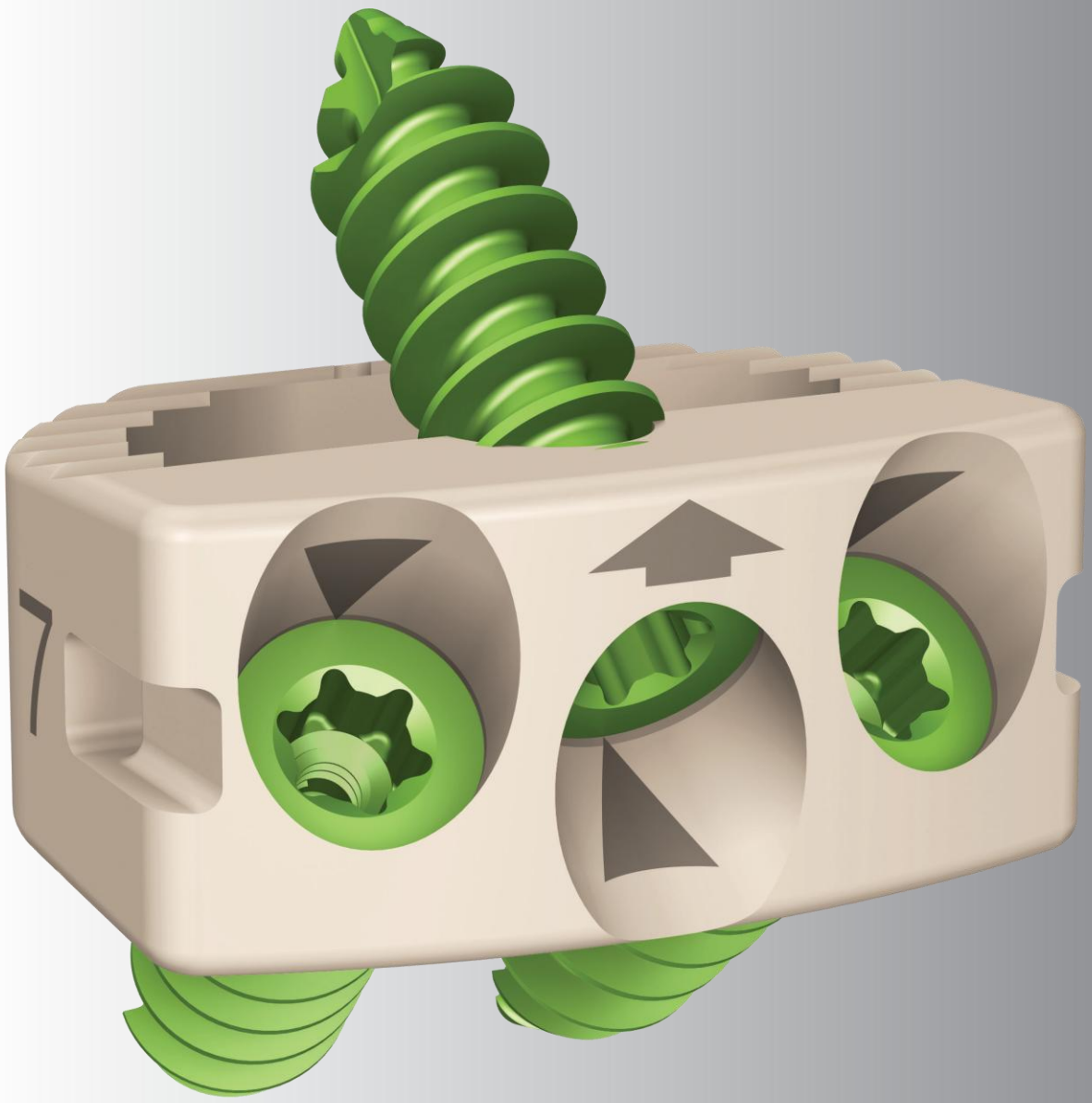
CoRoent® SMALL INTERLOCK™

NuVasive® Speed of Innovation™

Fijación intersomática cervical independiente diseñada para la simplicidad y versatilidad





