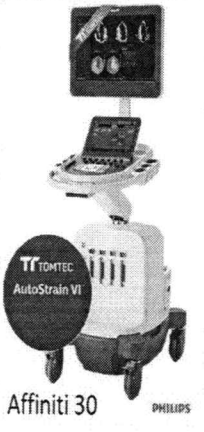
San José de Cúcuta, 10 de diciembre de 2025

Señores
ESE HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
OCAÑA

REF: COTIZACION – ECOCARDIOGRAFO AFFINITI 30 MARCA PHILIPS

conforme a su requerimiento enviamos oferta económica la cual dejamos a su consideración:

CANT	DESCRIPCION DE LOS EQUIPOS	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL
1	**EQUIPO DE ECOCARDIOGRAFÍA ESTACIONARIO, INCLUYE:** Sistema de Ecocardiografía Affiniti 30 **PHILIPS** • Pantalla LCD de 21,5" pulgadas con brazo articulado • Pantalla Touch Screen de 12" Pulgadas • Software de Cardiología Adulto y pediátrico • Eco stres - Modo m, Modo m Anatómico • Licencia DICOM NETWORKING • Auto Strain del ventrículo izquierdo VI con Tec. TOMTEC • Administrador Imágenes, Unidad DVD RW, Puertos USB • Un (1) Video Printer Sony y cable Troncal de ECG • Un (1) Trans. Sectorial Adulto S4-2 • Un (1) Trans. Sectorial Pediátrico S8 • Un (1) Trans. Transesofágico Matricial de 2.500 Cristales • Un (1) Bandeja de Esterilización Transesofágico • Un (1) Caja de Boquillas de 24 unidades		**$221.130.000**
		SUB TOTAL	$221.130.000
		IVA	$42.014.700
		TOTAL	**$263.144.700**

Contactos
PBX: (7) 5893842
316 453 86 58
Calle 17N # 18E-94 Urb. Niza

GARANTIA

Este equipo tiene **UNA GARANTÍA DE 2 AÑOS**, distribuida de la siguiente manera: El primer (1) año cubre full garantía con repuestos y transductores, y por todas por todas las partes componentes del sistema, cubre defectos de fabricación en materiales y software. Exige que el equipo haya sido utilizado bajo condiciones de correcto uso, de acuerdo a las instrucciones de operación estipuladas en el manual del usuario entregado junto con el equipo. Para el (2) segundo año ofrecido, cubre las visitas de mantenimiento preventivo y todas las correctivas necesarias sin repuestos.

MONEDA NEGOCIACION

Dólares Americanos, los cuales se liquidan a la TRM del día de pago. No debe superar los $3.900

TIEMPO DE ENTREGA

Inmediato, dentro de los 8 a 10 días siguientes, a partir del pago total del equipo.

