cualquier punto durante el ciclo de la boca.

- Los botones de seguridad de cremallera le permiten al cirujano manejar el mecanismo de boca de cremallera. La característica de cremallera puede fácilmente prenderse o apagarse en cualquier punto del ciclo de la boca.

  El mecanismo de cremallera es ACTIVADO cuando el círculo rojo del botón de seguridad es visible para el usuario. ROJO = CREMALLERA ACTIVADA

- El mango trasero del instrumento avanza para desplegar un una súper elástica aguja de nitinol para pasar la sutura a través del tejido.

- La aguja super elástica de nitinol pasa un lazo de sutura de 15mm utilizando un sistema de entrega atraumatico, diseñado para mantener la integridad estructural de la sutura al pasar a través del tejido.

- La aguja desechable de nitinol es compatible con todos los pasadores de sutura de Styker, incluyendo el pasador de sutura RP 360°, eliminando la necesidad de múltiples productos desechables.

- La fatiga de durabilidad promedio de la aguja es de 92 ciclos[1].

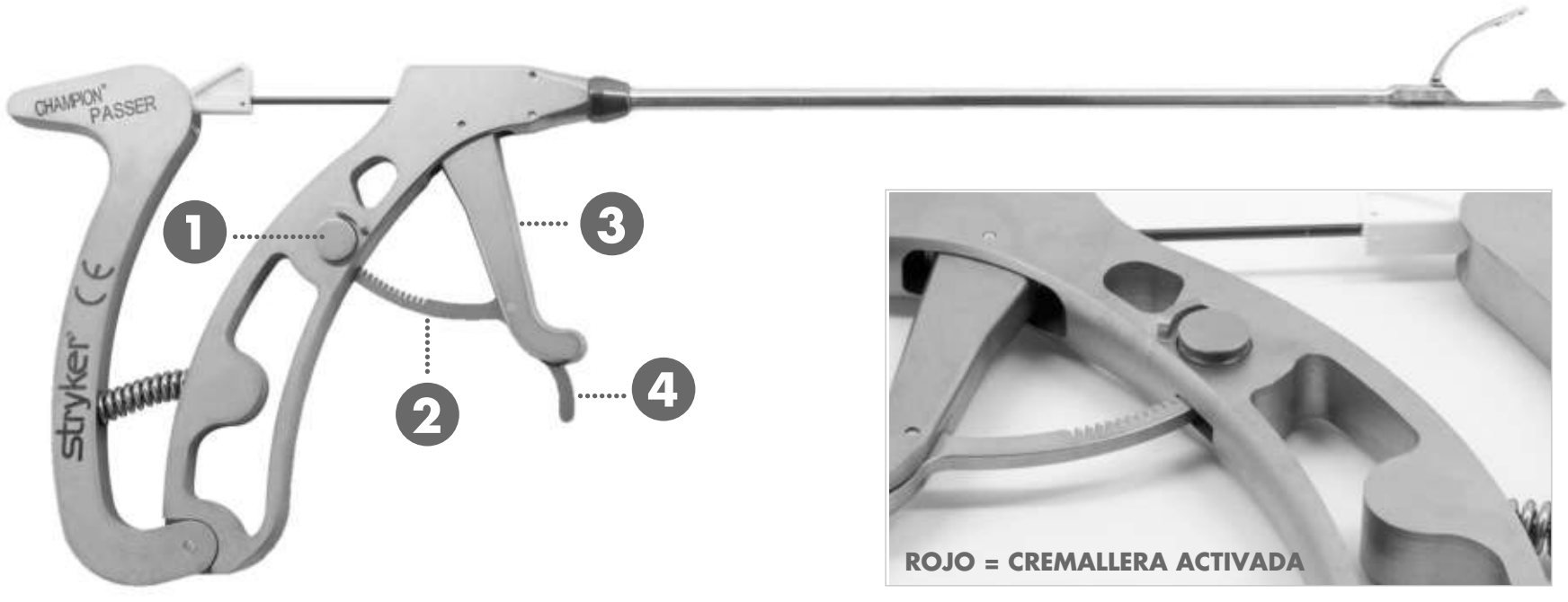
- Los modelos de cremallera de captura utilizan un diseño de boca que “atrapa” para recuperación automática de la sutura.

- El diámetro externo del eje del Pasador de Sutura Champion es de 4.6mm.

