

A close-up photograph of a Philips HeartStart Intrepid monitor/defibrillator. The device is dark blue with a large color screen displaying vital signs and waveforms. A red and black strap is attached to the side. In the background, a person wearing glasses is looking at the device. The Philips logo is in the top left corner.

PHILIPS

HeartStart Intrepid

Siempre preparado

Monitor/desfibrilador
Philips HeartStart Intrepid con
Emergency Care Informatics Suite

Desfibrilación, monitorización y gestión de datos líderes a nivel mundial

El monitor/desfibrilador Philips HeartStart Intrepid con Emergency Care Informatics Suite es una solución integral. Esta potente combinación de dispositivo y software ofrece una tecnología de desfibrilación fiable, monitorización completa de los signos vitales, ayuda a la toma de decisiones clínicas y conectividad segura para la gestión y agilización del flujo de trabajo. Entre sus funciones, el panel de control Device Readiness que permite saber si los dispositivos están listos para su uso, y herramientas de revisión de sucesos para la mejora continua de la calidad.

Intrepid, diseñado por expertos en cuidados intensivos y con un claro enfoque en las necesidades de los servicios de emergencias médicas, es ligero, compacto y resistente, y está fabricado para soportar el desgaste y los daños propios de un uso en condiciones extremas.



Diseñado para situaciones extremas

La combinación inteligente de un hardware resistente y un software potente hacen de Intrepid la herramienta adecuada para diferentes entornos y niveles de gravedad, ya que proporciona atención médica rápida y de alta calidad en el momento y lugar oportunos. La terapia bifásica Smart administra un choque rápido y fiable en el modo manual. Además, el modo DEA analiza automáticamente los ritmos cardíacos e indica si es preciso administrar un choque. A su vez, la información sobre el contacto de las palas y los electrodos, sobre traumatismos craneoencefálicos y las indicaciones para la RCP opcionales ayudan a ofrecer una atención de urgencias personalizada. A la hora de evaluar y tratar a los pacientes, los parámetros de monitorización (ECG de 12 derivaciones, SpO₂, PNI, CO₂ef y temperatura, además de la ayuda a la toma de decisiones clínicas) serán de gran ayuda.



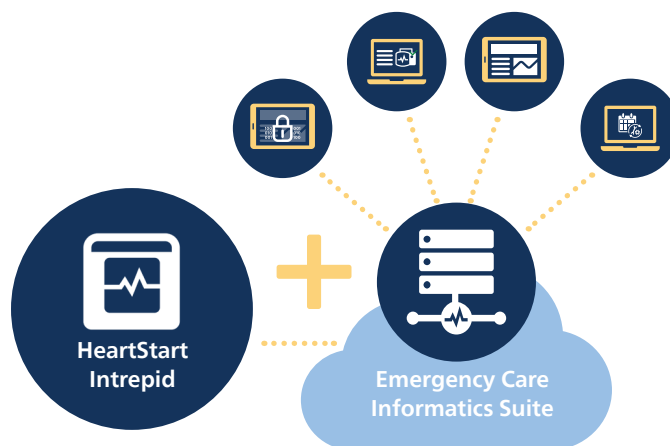
Emergency Care Informatics Suite

El monitor/desfibrilador Philips HeartStart Intrepid envía datos de forma segura a Emergency Care Informatics Suite, de modo que están disponibles para su integración en los registros, para los análisis posteriores al suceso y la revisión del estado del dispositivo. Los usuarios pueden evaluar los datos del caso del paciente, incluidos el ECG de 12 derivaciones, los signos vitales y los resúmenes de sucesos. Esta información resulta útil para las iniciativas de mejora continua de la calidad, ya que ayuda a comprender con claridad todos los sucesos.

Los paneles de control configurables de Emergency Care Informatics Suite muestran los detalles del test del botón de choque, así como los datos de las comprobaciones automáticas del dispositivo por hora, día y semana. Manténgase informado gracias a las preferencias de alerta personalizables para calibración de la PNI, mantenimiento y notificaciones de indisponibilidad de uso.