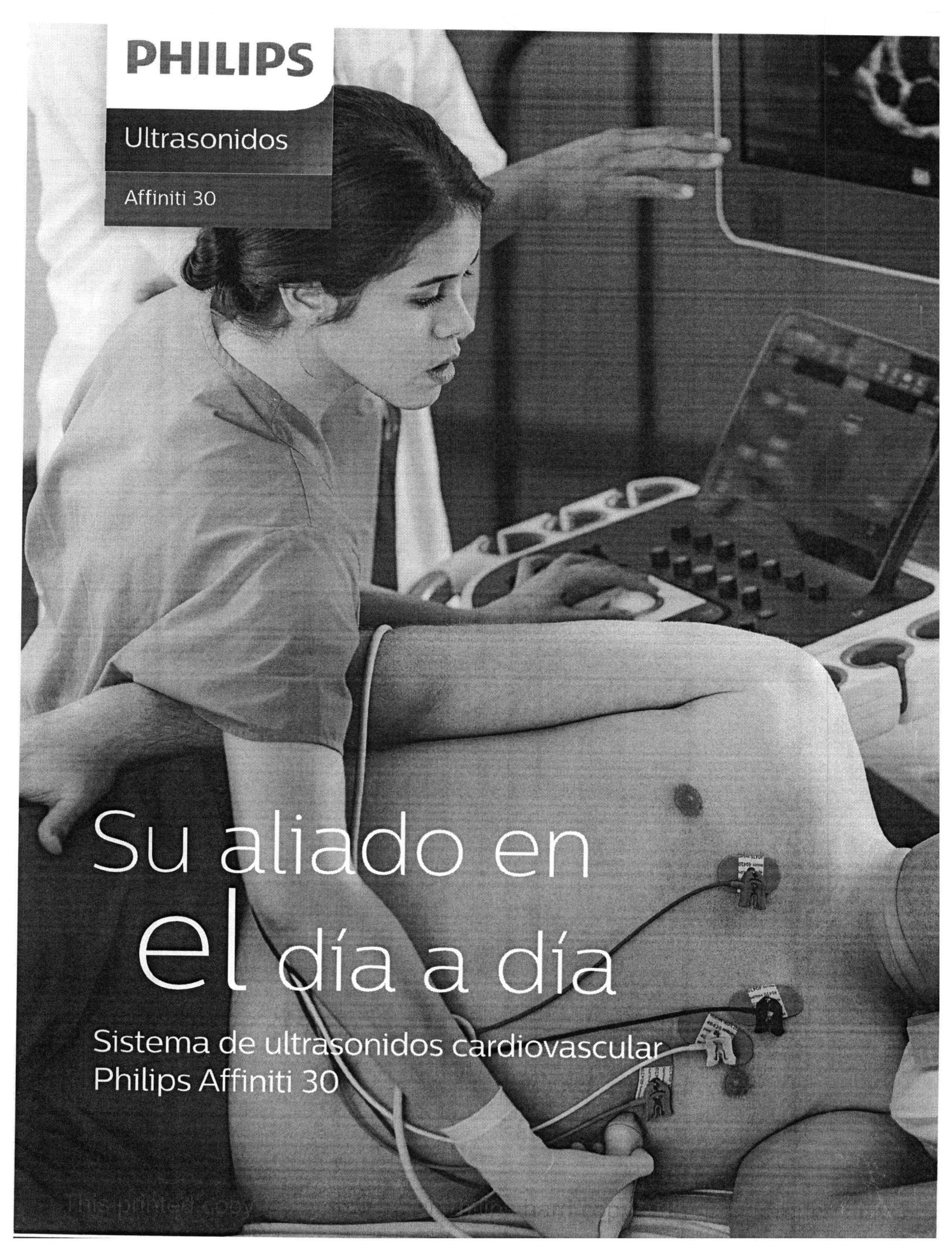
MANTENIMIENTOS

En total tendrá 4 visitas de mantenimiento preventivo y las visitas que sean necesarias de tipo correctivo

Quedamos atentos.