- El eje del Pasador de Sutura Champion tiene 5.7 pulgadas de longitud hasta el final de proximal de la boca; 7.1 pulgadas al final distal de la boca.

- Instrumental reutilizable empacada 1 por caja.

- Agujas estériles de un solo uso empacadas en caja por 5 unidades.

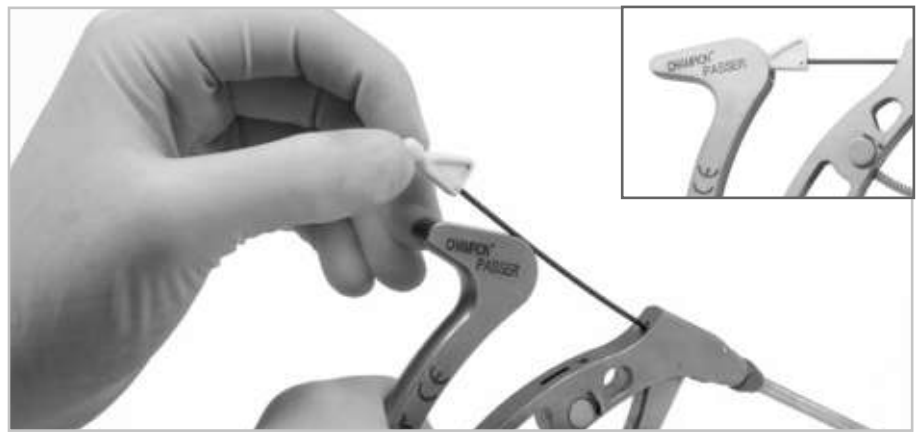


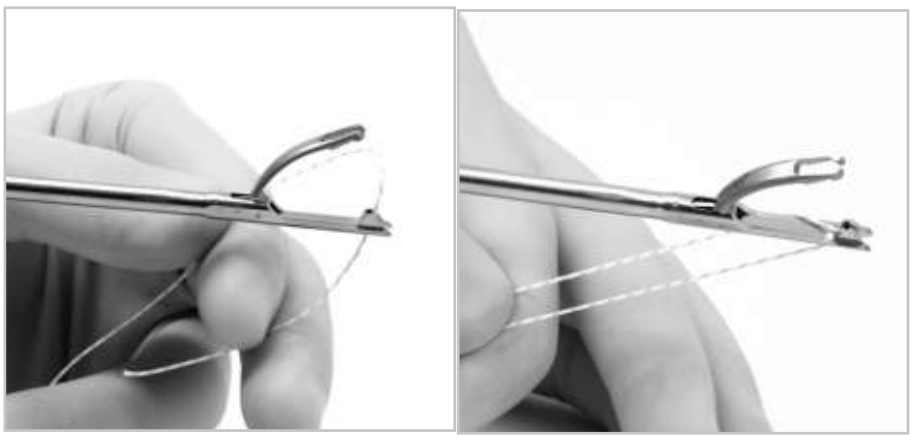
1. Botón de seguridad de cremallera.
2. Mecanismo de cremallera.
3. Gatillo de dedo.
4. Palanca de liberación de la cremallera.

Técnica

Paso 1:

Cargue la aguja flexible de nitinol (3910- 900-091) en el mango de instrumental reusable del pasador de Sutura Champion. Inserte la aguja en el eje canulado con el gancho de inserción hacia arriba. Presione la aguja hacia adelante hasta que el pick del gancho caiga con seguridad en la apertura metálica en el mango del pasador. Para asegurarse que la aguja está cargada correctamente, cierre la boca utilizando el gatillo de dedo y presione el mango para confirmar que la aguja despega y se retrae correctamente.





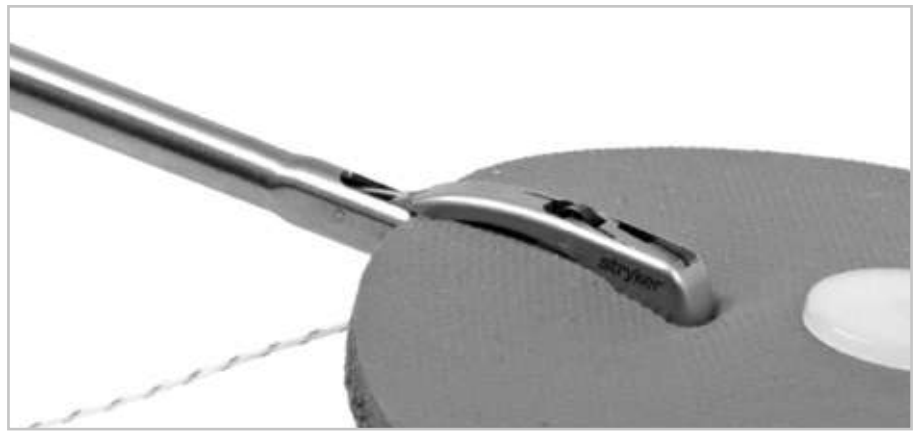
Paso 2:

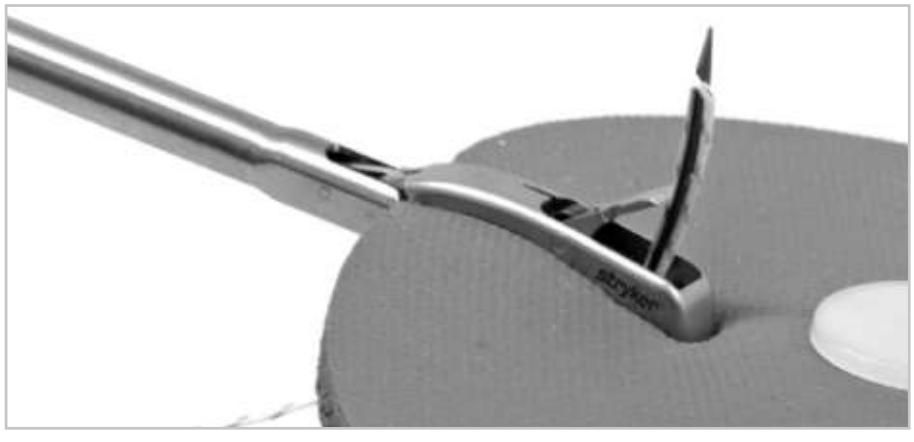
Cargue la sutura pasante, deslizando la punta distal de la sutura en la ranura en forma de V en la boca inferior, dejando un cabo de 3 pulgadas de sutura libre fuera del aspecto inferior de la boca. Cuando este cargada correctamente, la sutura se ubicará automáticamente en la boca inferior con forma de v.

Paso 3:

Cierre la boca e introduzca el Pasador de Sutura Champion al sitio quirúrgico. Cuando esté listo para pasar la sutura, suelte el gatillo de dedo y posicione la boca en la ubicación deseada para pasar la sutura. Agarre y mantenga el tejido en su sitio presionando suavemente el gatillo con dos dedos.

Nota: *Use la característica de cremallera del dispositivo para mantener un agarre seguro del tejido en la ubicación deseada para el paso de sutura*





Paso 4:

Para pasar la sutura, despegue la aguja presionando el mango con la palma mientas la boca está en la posición cerrada y agarrando el manguito rotador en la ubicación deseada. Después de pasar la sutura, libere el agarre del mango permitiendo así que la aguja se retraiga completamente, mientras mantiene la boca cerrada para mantener un agarre seguro del tejido.

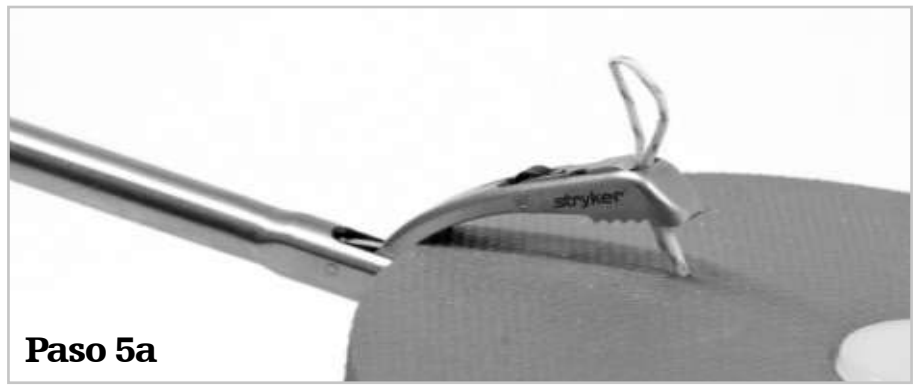
Nota: *Cuando el mecanismo de cremallera está activado, la boca permanecerá automáticamente bloqueda en su posición. Si el mecanismo de cremallera no está en uso mantenga la boca cerrada manteniendo presión en el gatillo de dedo.*

