

Planmed Clarity

Tomosíntesis digital mamaria



Excelencia en el procesamiento de imágenes médicas

Planmed Oy desarrolla, fabrica y comercializa innovadoras unidades mamográficas. Nuestra misión es proporcionar sistemas de procesamiento de imágenes de la mayor calidad para el cribado y diagnóstico del cáncer de mama.

Nuestra dedicación a la mamografía nos ha inspirado a desarrollar constantemente soluciones nuevas e innovadoras para el procesamiento de imágenes mamarias.

*Al día de hoy, hemos dado un enorme paso adelante mediante el lanzamiento de un sistema de tomosíntesis digital mamaria (DBT) completamente nuevo. **Planmed Clarity™ 3D** establecerá nuevos estándares en el procesamiento de imágenes mamarias en 3D.*

Vea más con Clarity.

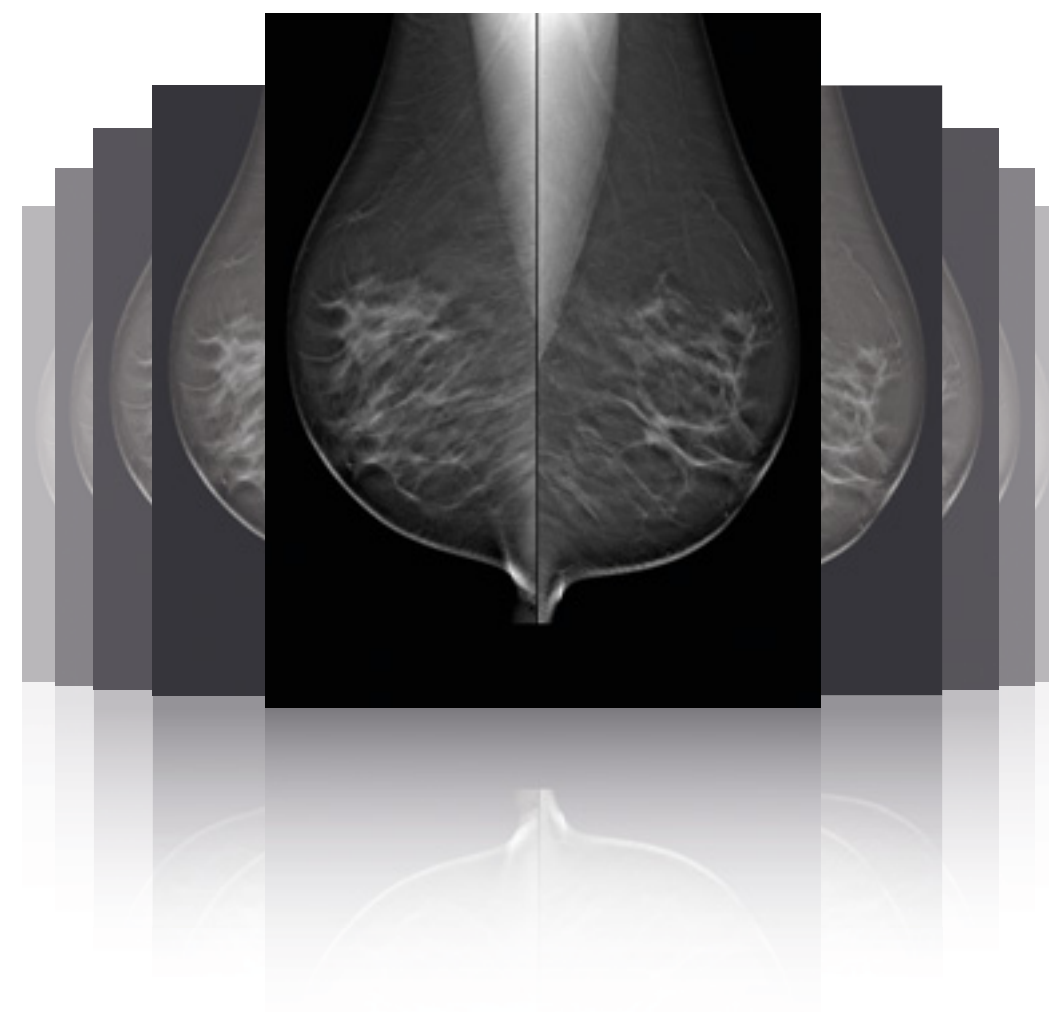


Tomosíntesis digital mamaria al alcance de cualquiera



La tomosíntesis digital mamaria es una tecnología emergente y eficaz para el cribado del cáncer de mama. Se ha demostrado que ofrece una mejor especificidad y sensibilidad que la mamografía digital tradicional.