Cordialmente,

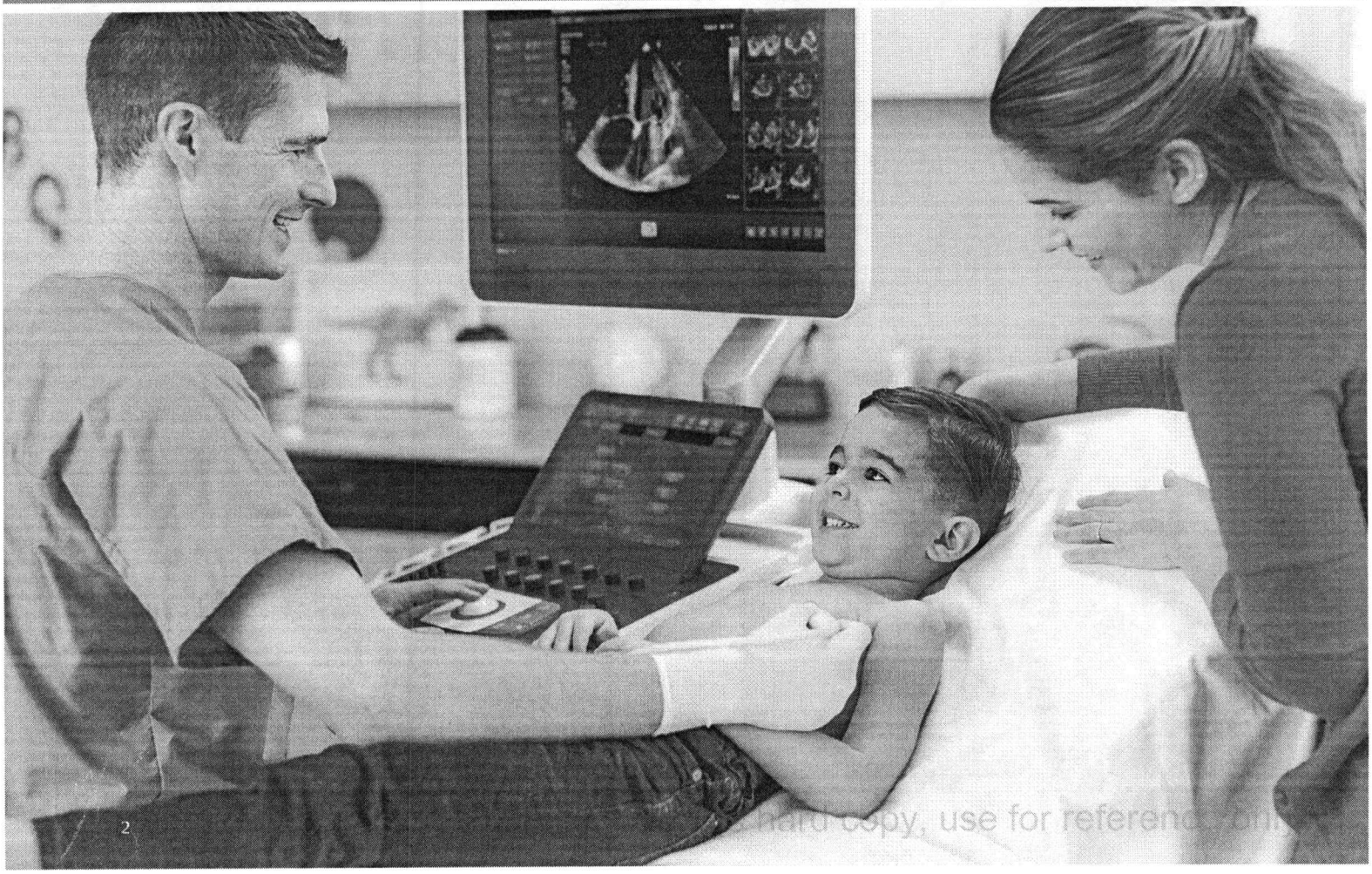
JESUS ALEXANDER REYES VARGAS
REPRESENTANTE LEGAL


PHILIPS
Ultrasonidos
Affiniti 30
Su aliado en el día a día
Sistema de ultrasonidos cardiovascular Philips Affiniti 30

Diseño equilibrado

Affiniti 30 es una solución ecocardiográfica muy asequible que responde a las necesidades de los servicios o consultas con más carga de trabajo, y cuenta con las innovaciones que hacen de Philips Ultrasound un líder mundial en ecocardiografía.

Affiniti 30 es un sistema de ultrasonidos de gama alta con diseño ergonómico que resulta idóneo para los médicos cardiovasculares y de servicios multidisciplinares que buscan un rendimiento y una calidad de imagen excepcionales.