Paso 5:

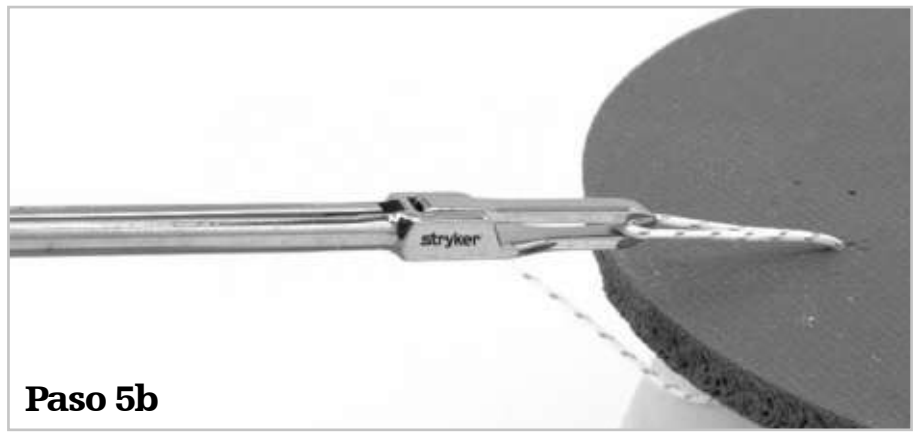
Después de pasar la sutura a través del tejido, suelte el gatillo para abrir la boca. Si el mecanismo de cremallera está activo, utilice la palanca de liberación de cremallera en el gatillo, para desactivar la cremallera .

a. Si está utilizando el pásador de auto captura (RSC o RHC), el diseño de agarre de la boca superior mantendrá la sutura para un regreso automático de la sutura. Utilice el gatillo para cerrar la boca y remover el dispositivo del espacio de la articulación junto con la sutura capturada.

b. Si está utilizando un pasador de sutura tradicional sin captura (RS o RH) manualmente regrese la sutura a través del portal deseado con un manipulador de sutura o un grasper Stryker. Los dientes superiores de la boca también permiten que el dispositivo agarre el sobrante de sutura utilizando la boca en Pasador de Sutura Champion.



Paso 5a



Paso 5b

Paso 6:

Remueva la sutura recuperada del Pasador de Sutura de Auto Captura Champion (RSC; RHC), empujando parcialmente la aguja hasta que abra el agarre de la boca superior. La sutura puede ser halada fácilmente del dispositivo con la boca abierta. Después de remover la sutura, permita que la aguja se retraiga dentro del dispositivo.

Paso 7:

Después de completar la cirugía, inmediatamente remueva y deseche la aguja desechable. No intente reprocesar esta aguja.

Información para pedido de producto

Número de Catálogo	Descripción
3910-900-086	Pasador Champion Recto de Cremallera
3910-900-087	Pasador Champion Jorobado de Cremallera
3910-900-088	Pasador Champion Recto de Cremallera con Autocaptura
3910-900-089	Pasador Champion Jorobado de Cremallera con Autocaptura
3910-900-091	Aguja para Pasador Champion (desechable)*

**Caja por 5 unidades*

Referencias:

1.Suture Passer Needle Reliability Test 1113-9997-011-01.

stryker

Stryker Argentina
Av. Las Heras 1947, Piso 4
Capital Federal, Buenos Aires, Argentina

Stryker Chile
Los Conquistadores 2743 Piso 3
Providencia, Santiago, Chile

Stryker Colombia & Puerto Rico
Avenida Calle 82 No. 10-33, Of. 401
Bogotá, Colombia

Stryker México
Mariano Escobedo No. 476, Piso 4, Of. 406
Col. Nueva Anzures C.P. 11590, México, D.F.

Latinoamérica

Este documento es solo para el uso de profesionales de la salud. Los cirujanos siempre deben usar su juicio clínico profesional para decidir si usan o no un producto en particular en el tratamiento de un paciente. Stryker no ofrece ninguna asesoría médica y recomienda a los cirujanos estar entrenados en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar un producto de Stryker. Los cirujanos deben siempre consultar el folleto incluido con el producto, la etiqueta de producto, y/o las instrucciones de uso incluyendo las instrucciones de limpieza y esterilización (si aplica) antes de usar cualquier producto Stryker. Es posible que algunos productos no estén disponibles en todos los mercados, ya que la disponibilidad de productos está sujeta a las legislaciones y/o las prácticas médicas vigentes en cada mercado.