Técnica a mano alzada

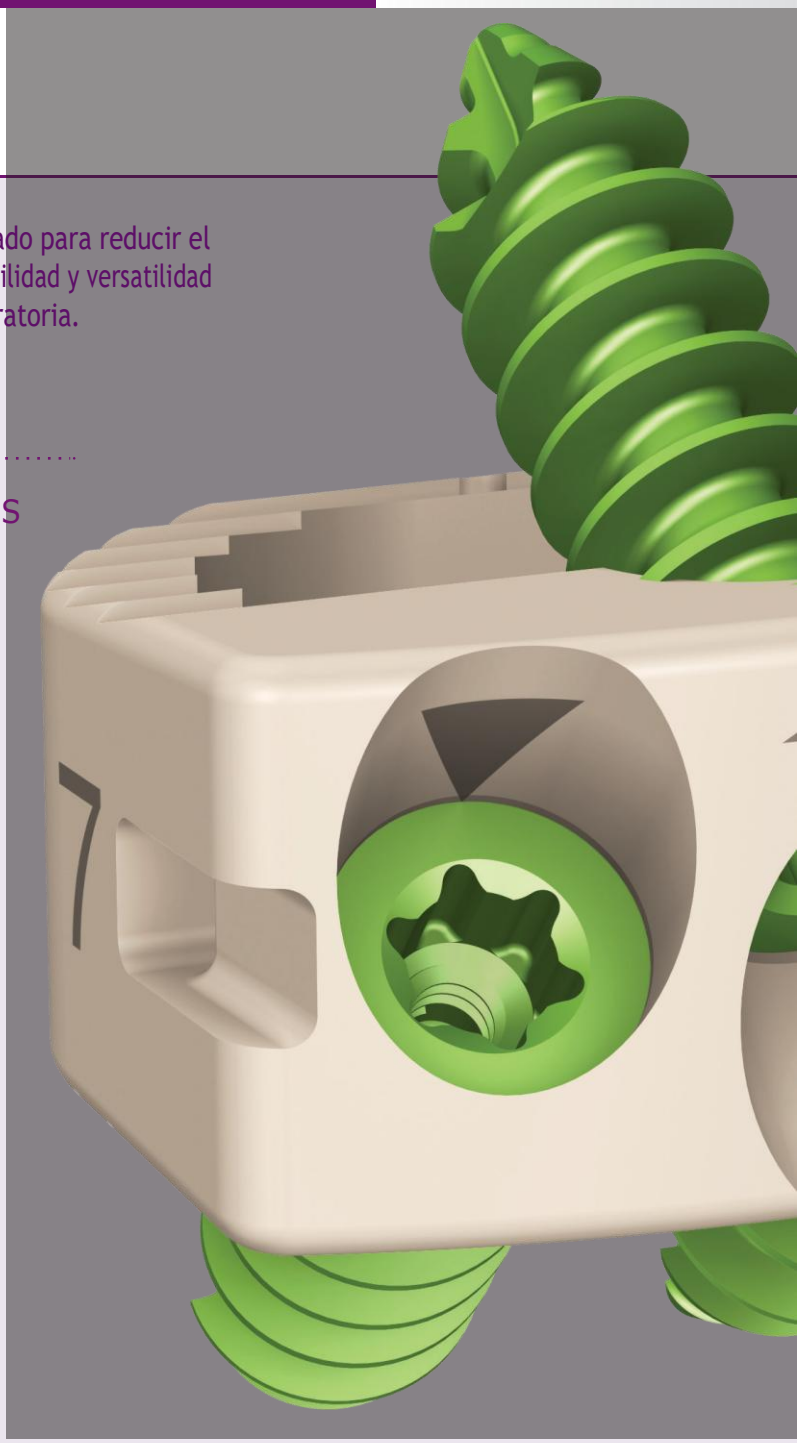


Técnica Guiada DTS

DISEÑADO PARA LA IMPLÍCITA Y VERSATILIDAD

JUSTIFICACIÓN DEL

El Sistema de Interbloqueo™ Pequeño CoRoent® está diseñado para reducir el número de pasos en el procedimiento ACDF, maximizar la visibilidad y versatilidad intraoperatoria, ayudando a minimizar la exposición intraoperatoria.