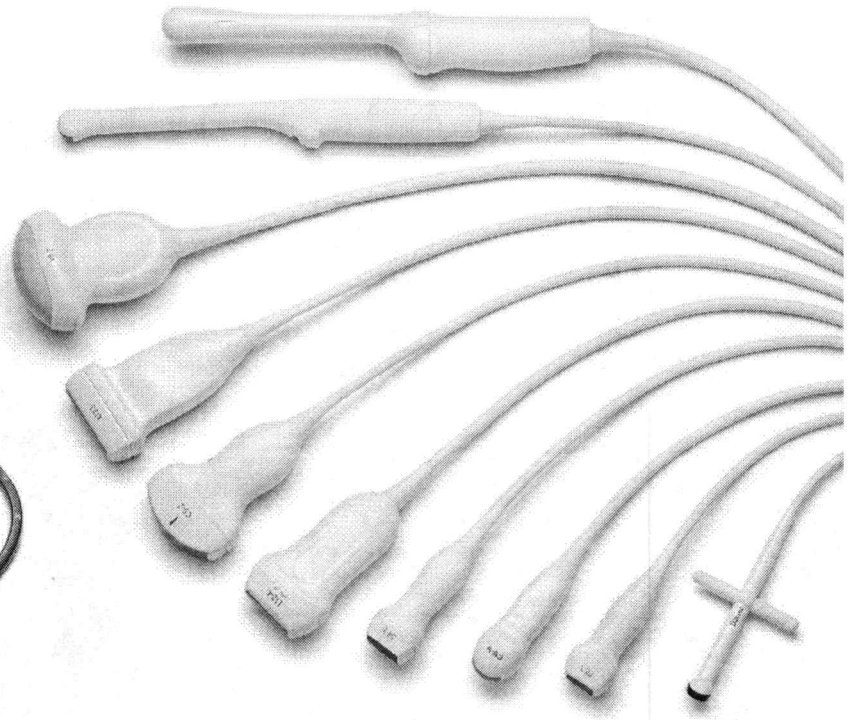


hard copy, use for referenc

Una amplia gama de transductores para uso cardiaco y de servicios multidisciplinares: X7-2t xMATRIX TEE, S4-2, S8-3, D2cwc, D5cwc, L12-5, L12-4, C6-2, C9-4v, C8-5, V6-2 y 3D9-3v.



El transductor de ETE X7-2t xMATRIX TEE es un transductor PureWave transesofágico para imágenes cardiacas avanzadas.

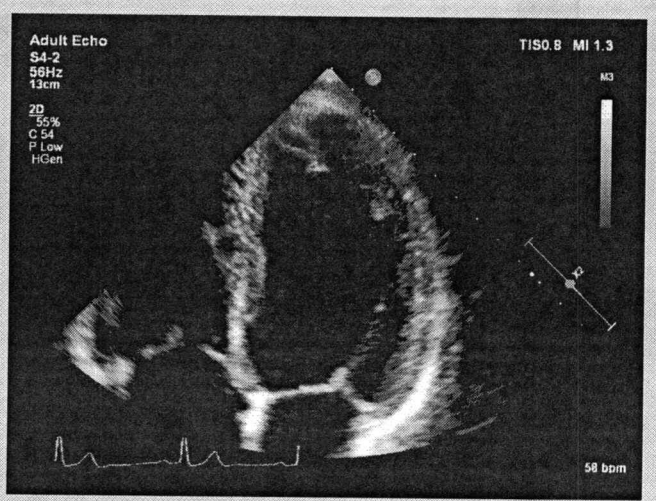


Una solución cardiovascular completa

Para atender tal demanda, es preciso disponer de funciones avanzadas y de información de diagnóstico con toda rapidez, pero no a costa de la precisión ni de la facilidad de manejo. El sistema ha de ser ergonómico y, al mismo tiempo, lo suficientemente resistente para dar respuesta a un elevado número de pacientes.

Gracias al Affiniti 30, desarrollado para ofrecer eficiencia y fiabilidad, podrá alcanzar el equilibrio que busca junto con el extraordinario rendimiento de los sistemas Philips, y obtener las imágenes de diagnóstico que necesita con rapidez. Su diseño intuitivo y facilidad de uso garantizan un servicio de máxima calidad todos los días.

- Ecocardiografía de adultos con ETE
- Ecocardiografía de estrés
- Imágenes vasculares
- Herramientas de cuantificación*



Excelente calidad de imagen con el transductor S4-2.

* Las herramientas de cuantificación del Affiniti 30 solo están disponibles de forma independiente, no integradas.

This printed copy is not an official Philips hard copy, use for reference only

Innovación, eficacia y calidad de imagen

La combinación del Affiniti 30 de formación de haces de precisión, preconfiguraciones específicas de tejidos (TSP) y otras herramientas eficientes y automáticas proporciona avances tanto en el rendimiento como en el flujo de trabajo para aumentar la fiabilidad. Los transductores, disponibles tanto para adultos como pediátricos, con el exclusivo sistema de ultrasonidos con inteligencia anatómica (AIUS) de Philips ofrecen reconocimiento de la anatomía y cuantificación automáticos, por lo que simplifican los exámenes y ofrece toda la información clínica al instante.

Mediciones de la fracción de eyección (FE): Ahora aparecen en casi todos los exámenes. La cuantificación cardiaca automatizada 2D* constituye la herramienta idónea para cualquier ecocardiografía, ya que proporciona acceso rápido a FE validada 2D y volúmenes.



Permite obtener FE rápida y reproducible en todos los pacientes.

ecocardiografía de la deformación mediante *speckle*: Técnica para evaluar fácil y rápidamente la deformación miocárdica en la práctica diaria, más allá de la fracción de eyección en la evaluación de la función del ventrículo izquierdo (VI). La cuantificación del movimiento cardiaco automatizada* proporciona mediciones reproducibles de la deformación longitudinal global (GLS) 2D mediante *speckle*.