*Con **Planmed Clarity™ 3D**, pretendemos poner un sistema de DBT a disposición de clínicas de todo el mundo con precios asequibles. La unidad, dotada de un diseño atractivo a la par que funcional, está realmente al alcance de cualquiera.*

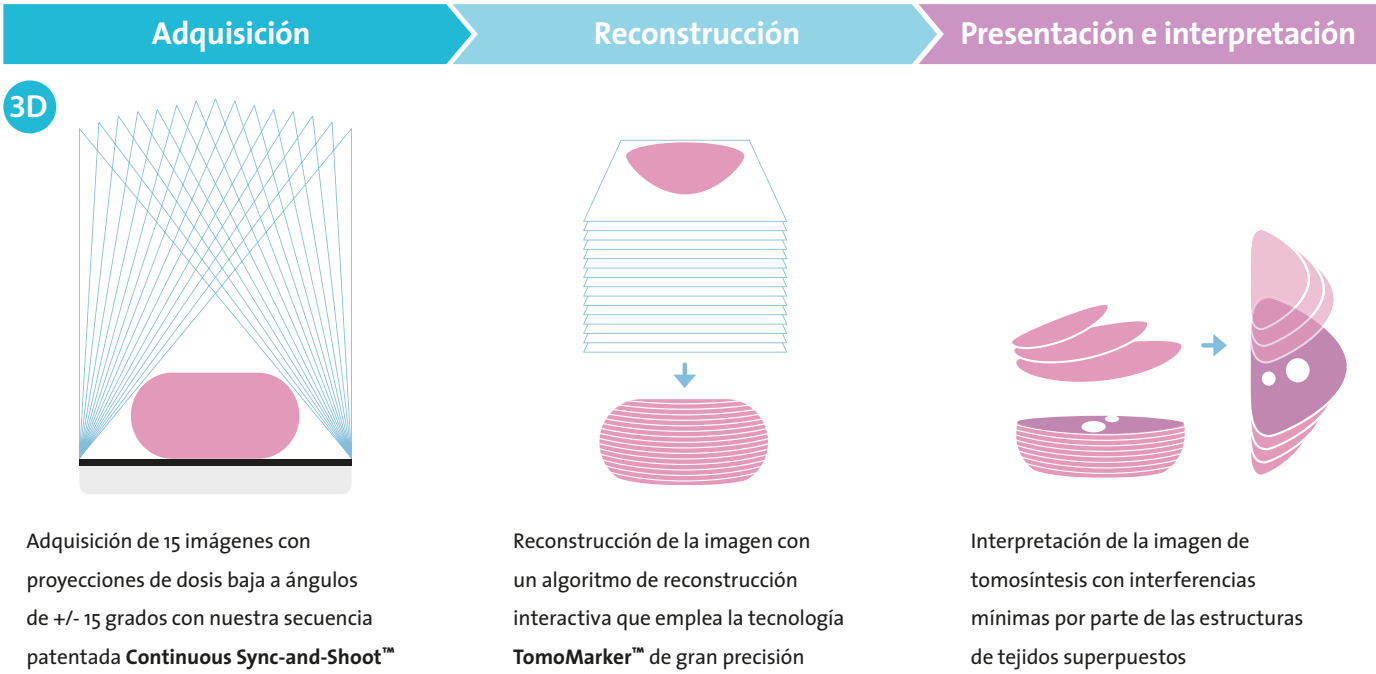
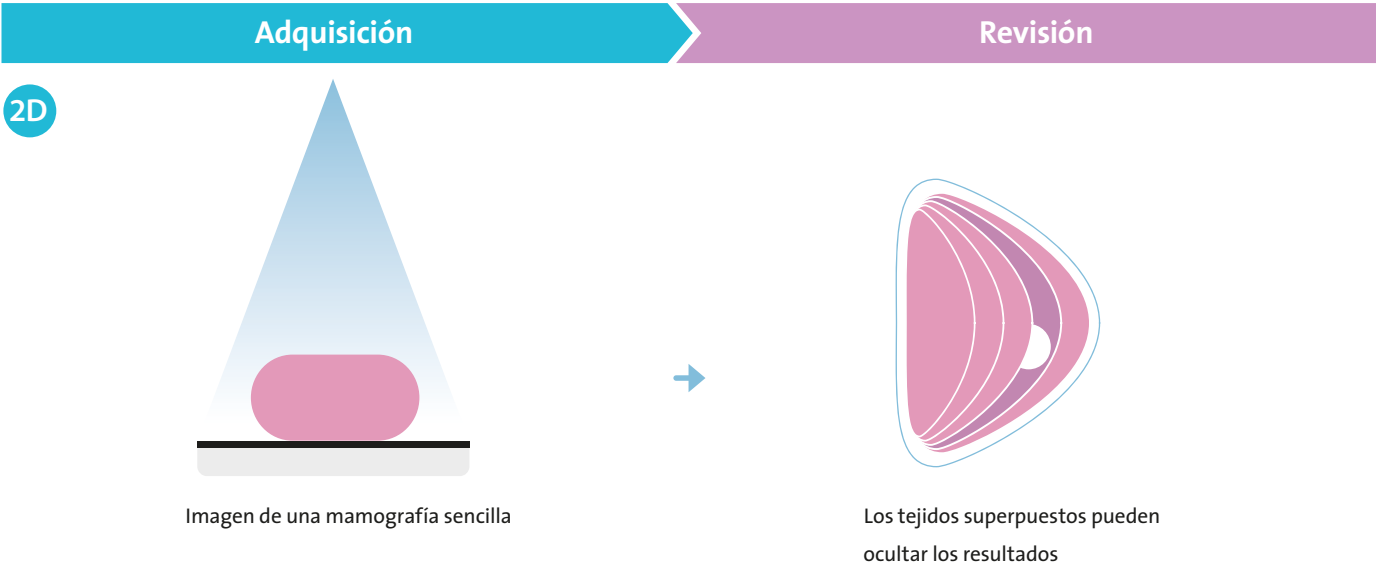


