

Desfibrilador
LIFEPAK® 1000



Catálogo del producto

Sencillo. Flexible. Potente.

No hay dos urgencias cardíacas iguales. Tampoco hay dos reanimadores iguales. Su mundo exige flexibilidad, y eso es exactamente lo que le ofrece el desfibrilador LIFEPAK 1000 de Stryker.



La herramienta adecuada en el momento preciso.

El resistente desfibrilador LIFEPAK 1000 es un desfibrilador externo automático (DEA) fácil de usar y diseñado para que sea intuitivo en situaciones de mucha tensión. También es un desfibrilador suficientemente potente y adaptable para los profesionales de urgencias, con capacidades avanzadas que pueden mejorar los resultados de recuperación y ayudar a acelerar la transición de los pacientes cardíacos al siguiente nivel de cuidados intensivos.

Para todos los reanimadores formados, la oportunidad de marcar la diferencia.

El LIFEPAK 1000 combina la simplicidad de un DEA con indicaciones claras, tanto en pantalla como con mensajes de voz, con la flexibilidad del manejo en modo manual cuando se indica. Gracias a las opciones de configuración flexibles, cuenta con gráficos en pantalla para reanimadores con formación básica o pantalla de ECG y acceso al modo manual para los reanimadores con formación avanzada. Este potente DEA combina indicaciones básicas con un control operativo avanzado para que los reanimadores ofrezcan un tratamiento más rápido y adecuado.

Con el LIFEPAK 1000, los reanimadores con formación en soporte vital básico (SVB) disponen de un dispositivo con una desfibrilación potente —de hasta 360 julios—, una larga vida útil de la batería y una construcción resistente capaz de soportar los entornos duros.

Cuando interviene un profesional formado en soporte vital avanzado (SVA), ya sea como primer interviniente o en la transición a cuidados avanzados, basta con pulsar un botón para poner el LIFEPAK 1000 en modo manual y así obtener un mayor control a la hora de analizar y realizar las descargas. Sus capacidades de ECG proporcionan información decisiva para guiar su protocolo y ofrecer un tratamiento rápido. Asimismo, el dispositivo también almacena estos datos esenciales para su uso en la revisión posterior a la intervención.

La herramienta adecuada puede marcar la diferencia.

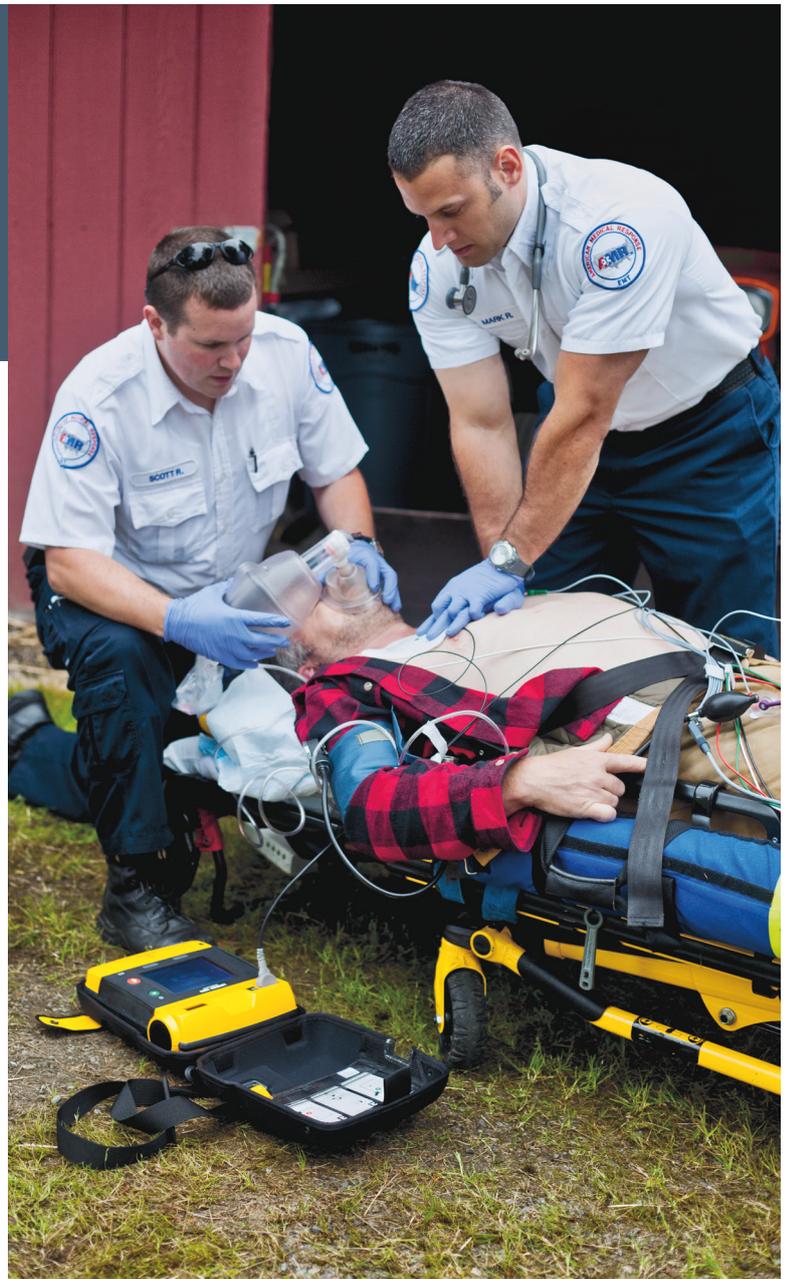
El desfibrilador LIFEPAK 1000, resistente y fácil de usar, puede marcar la diferencia que salva vidas de los pacientes que sufren una parada cardiorrespiratoria súbita.