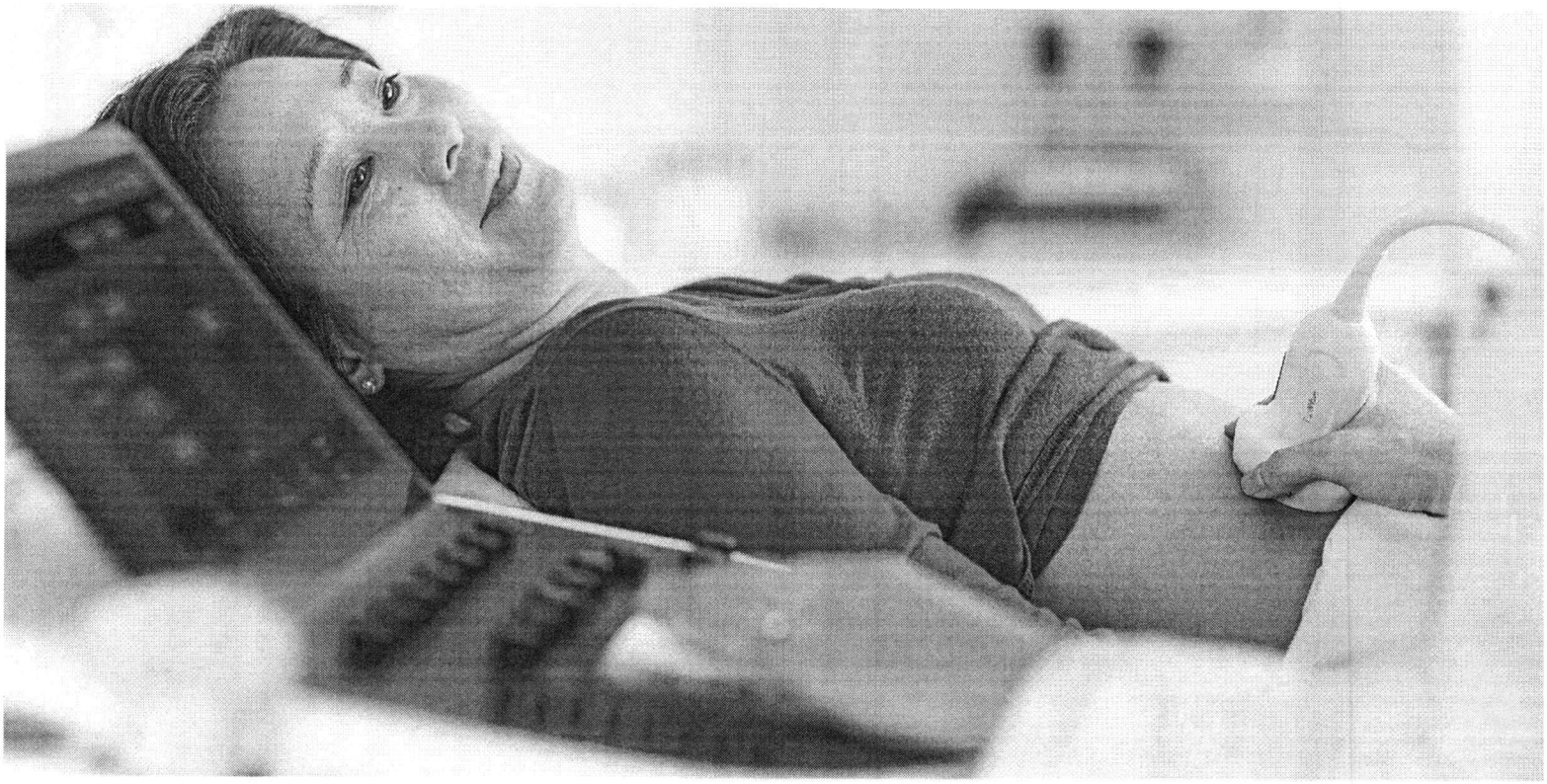
Ofrece FE y GLS a partir de las mismas imágenes 2D.