Implante:

MECANISMO DE LOCALIZACIÓN DE CERO PASOS

- El saliente de bloqueo con cierre de la perilla circular (360˚) no requiere pasos adicionales para bloquear el tornillo en su lugar

GRAN APERTURA DE FUSIÓN

- Proporciona espacio amplio para el autoinjerto y la formación de una gran columna de fusión

HUELLA 17X14mm

- La gran huella se asienta lateralmente en la parte posterior sobre el hueso cortical duro del anillo apofisario, ayudando a maximizar la estabilidad

7º LORDOSIS

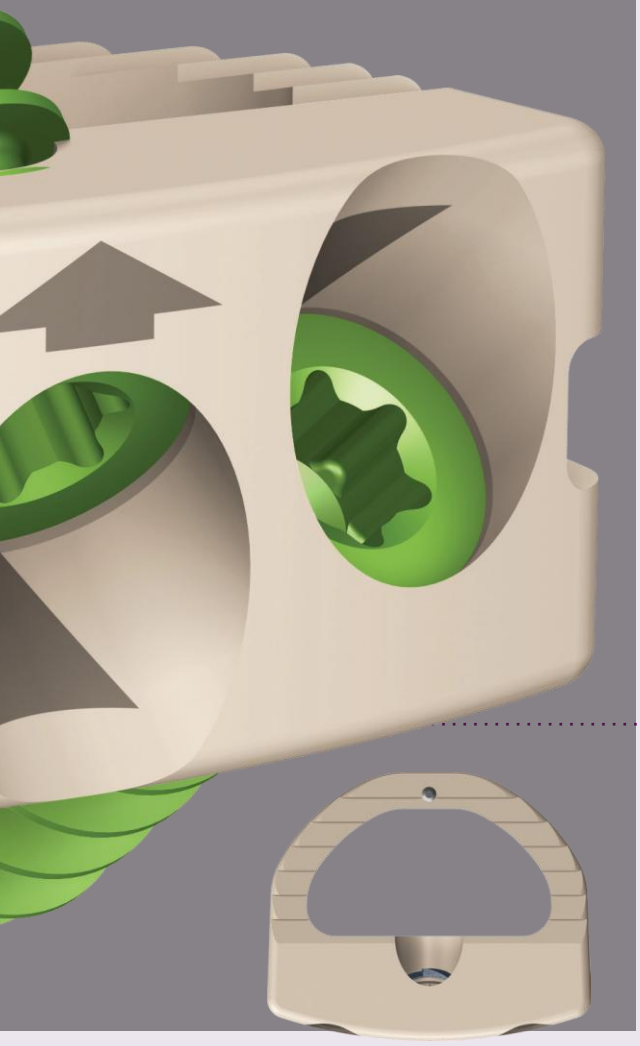
- La lordosis ayuda a restaurar la alineación sagital con cada constructo

ALTURAS 5-12 mm (INCREMENTOS DE 1 mm)

- Las múltiples alturas del implante proporcionan versatilidad para adaptarse a diferentes anatomías del paciente

TITANIUM MARkER

- El marcador posterior se sitúa a 1 mm de la parte posterior del implante, proporcionando una referencia precisa de la localización A/P



Tornillos:

ANGULACIÓN 40° AL SUESTE

- Proporciona un gran equilibrio entre la facilidad de colocación de los tornillos y la máxima resistencia a la expulsión

4,0 mm PRIMARIA y 4,5 mm RESCATE

- Los tornillos robustos proporcionan la máxima sujeción y retroalimentación táctil en todas las cualidades óseas

AUTOGOLPE AGRESIVO

- Los tornillos tienen una flauta de corte agresiva que avanza rápida y fácilmente a través del hueso

LONGITUDES DE 12-16 mm (INCREMENTOS DE 1 MM)

- Múltiples longitudes de tornillo proporcionan la versatilidad para adaptarse a diferentes anatomías del paciente

3 CONSTRUCTO SCREw

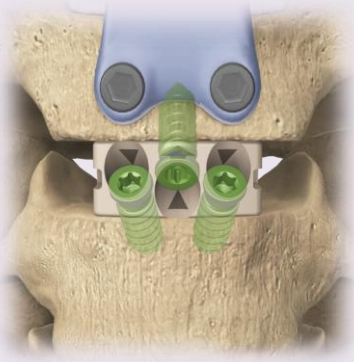
- Proporciona la versatilidad intraoperatoria para acomodar niveles quirúrgicos difíciles así como niveles quirúrgicos adyacentes

Gran apertura

- Huella 17x14mm
- El marcador de titanio se sitúa a 1 mm de la parte posterior del implante