Vea más con el sistema de DBT de Planmed

Tomosíntesis digital mamaria con Planmed Clarity™ 3D

Las estructuras de tejidos superpuestos pueden perjudicar severamente la detección del cáncer de mama en una mamografía tradicional. **Planmed Clarity™ 3D** ofrece una solución inesperada ante este reto tan fundamental en la detección del cáncer de mama.

2D frente a 3D



Tecnología DBT de Planmed

Las imágenes claras que proporciona **Planmed Clarity™ 3D** se consiguen por medio de nuestro exclusivo movimiento **Continuous Sync-and-Shoot™** y la innovadora tecnología **TomoMarker™**.

TomoMarker™

- Geometría de adquisición superior que facilita la detección
- Mejora la precisión y la calidad de la imagen tomográfica
- Pesa poco
- Solución DBT fácil de añadir



Continuous Sync-and-Shoot™

Nuestra secuencia patentada de procesamiento de imágenes **Continuous Sync-and-Shoot™** permite capturar imágenes nítidas y sin desenfoque de movimiento que resaltan las microcalcificaciones y otras estructuras delicadas.

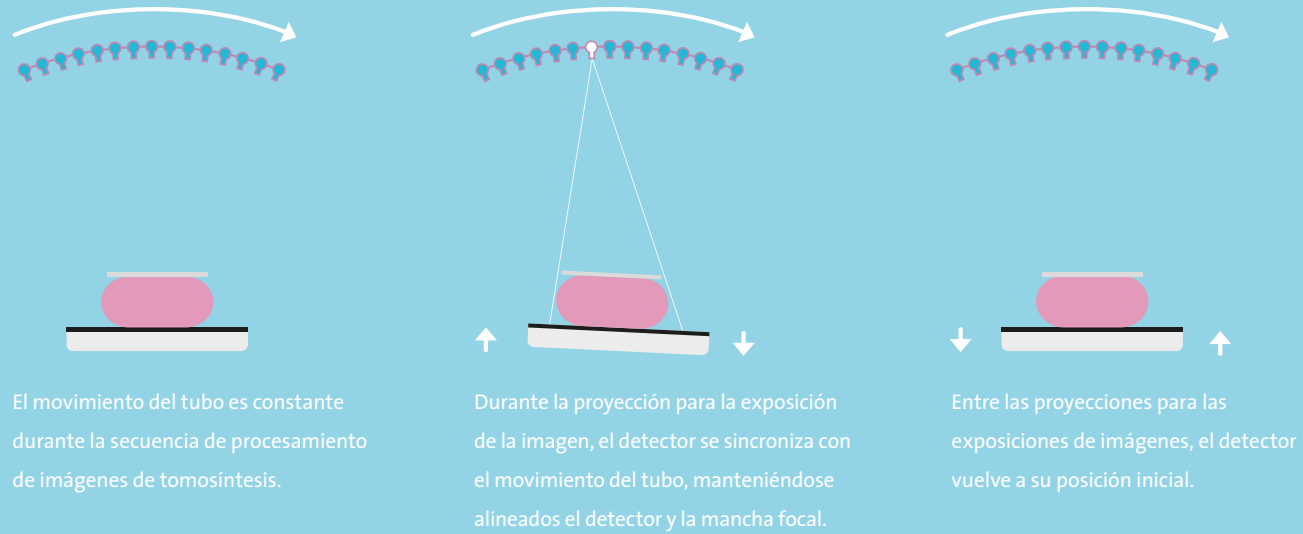
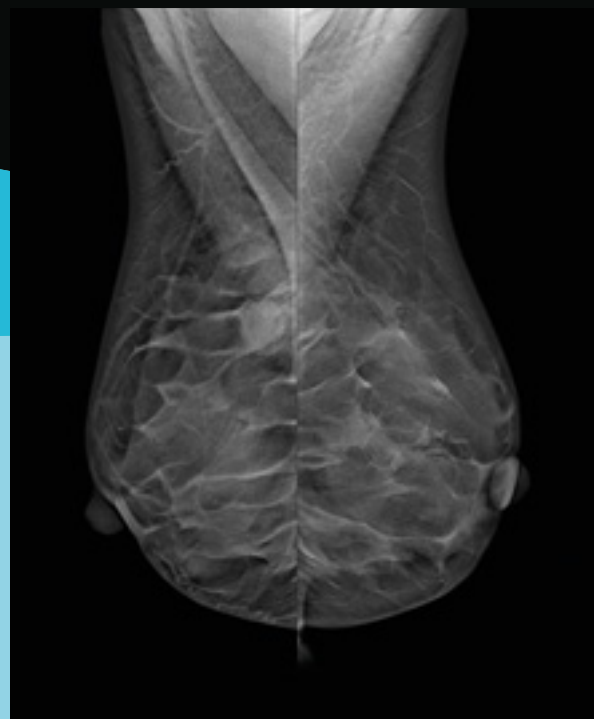
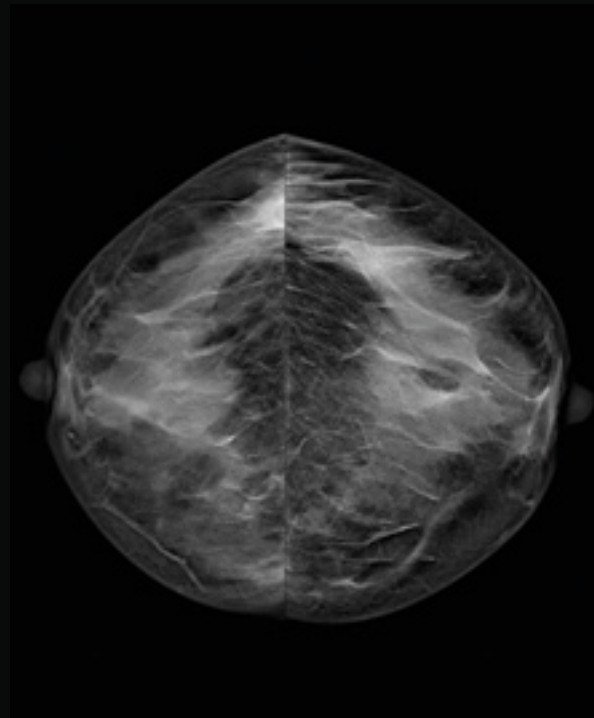