Ecocardiografía de estrés: Ofrece adquisición de ciclos o imágenes únicas de ecocardiografía del ventrículo izquierdo en cualquier modo (2D, color y Doppler espectral); permite asimismo protocolos definidos por el usuario en función de protocolos de estrés precargados.

Imágenes Doppler tisulares (TDI): Disponibles en todos los transductores cardiacos para lograr una adquisición a alta velocidad de imagen del movimiento tisular.

* Las herramientas de cuantificación del Affiniti 30 solo están disponibles de forma independiente, no integradas.

This printed copy is not an official Philips hard copy, use for reference only



Excelencia en cardiología y servicios multidisciplinares

El Affiniti 30 ofrece un extraordinario rendimiento tanto en prestaciones cardiovasculares como en servicios multidisciplinares para proporcionar rápidamente resultados en una amplia variedad de tipos de exámenes, incluso para casos complejos.

Elastografía basada en deformación: Aumenta la fiabilidad del diagnóstico en exámenes ginecológicos y de mama; proporciona además información muy detallada y específica que puede emplearse para visualizar, registrar y elaborar informes sobre parámetros de rigidez de los tejidos.

Presentación de imágenes y análisis avanzados*: Mediante Q-Apps ofrece análisis avanzados y presentación de imágenes para visualizar volúmenes. iSlice, a su vez, permite visualizar conjuntos de datos de volumen en una vista tomográfica para mejorar la información clínica (p. ej.: detección de anomalías uterinas).

Flujo de trabajo guiado SmartExam: Aumenta la uniformidad, reduce las pulsaciones y el tiempo de examen en un 30%-50%, ya que planifica y procesa automáticamente los protocolos de aplicaciones.

iSCAN en tiempo real (AutoSCAN): Proporciona una excelente calidad en imágenes 2D, 3D o 4D gracias a la optimización automática y continua de la ganancia y la compensación de ganancia temporal (TGC).

Aplicaciones de cuantificación Q-App: para cuantificar la información de las imágenes por ultrasonidos, lo que incluye el grosor íntima-media (IMT) para imágenes generales y cardiología, y la cuantificación 3D de imágenes generales (QLAB GI 3DQ).

* Las herramientas de cuantificación del Affiniti 30 solo están disponibles de forma independiente, no integradas.

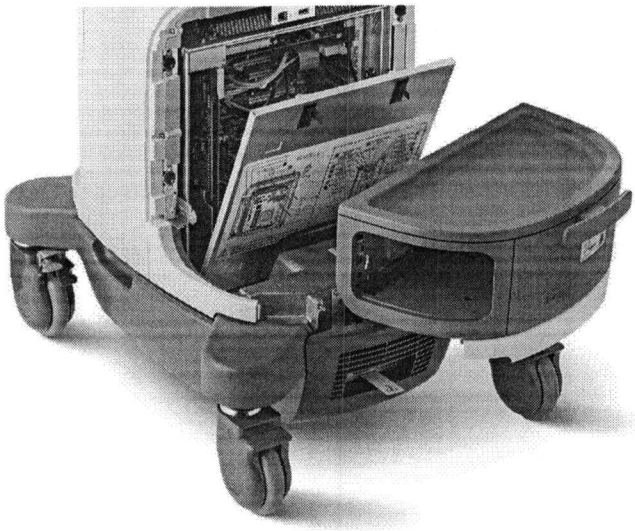
This printed copy is not an official Philips hard copy, use for reference only

Comodidad y competencia van de la mano

Philips ha aplicado las experiencias de sus clientes para dar respuesta a todos los retos que plantean los exámenes. La falta de espacio, el gran número de pacientes (incluidos los técnicamente difíciles) y las limitaciones de tiempo son una realidad. Para ayudarle a aliviar la carga de trabajo, hemos cuidado al máximo todos los detalles. Con Affiniti 30, disfrutará de un sistema fácil de aprender y utilizar.

Facilidad de uso
El diseño intuitivo e inteligente de la interfaz de usuario y la arquitectura del sistema cuentan con el respaldo de diferentes estudios, según los cuales los usuarios con experiencia en ultrasonidos apenas requieren formación para llevar a cabo un examen*.

Mayor accesibilidad con menor número de pulsaciones
Para mejorar la eficiencia de los exámenes, tiene a su disposición mandos y controles fáciles de manejar que agilizan el flujo de trabajo. Nuestra interfaz táctil e intuitiva, similar a la de una tablet, reduce las distancias y las pulsaciones de botones. El panel de control y el amplio monitor de 54,6 cm (21,5") aumentan la ergonomía del sistema y la comodidad durante el examen, tanto en posición de pie como sentado.