La solución, de un vistazo

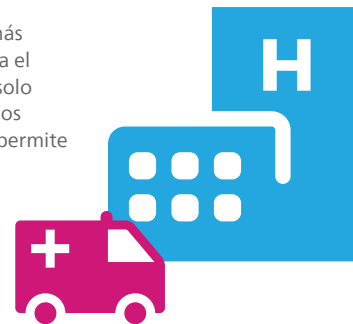
- Desfibrilación y monitorización líderes a nivel mundial
- Una completa solución de gestión de datos con Emergency Care Informatics Suite
- Comprobaciones automáticas frecuentes para mayor seguridad
- Choque bifásico, ECG de 12 derivaciones, SpO₂, PNI, Co₂ef y temperatura
- Ayuda a la toma de decisiones clínicas para facilitar la evaluación y el tratamiento
- Indicaciones para la RCP opcionales para facilitar unas compresiones y ventilaciones eficaces y de alta calidad
- Intercambio de datos durante todo el ciclo de cuidados
- Integración de datos para facilitar la transferencia a sistemas de HCE
- Incluye Device Readiness, Event Review y Patient Care Reporting
- Los datos del dispositivo, en tránsito y en la nube están cifrados y son seguros
- Fácil acceso a los datos basado en funciones mediante un navegador
- Herramientas analíticas e informes preconfigurados para facilitar la revisión posterior al suceso y el control y la mejora de la calidad



Optimización del trabajo

Al combinarlo con Emergency Care Informatics Suite, Intrepid garantiza un flujo de trabajo clínico más optimizado. Puede compartir datos con facilidad a través de la nube con los hospitales, lo que facilita el rápido traslado de pacientes desde el lugar del suceso hasta la unidad clínica correspondiente. Con solo pulsar un botón, los datos se envían a Emergency Care Informatics Suite para estar a disposición de los médicos responsables del tratamiento y de los sistemas de HCE. Un panel de control personalizable permite ver todos los dispositivos de un vistazo.

Todos los datos se cifran y almacenan en la nube, lo que ofrece seguridad, alto grado de disponibilidad, recuperación ante desastres y acceso prácticamente en cualquier momento mediante un navegador. La aplicación Event Review permite a los profesionales analizar situaciones y crear informes que contribuyan a mejorar los cuidados intensivos y respaldar las iniciativas de calidad y el rendimiento.



Preparado para responder

Las comprobaciones automáticas y el indicador de "Listo para utilizar" proporcionan la tranquilidad de que Intrepid está disponible para administrar un tratamiento de urgencia. La conectividad integrada entre el dispositivo y Emergency Care Informatics Suite permite transferir estos datos automáticamente a la aplicación Device Readiness. Con alertas configurables y un panel de control personalizable, Device Readiness muestra todos sus dispositivos y ayuda a coordinar eficazmente la carga de trabajo, gestionar los dispositivos y planificar el mantenimiento sin necesidad de inspección manual.

Mejora de la calidad de la RCP en tiempo real

El monitor/desfibrilador incluye una herramienta opcional de medición e indicaciones para la RCP, diseñada para proporcionar indicaciones específicas y en tiempo real sobre la calidad de la RCP. La información ayuda al interviniente a ajustar la profundidad y la frecuencia, e indica la descompresión completa entre las compresiones. Todas las indicaciones están en consonancia con las recomendaciones más recientes del ERC. El medidor de RCP externo es fácil de configurar, ya que está diseñado para facilitar su uso y está totalmente integrado con HeartStart Intrepid.

Flexible para su uso en diferentes entornos y niveles de gravedad

El monitor/desfibrilador Intrepid es ligero, portátil y está diseñado para ser fácil de usar y de entender. El dispositivo cuenta con una amplia gama de parámetros de monitorización líderes en el sector que favorecen la toma de decisiones clínicas. Además, ayuda a interpretar las arritmias cardíacas y proporciona orientación visual para evaluar lesiones secundarias asociadas a traumatismos craneoencefálicos.

Philips HeartStart Intrepid y Emergency Care Informatics Suite responden a las urgencias más críticas. Puede administrar la terapia de desfibrilación, monitorizar al paciente, integrar y comunicar datos, evaluar sucesos, optimizar el flujo de trabajo y ayudar a la mejora continua de los cuidados intensivos.

Para saber cómo Intrepid y Emergency Care Informatics Suite pueden beneficiarle, póngase en contacto con su representante local de Philips.

Monitor/desfibrilador HeartStart Intrepid

Philips Goldway (Shenzhen) Industrial Inc.
Domicilio social/de producción:
No.2 Keji North 3rd Road,
Nanshan District, Shenzhen, R. P. China 518057



Emergency Care Informatics Suite

Philips Medical Systems
22100 Bothell Everett Hwy
Bothell, WA 98021-8431, EE. UU.



Shanghai International Holding Corp. GmbH
(Europa) Eiffestraße 80, 20537
Hamburg, Alemania



© 2023 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.



www.philips.com/healthcare

Impreso en los Países Bajos.
00000136-00-00 * SEP 2023
LC2272-006-038