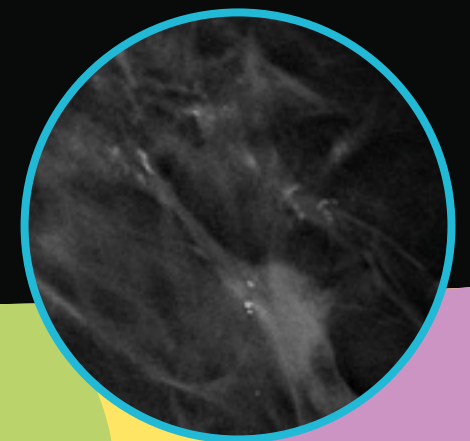
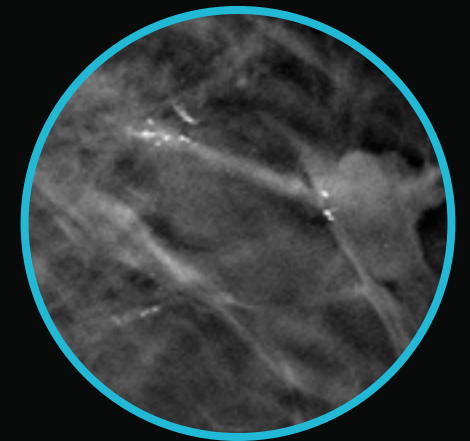
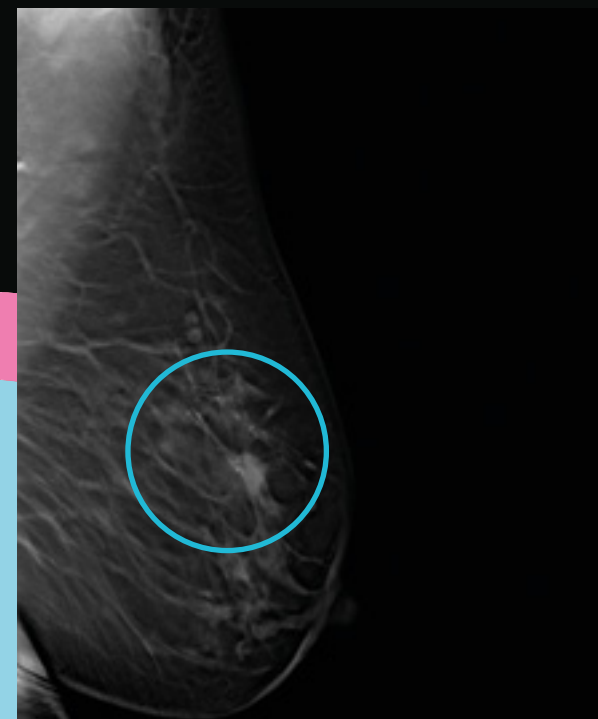
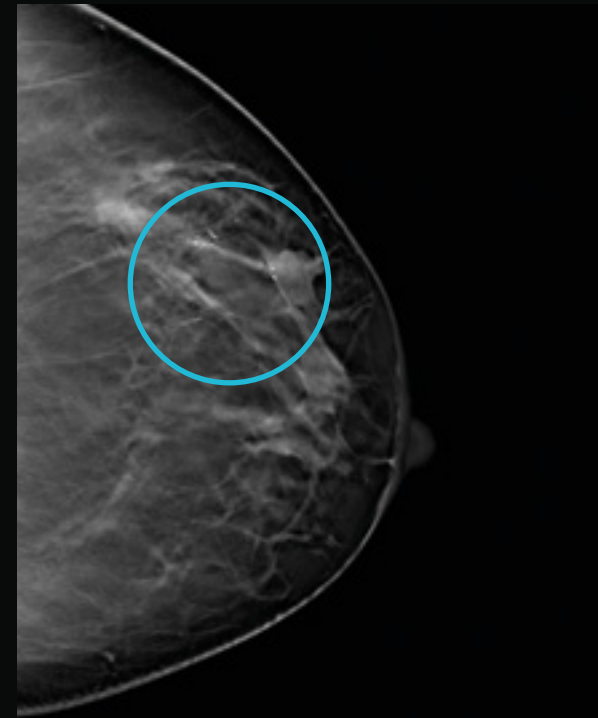
Imagen de DBT perfeccionada

Con la tomosíntesis digital mamaria, puede ver el interior de las estructuras de los tejidos y más allá, lo que permite realizar un diagnóstico preciso incluso en casos de denso tejido mamario.