Resultados fáciles de compartir
Tras finalizar un examen, la gama completa de funciones DICOM agiliza el intercambio de información.

Una inversión inteligente
El valor de un sistema de ultrasonidos de Philips no se limita a la tecnología, sino que proporciona acceso a nuestra premiada organización de servicio técnico**, a soluciones de financiación competitivas y a programas de formación que permiten obtener el máximo rendimiento del sistema†.

Estrategia de protección integral
El Affiniti 30 ofrece una estrategia de defensa a fondo. Consiste en introducir una serie de funciones de seguridad para ayudar a los profesionales de IT para aplicaciones clínicas y a las instalaciones clínicas a aumentar la confidencialidad de los datos del paciente, así como proporcionar protección contra los virus. Asimismo, protege contra acceso no autorizado mediante sistemas de ultrasonidos en las redes hospitalarias.

Affiniti 30 consume aproximadamente un

40%

menos de energía

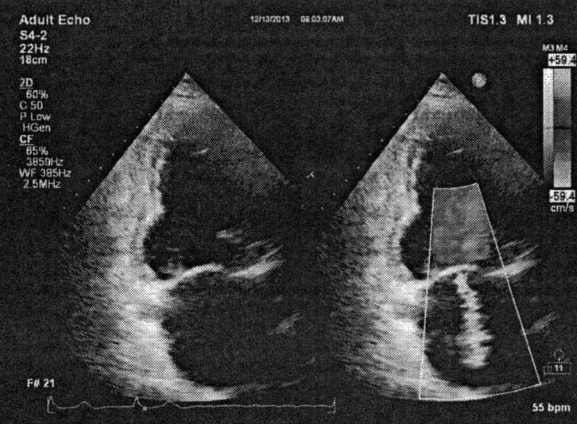
que el sistema anterior.†† Consume menos electricidad que una tostadora, lo que supone un gran ahorro en costes de refrigeración y energía.

Extraordinario diseño modular que ofrece mayor fiabilidad y rapidez en las reparaciones.

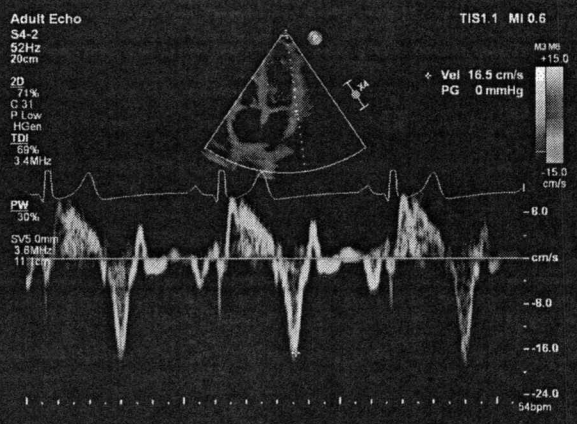
* Estudio interno de 2014 sobre flujo de trabajo que compara Philips Affiniti con Philips HD15.
** En la encuesta anual ServiceTrak de IMV realizada en EE. UU., Philips ocupa, desde hace 25 años, el primer puesto en la prestación general de servicios de ecografía.
† Opcional. Algunos servicios no están disponibles en todos los países. Contacte con Philips para obtener más información, ya que podrían requerir la cobertura del contrato de mantenimiento.
†† Philips HD15 es el sistema anterior.