- 7° Lordosis
- Las múltiples alturas de implante permiten variar la anatomía



- Tornillo de la línea central
- Perfecto para cirugía de nivel adyacente

DISEÑADO PARA LA IMPLÍCITA Y VERSATILIDAD



Mecanismo de bloqueo :

PASO CERO

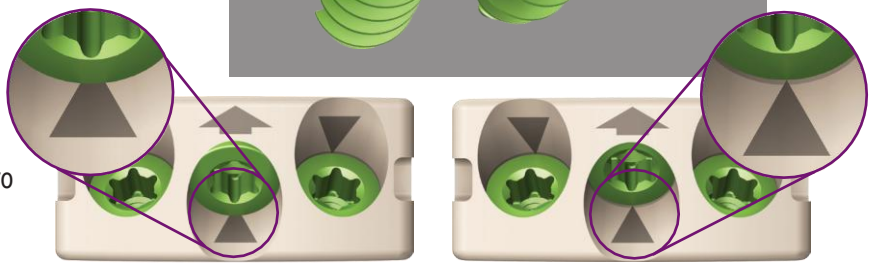
- La cornisa de bloqueo de PEEK circunferencial (360˚) proporciona la máxima cobertura sobre la cabeza del tornillo sin necesidad de bloquearla en su lugar; simplemente introduce el tornillo más allá de la cornisa PEEK hasta la bolsa

- El saliente de bloqueo circunferencial (360˚) está integrado en el implante y está hecho de una sola pieza sólida de material PEEK

Confirmación de bloqueo:

INDICADORES DE TRIÁNGULO

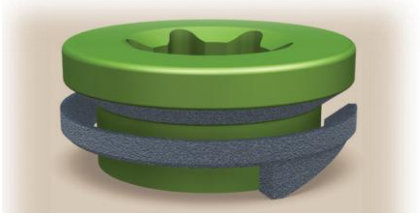
- Triángulos marcados con láser dentro de cada agujero del tornillo proporcionan la confirmación principal de que el tornillo está bloqueado bajo la cornisa y dentro del bolsillo



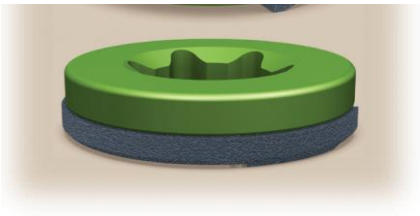
Desbloqueado Bloqueado

Arandelas de retroalimentación táctil

- Las arandelas de retroalimentación táctil se sitúan en el fondo de cada agujero de tornillo. Esto proporciona retroalimentación secundaria (aumento de la resistencia al par) cuando el tornillo impulsa la arandela hacia el material PEEK, creando una sensación de papel de lija sobre lija



No sentado en PEEK



Sentado en PEEK

Herramientas de utilidad

- Acopla la llave inglesa al punzón en ángulo o al atornillador en ángulo durante la técnica a mano alzada para un mejor control y distribución de la fuerza



Llave

- El punzón angulado proporciona gran utilidad cuando
La anatomía impide un acceso fácil al nivel operatorio



Punzón en

A MANO ALZADA Técnica

- Ideal en situaciones anatómicas difíciles (por ejemplo, C3-4, C6-7)
- Permite colocar primero el tornillo central, anclando el implante mientras está enganchado positivamente al insertador
- El tornillo inicial impide la migración posterior del implante durante la colocación de los dos tornillos laterales
- Proporciona una visibilidad absoluta del implante durante el procedimiento

Paso 1.
Prueba el espacio del disco



Paso 2.
Insertar el implante en el espacio del disco



Paso 3.
Punzón, acciona y bloquea el tornillo central



Paso 4.
Quita el insertor, el punzón, la transmisión y bloquea 2 tornillos laterales



Paso 5.
Confirma que los tornillos están bloqueados (visualiza triángulos)



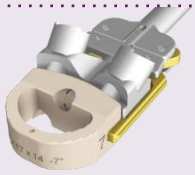
Técnica GUIADA DTS

- Los tubos guía DTS aseguran trayectorias reproducibles de los tornillos y una colocación óptima mientras el implante está bien sujeto al insertador
- El extremo proximal de cada tubo guía interactuará y detendrá positivamente los destornilladores para indicar la profundidad óptima del tornillo bajo la cornisa de bloqueo circular PEEK integrada

Paso 1.



