



Planmed

Sophie Classic S

Unidad mamográfica analógica



Unidad mamográfica analógica Planmed Sophie™ Classic S

La unidad Planmed Sophie™ Classic S es una solución excelente y probada de cribado y diagnóstico para clientes preocupados por la rentabilidad. La inigualable tecnología de la unidad garantiza un alto rendimiento sin interrupciones. El diseño modular permite ampliar fácilmente la configuración, incluso años más tarde.

La elección rentable para aplicaciones de cribado y diagnóstico

Planmed Sophie Classic S es una gran elección para realizar exámenes mamográficos. Su alta tecnología y sus soluciones inteligentes hacen posible un flujo de trabajo eficaz en clínicas pequeñas y en centros de cribado muy concurridos. Además de las mamografías básicas, si la unidad Planmed Sophie Classic S se actualiza con una plataforma de ampliación y el dispositivo de biopsia estereotáctica, también se podrán ofrecer aplicaciones de diagnóstico fácilmente.



Ergonomía de alto nivel

Planmed siempre ha destacado por marcar tendencia en el campo de la ergonomía. Nosotros inventamos en su día la rotación isocéntrica motorizada del brazo C, cuyo uso está generalizado actualmente. La rotación facilita la carga de trabajo de los radiólogos al reducir la tensión en brazos y cuello. Los paneles de control informativos dobles y varios interruptores fáciles de alcanzar situados en ambos lados de la unidad permiten trabajar con comodidad. Las funciones automáticas, como el Control de Exposición Automático y la selección automática del colimador, garantizan la elección de los parámetros correctos para el procesamiento de imágenes y ayudan a evitar la repetición de tomas adicionales.

Rendimiento probado

La unidad Planmed Sophie Classic S se ha vendido mucho en todos los continentes, desde Europa hasta América, pasando por Asia, África y Australia. Destaca de otras unidades mamográficas por integrar un generador de alta frecuencia sumamente compacto. El generador de potencia doble proporciona potencia verdaderamente constante y eficaz para el procesamiento de imágenes. En el caso de la unidad Planmed Sophie Classic S, ofrecemos la posibilidad de elegir entre dos innovadores tubos de rayos X biangulares de velocidad alta (Varian o Toshiba).



Actualización sencilla para aplicaciones de diagnóstico

El diseño modular facilita la ampliación con varios accesorios opcionales, como los kits de ampliación y de localización con aguja. Una plataforma de ampliación individual ofrece los factores 1.6x y 1.8x.

Sistema de guiado para biopsia estereotáctica

El sistema opcional de guiado para biopsia estereotáctica analógico Planmed Cytoguide permite realizar con precisión biopsias estereotácticas de mama y marcas preoperatorias. Sorprendentemente, todos los movimientos del portaagujas están motorizados y no se necesita ajuste manual alguno. Es compatible con los sistemas y dispositivos de biopsia más empleados. Además, Planmed ofrece brazos para la mayoría de dispositivos de biopsia con el fin de efectuar un abordaje lateral. Los ángulos de procesamiento de imágenes en biopsias estereotácticas oscilan entre +15 y -15.



Accesorios opcionales

Planmed ofrece una amplia variedad de accesorios para las clínicas mamográficas. Pueden emplearse sistemas CR con casetes de tamaño estándar en la unidad Sophie Classic S tal cual; sin embargo, existen adaptadores de interfaz Planmed para la mayoría de sistemas CR, los cuales son necesarios para registrar los parámetros de exposición en las imágenes. Para el acabado decorativo de la sala de mamografías, disponemos de armarios de almacenamiento personalizados y pantallas de protección contra la radiación de Planmed del mismo color que la unidad Planmed Sophie Classic S.





Puntos clave

- Unidad mamográfica analógica para aplicaciones de cribado y diagnóstico
- Todos los movimientos motorizados y velocidad ajustable
- Todas las funciones principales automáticas
- Tubo de rayos X de velocidad alta y con potencial constante
- Fuente de alimentación integrada de alta frecuencia
- 160 kg de peso
- Base de pie
- Transportable

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