Por favor contacte a su representante de Stryker local si tiene preguntas sobre la disponibilidad de productos Stryker en su área.
Todas las marcas registradas son marcas registradas de sus respectivos propietarios o poseedores.

Número de Literatura: CHAMPI-PG-1

Número de Referencia LATAM: SLT-MDE-GUI-0002A

Copyright © 2016 Stryker. Todos los derechos reservados.

5670 Greenwood Plaza Blvd, Ste. 200
Greenwood Village, CO 80111, USA

Servicio al Cliente USA
866 596 2022

www.sportsmedicine.stryker.com

stryker®

Endoscopy

Performance
for the Long Haul

Dri-Lok™ Disposable Cannulas







The Clear Choice
In Disposable Cannulas

Dri-Lok Cannulas

The clear Dri-Lok™ cannula offers ultimate visibility of instruments and suture while providing "Best in Class" fluid retention for shoulder arthroscopy.

Features & Benefits:

- **'No Leak' triple seal design**
- **Adjustable inflow/outflow valve**
- **Shatter resistant clear plastic**
- **Threaded and non-threaded**
- **Color-coded for size**

Reusable Cannulated Obturators

The reusable cannulated obturators are ideal for dilating portal incisions over a switching stick prior to cannula insertion.



8.0mm Cannulated Obturator
3910-075-008



6.5mm Cannulated Obturator
3910-075-006

Product Ordering Information

Accessories for the Dri- Lok™ Cannula	Product Description
266-719-000	4.0mm Wissinger Rod (small)
266-720-000	5.0mm Wissinger Rod (large)
266-721-000	Wissinger Rod Handles (box of 2)
266-722-000	4.0mm Switching Stick (small)
266-723-000	5.0mm Switching Stick (large)

Dri-Lok
Cannulas

Universal Diameters: 5.0mm, 6.5mm, & 8.0mm

Stryker offers a variety of Dri-Lok™ disposable cannulas in styles and sizes to accommodate a wide range of instrumentation and procedures. Each Dri-Lok™ cannula is conveniently packaged with a disposable plastic obturator for easy insertion.



5.0 x 75mm Smooth
The classic smooth cannula is ideal for atraumatic portal placement in the shoulder. Available in standard 75mm length.



6.5 x 90mm Distal Threaded
The distal thread design offers all of the benefits of a smooth cannula, but with an added helical thread to prevent cannula "fall-out." Available in standard 75mm length and large 90mm length



8.0 x 75mm Full Threaded
The fully threaded cannula offers the most secure portal placement. Threads can be used to retract the capsule for improved arthroscopic visualization. Available in standard 75mm length and large 90mm length.

Product Ordering Information

Dri-Lok™ Full Threaded	Product Description
3910-075-500	5.0mm x 75mm Full Threaded
3910-075-650	6.5mm x 75mm Full Threaded
3910-075-800	8.0mm x 75mm Full Threaded
3910-090-500	5.0mm x 90mm Full Threaded
3910-090-650	6.5mm x 90mm Full Threaded
3910-090-800	8.0mm x 90mm Full Threaded

Smooth	Product Description
3910-075-501	5.0mm x 75mm Smooth
3910-075-651	6.5mm x 75mm Smooth
3910-075-801	8.0mm x 75mm Smooth

Distal Threaded	Product Description
3910-075-502	5.0mm x 75mm Distal Threaded
3910-075-652	6.5mm x 75mm Distal Threaded
3910-075-802	8.0mm x 75mm Distal Threaded
3910-090-502	5.0mm x 90mm Distal Threaded
3910-090-652	6.5mm x 90mm Distal Threaded
3910-090-802	8.0mm x 90mm Distal Threaded

stryker®

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Pain

Navigation

Endoscopy

Communications

Imaging

Patient Handling Equipment

EMS Equipment

Rehabilitation Services

Stryker Endoscopy
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138
t: 1 800 624 4422 f: 1 800 729 2917

www.stryker.com

The information presented in this brochure is intended to demonstrate a Stryker product. Always refer to the package insert, product label and/or user instructions before using any Stryker product. Products may not be available in all markets. Product availability is subject to the regulatory or medical practices that govern individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Products referenced with ™ designation are trademarks of Stryker.
Products referenced with ® designation are registered trademarks of Stryker.