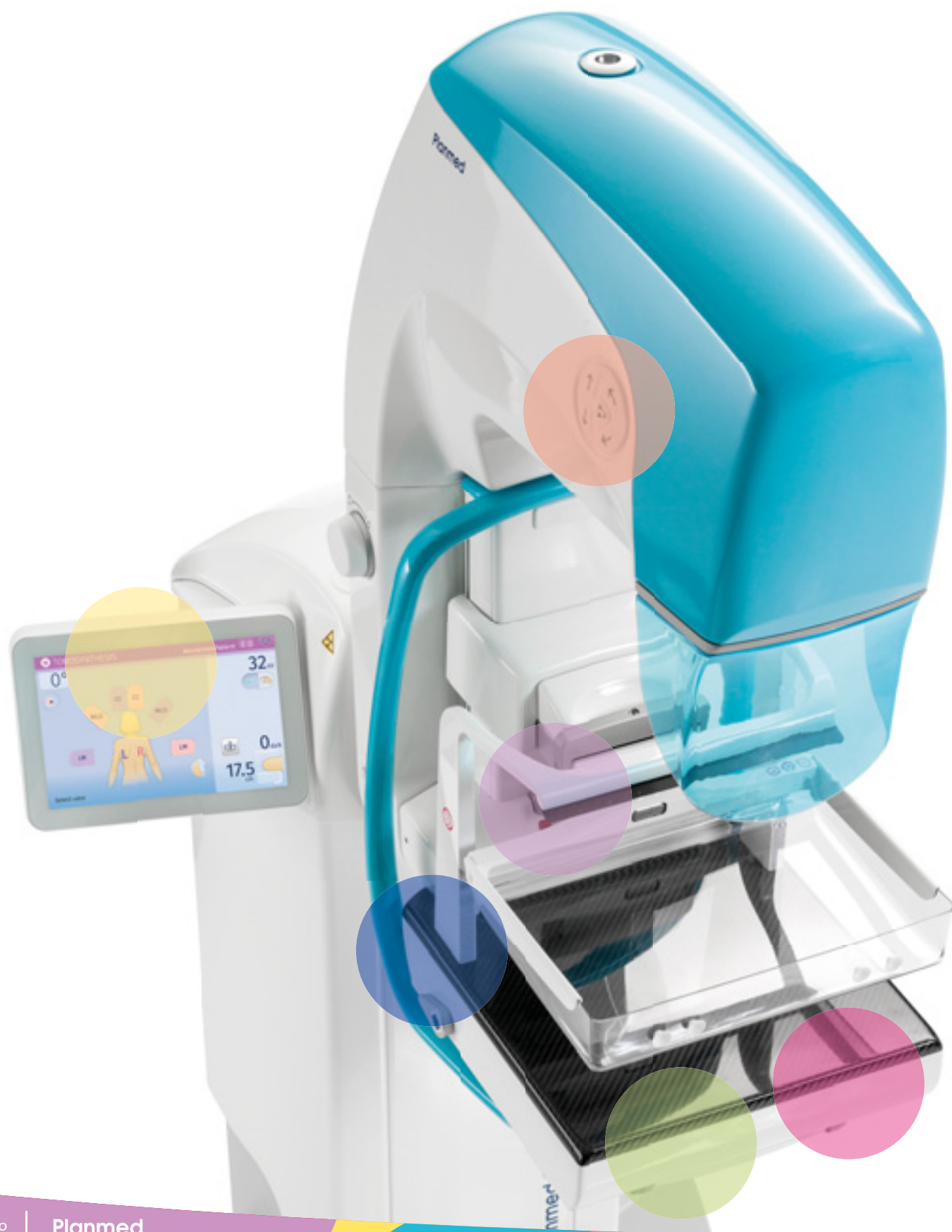


Calidad de la imagen adaptable

***Planmed Clarity™ 3D** ofrece una calidad de la imagen excepcional que adapta el procesamiento de imágenes a las preferencias de un radiólogo. El postprocesamiento de imágenes puede adaptarse a las necesidades individuales de cada radiólogo.*



Innovaciones únicas de Planmed



- Tecnología TomoMarker™**
Imágenes claras, nítidas y sin artefactos
- Pantallas táctiles dobles que se pueden configurar**
*Una usabilidad perfecta para un trabajo diario rápido y sencillo con **Planmed Clarity™ Flow***
- Sistema Flex-AEC™ de campo completo**
Amplia cobertura del área de AEC para el procesamiento de imágenes óptimo en todos los modos de procesamiento de imágenes
- Detector resistente y rejilla antidifusora ultra compacta**
Detector firme y duradero con rejilla antidifusora ultra compacta para el sencillo posicionamiento de la paciente
- Sistema de posicionamiento de la mama MaxView™**
Máxima visibilidad de los tejidos para realizar un mejor diagnóstico
- SideAccess™**
Ergonomía óptima para el posicionamiento de la paciente

Una experiencia alentadora

Las unidades mamográficas de Planmed se han creado prestando la máxima atención al detalle. Consideramos que nuestro deber es diseñar equipos que contribuyan a que los exámenes de las mamas sean tan sencillos y alentadores como sea posible.

Hemos incluido colores personalizados, protectores curvados de barbilla y asas más extensas para mejorar el confort de la paciente. Las pantallas táctiles dobles con colores personalizables facilitan el trabajo diario a los tecnólogos. Esperamos que le guste el resultado.



