

ARCO EN C PHILIPS

ARCO EN C PHILIPS BV ENDURA

 **POLYMEDIC**
TECNOLOGÍA QUE CUIDA

 www.polymediccompany.com

 55 1612 4892

 ventas@polymediccompany.com

Se trata de ver la diferencia...

Experimente una forma completamente nueva de trabajar con Philips BV Endura.

Compacto y flexible, este sistema de imágenes quirúrgicas es versátil, fácil de transportar y admite una amplia gama de procedimientos exigentes. Diseñado para optimizar su flujo de trabajo, este versátil equipo se complementa con una estación de trabajo de vanguardia.

Para brindarle un concepto de visualización inteligente, el BV Endura cuenta con una avanzada estación de visualización móvil. Diseñada para integrarse perfectamente en el flujo de trabajo quirúrgico, esta ultracompacta estación de visualización móvil le permite maniobrar fácilmente.

Estación dentro de los estrechos límites del quirófano. Y para garantizarle imágenes de excelente calidad una y otra vez, el BV Endura incorpora un concepto único: Smart Vision.

El BV Endura incluye un intensificador de imagen de 9" o 12" y se puede utilizar donde lo necesite: cirugía, cuidados intensivos y urgencias.

Es compatible con una amplia gama de aplicaciones:

- Procedimientos vasculares
- Cirugía ortopédica
- Cirugía abdominal
- Procedimientos neuroquirúrgicos
- Cirugía torácica



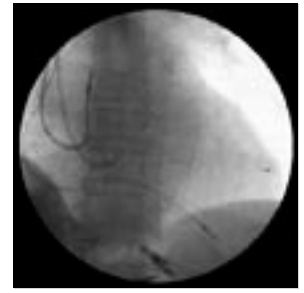
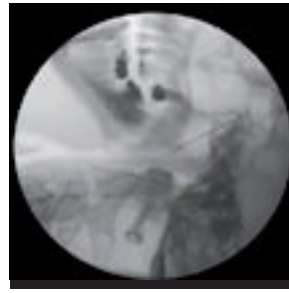
y experimentarlo.

SmartVision: imágenes de alta calidad con baja dosis. Philips sabe lo importante que es para usted obtener imágenes de alta calidad. Por eso, hemos desarrollado la nueva generación en imágenes con arco en C: SmartVision. Un concepto único, SmartVision le ofrece una combinación de tecnologías avanzadas en toda la cadena de imagen que resultan en imágenes de alta calidad con baja dosis. Algunos aspectos destacados incluyen:

- **Imágenes 1K2:** la cadena de imágenes digitales completa incluye potentes funciones de procesamiento de imágenes como reducción de ruido avanzada y mejora de bordes 2D, lo que le proporciona imágenes de alta calidad una y otra vez.
- **BodySmart:** El exclusivo software BodySmart le ofrece un contraste de imagen excepcional en todo momento. Encuentra, rastrea y define con precisión el campo de visión según la anatomía, sin importar dónde se encuentre en el intensificador de imagen.
- **Posicionamiento automático del obturador:** Con la exclusiva función de posicionamiento automático del obturador, puede lograr la posición óptima del obturador para obtener la mejor calidad de imagen posible. Con solo pulsar un botón, los obturadores se posicionan automáticamente con respecto a la anatomía de interés.
- **Contraste/brillo automático:** el contraste/brillo automático le permite optimizar el contraste y el brillo en tiempo real con solo tocar un botón.

SmartVision garantiza que obtendrá la mejor imagen la primera vez y con una dosis baja.





DoseWise: Con cada nuevo sistema, Philips busca cómo incorporar un mejor blindaje y optimizar la exposición a los rayos X para reducir aún más la dosis. Por ejemplo, los exclusivos filtros de haz de Philips reducen la dosis en un 40 % en comparación con los filtros convencionales. Y con los modos de fluoroscopia pulsada, la dosis puede reducirse hasta en un 75 %.

Se trata de reducir el tamaño...



Revolucione su forma de trabajar con BV Endura.

Con un diseño óptimo, la MobileView Station no solo luce mejor, sino que también ofrece un mejor rendimiento. Gracias a su tamaño compacto, este sistema se puede trasladar fácilmente incluso en los espacios reducidos del quirófano. Su reducido tamaño permite acercarlo a la mesa de operaciones según se desee. Su diseño único también facilita la limpieza del equipo.

Con el BV Endura y el concepto de visualización inteligente, el operador puede introducir manualmente los datos demográficos del paciente o acceder a una lista de trabajo a través de la red del hospital. Todo esto mientras la Estación de Visualización Móvil ya está colocada en la mesa de operaciones. Al inicio del procedimiento, el operador simplemente gira el monitor hacia el médico. Posteriormente, los monitores pueden volver a girarse hacia el operador para procesar las imágenes y enviarlas al PACS.

Para garantizar imágenes de alta calidad en pantalla, la Estación de Visualización Móvil está equipada con monitores LCD de 18". Y para ofrecer la máxima flexibilidad, la altura de los monitores se puede ajustar a la comodidad del cirujano, ya sea sentado o de pie.

Movimiento de altura de los monitores plegables para una altura óptima de trabajo y transporte.



y añadiendo espacio.