Literature Number: **1000900479** (**Rev. B**)
VID/FWG 2.5k 08/06

Copyright © 2006 Stryker
Printed in USA

Sonda desechable para cirugía.

Descripción:

Descripción y uso indicado del producto La sonda SERFAS Energy es una sonda desechable de radiofrecuencia que se utiliza en procedimientos electroquirúrgico de resección, ablación y coagulación de tejido blando, así como para hemostasia de vasos sanguíneos en pacientes sometidos a cirugía Artroscopia de rodilla, hombro, tobillo, codo, cadera y muñeca. La sonda incluye un cable de transferencia energética y distintas configuraciones de punta y sondas de aspiración capaces de proporcionar aspiraciones simultaneas de líquidos. **Contraindicaciones** No utilice este sistema en procedimientos quirúrgicos no artroscopicos ni en procedimientos en los que se emplee liquido de irrigación no conductor. Este sistema no esta diseñado para usarse en pacientes que presenten contraindicaciones ante procedimientos de artroscopia ni en pacientes con marcapasos cardiacos u otros implantes electrónicos.	

stryker

- Joint Replacements
- Trauma, Extremities & Deformities
- Craniomaxillofacial
- Spine
- Biologics
- Surgical Products
- Neuro & ENT
- Interventional Pain
- Navigation
- Endoscopy
- Communications
- Imaging
- Patient Handling Equipment
- EMS Equipment
- Rehabilitation Services

Stryker Endoscopy
5900 Optical Court
San Jose, CA 95138
t: 1 800 624 4422 f: 1 800 729 2917

www.stryker.com

The information presented in this brochure is intended to demonstrate a Stryker product. Always refer to the package insert, product label and/or user instructions before using any Stryker product. Products may not be available in all markets. Product availability is subject to the regulatory or medical practices that govern individual markets. Please contact your Stryker representative if you have questions about the availability of Stryker products in your area.

Products referenced with ™ designation are trademarks of Stryker.
Products referenced with ® designation are registered trademarks of Stryker.

Literature Number: **1000900519** (Rev. B)
VID/FWG 2.5k 02/06

Copyright © 2006 Stryker
Printed in USA

stryker

Endoscopy

Power & Precision
At Your Fingertips

SERFAS ENERGY RF Ablation System



SERFAS ENERGY
Stryker's Bipolar RF Ablation System

SERFAS ENERGY Console

The SERFAS ENERGY system demonstrates the most aggressive method for tissue ablation while offering unmatched coagulation abilities. The Console's intelligent yet simple design maximizes performance while completely eliminating any risk to nearby scopes.



SERFAS ENERGY Probes

The SERFAS ENERGY system offers a variety of procedural specific probes. The ENERGY probes are available in suction, ablation, cutting and small joint styles. The bipolar function of the ENERGY Probes eliminates the need for a grounding pad.





Features & Benefits:

- The hand-controlled ENERGY Probes offer an ergonomic hand piece with multiple button functions. Each Hand Piece allows the surgeon to operate the cut and coagulation modes as well as change the power settings on the system. The hand-controlled feature can now fully replace the need for a footswitch.
- The SERFAS ENERGY System offers both suction and non-suction probes.
- All ENERGY Probes are designed with a rigid shaft in order to prevent unwanted bending during aggressive use. Non-suction probes can be bent up to 45 degrees with the probe bender.
- Each disposable ENERGY Probe is designed with an integrated cable, allowing for easy case preparation and clean-up.
- The Energy Probes come equipped with a memory chip that contains specific optimized settings for each probe.