Trabajo más eficiente con Planmed Clarity™ Flow

Planmed Clarity™ Flow cambiará por completo la experiencia mamográfica. El control táctil es una manera completamente nueva y exclusiva de acceder a las funciones de la unidad en un entorno de fácil aprendizaje. Planmed Clarity Flow ofrece una solución de flujo de trabajo mamográfico personalizable para todos, ya sean radiólogos principiantes o más experimentados.

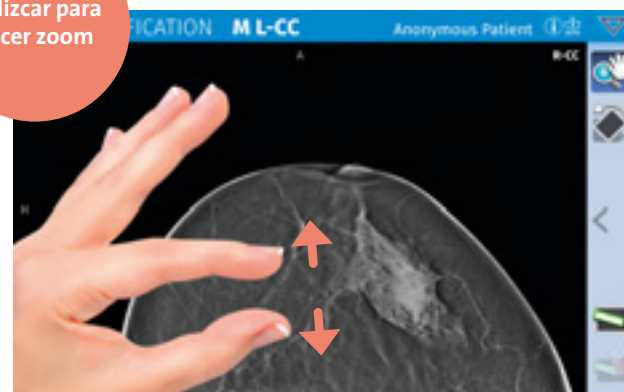
Guía en pantalla



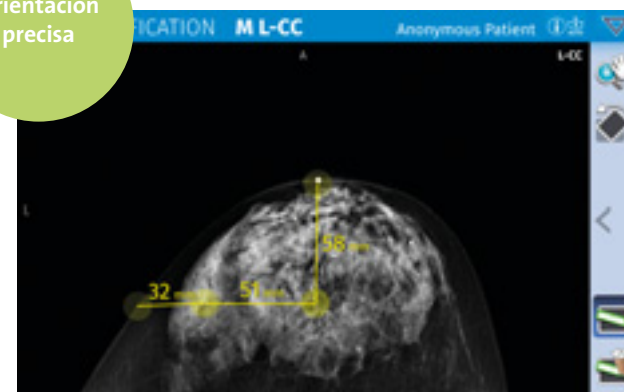
Flujo de trabajo OneTouch™



Pellicar para hacer zoom



Orientación precisa



Usabilidad excelente

Adaptable, ajustable y táctil. Estas son las palabras que mejor describen al complemento más llamativo del diseño de la nueva línea de productos mamográficos de Planmed. **Planmed Clarity™ Flow**, con pantallas táctiles dobles, se ubica en ambos lados de la unidad y ofrece una experiencia de usuario clara y simplificada. Ahora puede mostrar una mamografía de referencia en la unidad a modo de ayuda para el posicionamiento, por ejemplo, o utilizar su propia secuencia de flujo de trabajo individual.



Ergonomía óptima

El posicionamiento de una paciente para una mamografía de cribado a menudo requiere una postura extraña, y a largo plazo, los usuarios pueden sufrir reiteradas lesiones. Para mejorar el bienestar, **Planmed Clarity™ 3D** incorpora numerosas características que mejoran la ergonomía en el posicionamiento.

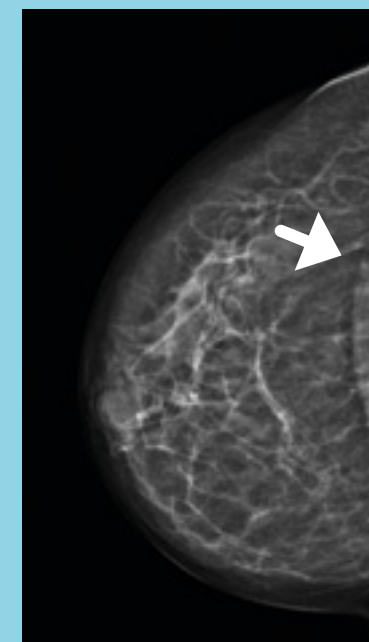
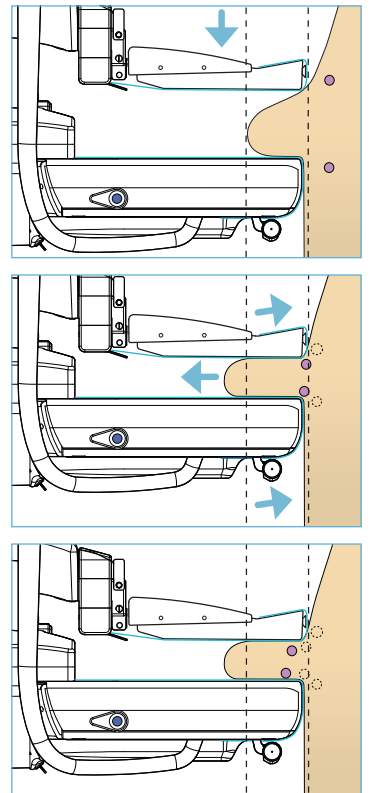
Características claves