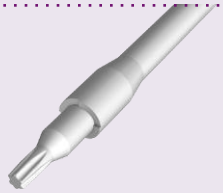
Paso 2.
Insertar el implante en el



Paso 3.
Punzón o haz los



Paso 4.
Mueve los



Paso 5.
Confirma que los tornillos están bloqueados



CATÁLOG

DESCRIPCIÓN	CATÁLOGO #
IMPLANTES	
Implante - 5x17x14mm, 7°	6790225
Implante - 6x17x14mm, 7°	6790226
Implante - 7x17x14mm, 7°	6790227
Implante - 8x17x14mm, 7°	6790228
Implante - 9x17x14mm, 7°	6790229
Implante - 10x17x14mm, 7°	6790230
Implante - 11x17x14mm, 7°	6790231
Implante - 12x17x14mm, 7°	6790232
Tornillo - 4,0x12mm	6791712
Tornillo - 4,0x13mm	6791713
Tornillo - 4,0x14mm	6791714
Tornillo - 4,0x15mm	6791715
Tornillo - 4,0x16mm	6791716
Tornillo - 4,5x12mm, Rescate	6791812
Tornillo - 4,5x13mm, Rescate	6791813
Tornillo - 4,5x14mm, Rescate	6791814
Tornillo - 4,5x15mm, Rescate	6791815
Tornillo - 4,5x16mm, Rescate	6791816

DESCRIPCIÓN	CATÁLOGO #
INSTRUMENTOS	
Prueba - 5x17x14mm, 7° de oro	6790161
Prueba - 6x17x14mm, 7° Verde	6790162
Prueba - 7x17x14mm, 7° Magenta	6790163
Prueba - 8x17x14mm, 7° Azul	6790164
Prueba - 9x17x14mm, 7° Bronce	6790165
Prueba - 10x17x14mm, 7° Púrpura	6790166
Prueba - 11x17x14mm, 7° Seafoam	6790167
Prueba - 12x17x14mm, 7° Gris	6790168
Rasp - 5x17x14mm, 7°	6790141

DESCRIPCIÓN	CATÁLOGO #
INSTRUMENTOS	
Rasp - 6x17x14mm, 7°	6790142
Rasp - 7x17x14mm, 7°	6790143
Rasp - 8x17x14mm, 7°	6790144
Rasp - 9x17x14mm, 7°	6790145
Rasp - 10x17x14mm, 7°	6790146
Rasp - 11x17x14mm, 7°	6790147
Rasp - 12x17x14mm, 7°	6790148
Guía DTS - 5mm	6790121
Guía DTS - 6mm	6790122
Guía DTS - 7mm	6790123
Guía DTS - 8mm	6790124
Guía DTS - 9mm	6790125
Guía DTS - 10mm	6790126
Guía DTS - 11mm	6790127
Guía DTS - 12mm	6790128
Mazo cervical	1006278
Insertador a mano alzada	6790172
Conductor recto a mano alzada	6790110
Conductor en ángulo a mano alzada, 40°	6790114
Insertador DTS	6790119
DTS Recta	6790111
DTS Conductor en ángulo	6790117
Punzón recto, egocéntrico	6790112
Palón en ángulo, egocéntrico	6790113
Guía de taladro ajustable - 12-16 mm	6790173
Herramienta de rescate de implantes	6790130
Taladro - 12-16mm, desechable	6790151
Grifo - 12mm, desechable	6790152
Asa universal, AO	6790150
Mango de llave inglesa, doble ángulo	6790153



Para hacer su pedido, por favor contacte hoy mismo con su Consultor de Ventas o Representante de Atención al Cliente de NuVasive® en: NuVasive, Inc. 7475 Lusk Blvd., San Diego, CA 92121 • teléfono: 800-475-9131 fax: 800-475-9134 NuVasive UK Limited 509 Centennial Park, Centennial Avenue, Elstree WD6 3FG Teléfono: +44 (0) 208-238-7850 Fax: +44 (0) 207-998-7818

EC REP

www.nuvasive.com

9500723 A

CE 0086

©2011. NuVasive, Inc. Todos los derechos reservados. , NuVasive y CoRoent son marcas registradas a nivel federal de NuVasive, Inc.d of Innovation y Small Interlock son marcas de derecho consuetudinario de NuVasive, Inc. Patente(s) pendiente(s).