This printed copy is not an official Philips hard copy, use for reference only

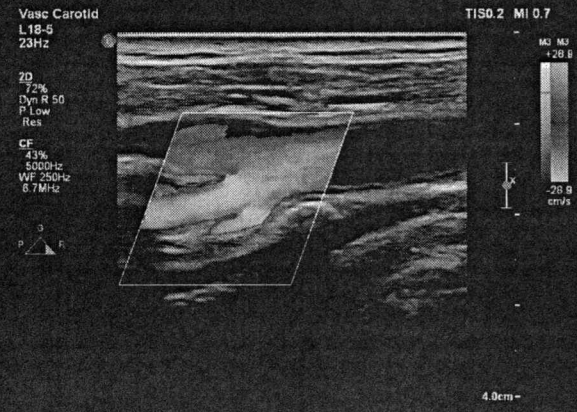
Rendimiento real



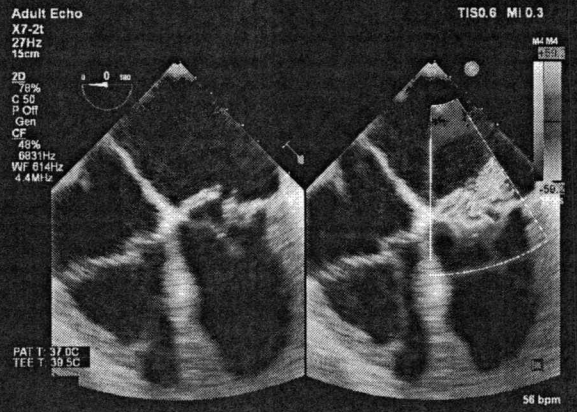
Regurgitación mitral



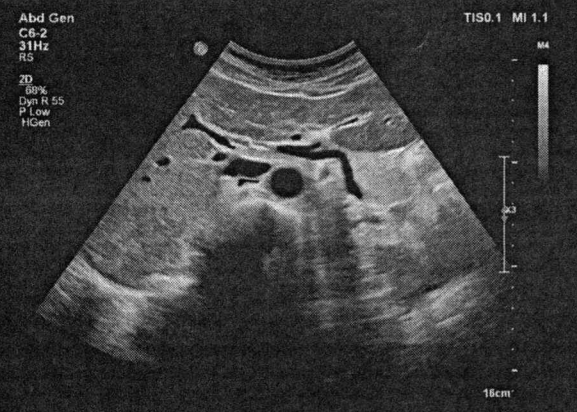
TDI PW



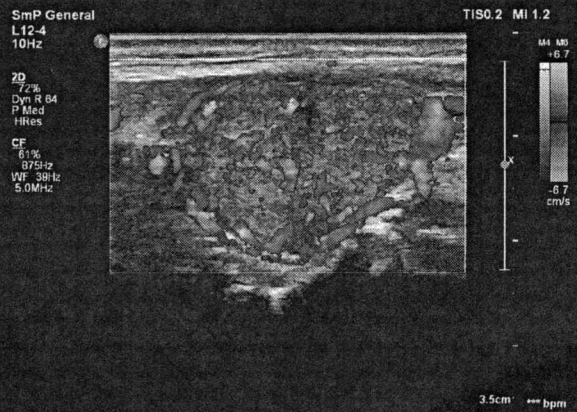
Bulbo carotídeo.



Prolapso de la válvula mitral



Hígado



Doppler color de tiroides

This print is copyright protected and may not be copied or forwarded.



© 2019 Koninklijke Philips N.V. Reservados todos los derechos.
Philips se reserva el derecho a realizar cambios en las especificaciones o a interrumpir la fabricación de cualquier producto en cualquier momento sin previo aviso ni obligaciones, y no se considera responsable de las consecuencias derivadas del uso de esta publicación. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus respectivos propietarios.

philips.com/Affiniti

Impreso en los Países Bajos
4522 991 50854 * DEC 2019

Gmail

suministros suministros <suministros@heqc.gov.co>

SOLICITUD DE COTIZACION ECOCARDIOGRAFO DICIEMBRE DE 2025

TECNOMEDICA SAS COMPRAS <tecnomedicasas.compras@gmail.com> 10 de diciembre de 2025 a las 18:16
Para: suministros suministros <suministros@heqc.gov.co>

CORDIAL SALUDO;

POR MEDIO DEL PRESENTE ENVIAMOS OFERTA ECONÓMICA CONFORME REQUERIMIENTO

Cordialmente;

EDINSON OMAÑA
COORDINADOR DE COMPRAS
INVERSIONES TECNOMEDICA DE COLOMBIA SAS
CALLE 17N # 18E-94 **BARRIO NIZA - CUCUTA**
6075893842 - 3219462643

"CALIDAD DEL SERVICIO NO ES LO QUE TU DAS; ES LO QUE EL CLIENTE RECIBE"

[El texto citado está oculto]

2 adjuntos

COTIZACION ECOGRAFO PHILIPS HEQC.pdf
572K

Affiniti 30 Speakle Tracking-TEE Adulto (1).pdf
9037K