- Posicionamiento del paciente **SideAccess™**
- Compresión manual
- Manillas de agarre más extensas
- Nuevas pantallas táctiles ajustables
- Protector curvado y contorneado de barbilla
- Base multiusos con visualización de color

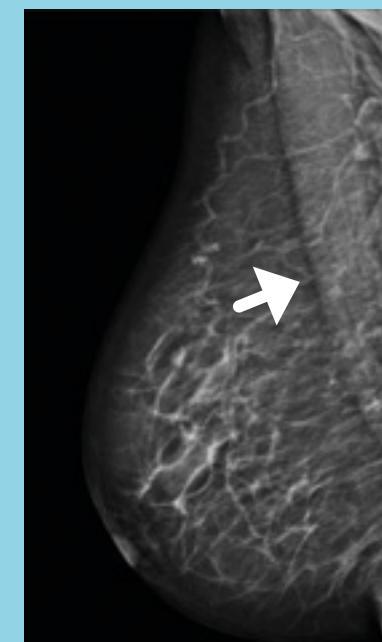


Sistema único MaxView™

Nuestro sistema patentado de posicionamiento de la mama **MaxView™** permite lograr una visibilidad óptima del tejido mamario en todas las vistas mamográficas de rutina.



Vista cráneo caudal derecha (CCD) con **MaxView™** aplicado. Hay más mama visible en la imagen, incluido el músculo pectoral (flecha).



Vista medio lateral oblicua derecha (MLOD) con **MaxView™** aplicado. El pliegue inframamario y significativamente más músculo pectoral se ven en la imagen (flecha).

El sistema completo de tomosíntesis digital mamaria

Planmed Clarity™ 3D es un sistema completo de tomosíntesis digital mamaria que incorpora un tipo totalmente nuevo de unidad mamográfica y una estación opcional de procesamiento de imágenes motorizada equipada con el software **Planmed Clarity™ Manager**.

Total armonía

Con el sistema **Planmed Clarity™ 3D**, podrá hacerlo todo. El sistema se ha diseñado para permitir una buena ergonomía de los usuarios y el confort de las pacientes, ya sean aplicaciones de cribado rápido o bien sencillos procedimientos estereotácticos.

El software **Planmed Clarity™ Manager** fácil de usar permite a los usuarios concentrarse plenamente en la atención a la paciente en todo momento.



Máxima confianza en el diagnóstico con la estación de trabajo de revisión de Planmed

*La estación de trabajo de revisión de Planmed es una estación de lectura de diagnóstico multimodal. La elegante y sencilla interfaz con el teclado opcional con teclas de acceso rápido **Planmed DigiPad™** garantizan un flujo de trabajo rápido en cualquier situación.*



Exprésese con divertidos colores

Confiera al sistema de tomosíntesis digital mamaria **Planmed Clarity™ 3D** un toque personal combinando su atractivo diseño con su color preferido. Elija el que más le guste de nuestra alegre colección y cree un aspecto inspirador del que sienta orgullo.

Océano

Melocotón

Girasol

Lima

Orquídea





Planmed Oy desarrolla, fabrica y comercializa equipos y accesorios avanzados para el procesamiento de imágenes mamográficas y ortopédicas. La extensa gama de productos mamográficos de Planmed abarca la tomosíntesis digital mamaria y los sistemas digitales de campo completo, las unidades analógicas, los dispositivos de biopsia estereotáctica y los sistemas de posicionamiento de mama para una detección temprana del cáncer de mama. En el procesamiento de imágenes ortopédicas 3D, Planmed ofrece el procesamiento de imágenes CT de extremidades de dosis baja, para un diagnóstico más rápido, fácil y preciso en el centro de atención.

Planmed

Planmed Oy Sorvaajankatu 7 | 00880 Helsinki | Finlandia | tel. +358 20 7795 300 | fax +358 20 7795 664 | sales@planmed.com | www.planmed.com

Planmed Clarity 3D no se encuentra disponible comercialmente en EE.UU. Las imágenes pueden contener elementos opcionales que no se incluyan de serie en la entrega. Nos reservamos el derecho a realizar cambios.

20009855/0415/es