ENERGY Probes
Power Settings & Probe Recommendations

		SUCTION				ABLATION				CUTTING	SMALL JOINT	
INDICATIONS												
	ENERGY Probes	90-S MAX	90-S	50-S	Aardvark	90	Lat	Contour	Direct	Hook	Micro-Brush	Micro-Claw
	Part Number	279-401-100	279-351-100	279-351-250	279-251-101	279-350-101	279-350-201	279-350-301	279-350-401	279-350-501	279-250-201	279-250-101
	Default Settings	9	9	9	4	5	5	5	5	5	4	4
KNEE/HIP	Menisectomy	8-10	8-10	8-10	4-6	5-7		5-7				
	Posterior Menisectomy			8-10	4-6			5-7	5-6			
	Lateral Release	9-11	9-11			5-7				5-7		
	Soft Tissue Debridement	9-11	9-11	8-10	4-6	5-7	6-8	5-7	2-4			
	Articular Cartilage Debridement	2-4	2-4	2-4	2-4	2-4	2-4	2-4				
SHOULDER	Subacromial Decompression	9-11	9-11			5-7	6-8					
	Capsular Release	8-10	8-10			5-7				5-7		
	Tissue Tightening	1-2	1-2			2-3	2-3	2-3				
SMALL JOINT	TFCC				4-6						4-6	4-6
	Tendon Debridement				4-6						2-3	2-3
	Chondroplasty				2-4						2-4	2-4
	Tissue Tightening				2-3						2-3	2-3

SERFAS ENERGY Accessories



iSWITCH Reciever



iSWITCH Footswitch



SERFAS ENERGY Footswitch


Probe Bender

Product Ordering information

ORDERING INFO.	STRYKER SERFAS ENERGY
279-000-000	SERFAS ENERGY Console
279-000-010	SERFAS ENERGY Footswitch
278-400-000	SERFAS ENERGY Probe Bender
277-100-100	iSWITCH Footswitch
277-200-100	iSWITCH Reciever
279-401-100	90-S MAX
279-351-100	90-S
279-351-250	50-S

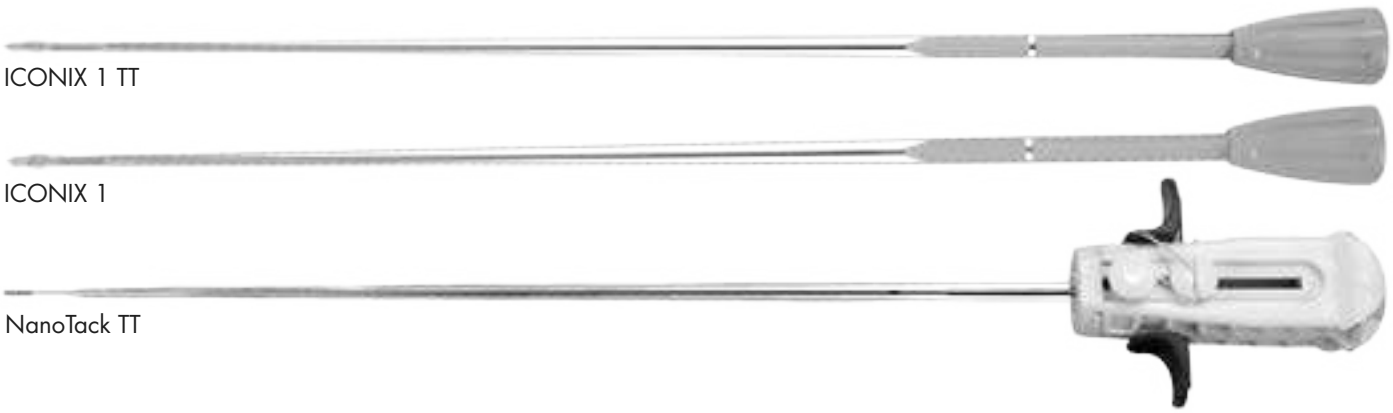
Product Ordering information(continued)

ORDERING INFO.	STRYKER SERFAS ENERGY
279-251-101	Aardvark
279-350-101	90
279-350-201	LAT
279-350-351	Contour
279-350-401	Direct
279-350-501	Hook
279-250-201	Micro-Brush
279-250-101	Micro Claw

Plataforma de
anclajes de 1,4 mm

La Plataforma de anclajes Stryker de 1,4 mm le ofrece la capacidad de implantar anclajes blandos o duros con instrumental universal. Ahora puede elegir el material de anclaje y el tipo de sutura que mejor se adapten a las necesidades de su paciente.

Opciones de anclaje y sutura (XBraid TT y Force Fiber)



ICONIX 1 TT

ICONIX 1

NanoTack TT

Instrumental universal:

Instrumental:

Broca con centrado automático
Guía Recta corta
Guía Recta
Guía de 12°
Guía Curva de 12°
Guía de 25°
Guía Curva de 25°