Construcción resistente apta para vehículos

- Sometido a pruebas de caída de forma rigurosa, incorpora un maletín protector y amortiguadores para mayor durabilidad en los entornos más duros.
- Diseñado para su transporte en vehículos sin sufrir daños causados por la vibración continua ni otros movimientos.

Fácil de usar

- Las instrucciones de voz altas y los gráficos en pantalla proporcionan indicaciones claras para aplicar los electrodos e iniciar una descarga para ayudar a garantizar la confianza del usuario.
- Compatible con otros monitores y desfibriladores LIFEPAK para ayudar a acelerar la transición al siguiente nivel de cuidados. Es posible visualizar, analizar y gestionar fácilmente los datos del paciente y del rendimiento posteriores a las intervenciones gracias al software de revisión de datos CODE-STAT, que ayuda a identificar necesidades de formación.



Clínicamente avanzado con elementos resistentes

- La exclusiva tecnología cprMAX™ minimiza las interrupciones durante la RCP, puesto que los reanimadores pueden realizar RCP previa a la descarga mientras el DEA se carga.
- Opción de monitorización de ECG de 3 derivaciones disponible en caso necesario.
- Incluye funciones como un temporizador de cuenta atrás de RCP, capacidad de ECG, contador de descargas y ajustes programables: todo en una gran pantalla LCD de fácil lectura.
- Energía escalable hasta 360 julios, bifásica, para pacientes difíciles de desfibrilar.

Tecnología cprMAX™

El LIFEPAK 1000 incorpora nuestra exclusiva tecnología cprMAX™, que proporciona la flexibilidad de seleccionar los ajustes de RCP que mejor se adaptan a su paciente y a los requisitos del protocolo de RCP. La opción de RCP previa a la descarga permite el ajuste del intervalo de RCP antes de la primera descarga, lo que minimiza las pausas previas a la descarga al permitir a los profesionales continuar con las compresiones mientras el DEA se carga.

LIFEPAK TOUGH™

Creado para entornos exigentes, el LIFEPAK 1000 es el DEA más resistente y duradero de Stryker. El propio dispositivo resiste las rigurosas pruebas de caída desde cualquier ángulo a 1 metro e incorpora un maletín muy protector con amortiguadores. Además, el LIFEPAK 1000 ha obtenido la clasificación P55: resistencia al polvo y al agua.

360 julios

Al igual que todos los desfibriladores LIFEPAK de Stryker, el LIFEPAK 1000 es capaz de aumentar la energía hasta los 360 J. Diversos estudios demuestran que la repetición de las descargas de 200 J presenta una tasa de reversión de la FV considerablemente menor.^{2,3} Asimismo, las Directrices 2010/2015 del ERC indican que los reanimadores pueden considerar el aumento de la energía hasta los 360 J si las descargas iniciales con dosis menores fracasan.⁴

Transición a SVA

El LIFEPAK 1000 puede ser utilizado fácilmente por reanimadores formados, pero también ofrece una transición sencilla y altamente compatible hacia los equipos de asistencia de SVA. El contador de descargas del LIFEPAK 1000 proporciona a los equipos de asistencia del siguiente nivel una información directa acerca del tratamiento aplicado. Dispone de ECG de 3 derivaciones y sus electrodos son los mismos que se utilizan en los monitores de SVA LIFEPAK.



Desfibrilador **LIFEPAK 1000**

Servicios ProCare®

Nuestros técnicos de servicio altamente cualificados brindan una solución de servicio integral para su equipamiento Stryker, así podrá centrarse en lo que importa: salvar vidas. Con nuestro plan Prevent contará con una revisión y mantenimiento anuales del estado de su equipamiento para que la planificación sea mejor.

Lo que incluye el plan Prevent de ProCare

- Reparación o recambio del equipamiento si durante el periodo de garantía muestra defectos en el material
- Informe de servicio detallado y documentación sobre cumplimiento de cada producto inspeccionado
- Inspección, ajuste, calibración, actualizaciones de software aplicables y recambio de piezas específicas
- 15 % de descuento en todas las piezas que no estén incluidas en el programa de mantenimiento preventivo

Contacte con su representante local de Stryker hoy mismo para saber más.

Programa Financiación Flex

Nuestros programas de financiación brindan un abanico de alternativas inteligentes diseñadas para adaptarse a las necesidades de su organización. Ofrecemos flexibilidad, además de la compra en efectivo con estructuras de pago personalizables que se adaptan a las necesidades presupuestarias y ayudan a conseguir una estabilidad económica a largo plazo. Contacte con su representante de Stryker para saber más.



Referencias

1. Christenson J, et al. Chest Compression Fraction Determines Survival in Patients with Out-of-Hospital Ventricular Fibrillation. *Circulation*. 2009; 120: 1241-1247.
2. Stiell, I., et al. (2007). "The BIPHASIC Trial: A randomized comparison of fixed lower versus escalating higher energy levels for defibrillation in out-of-hospital cardiac arrest." *Circulation*. 115: 1511-1517.
3. Koster RW, et al., Recurrent ventricular fibrillation during advanced life support care of patients with prehospital cardiac arrest. *Resuscitation*. 2008; 78: 252-257.
4. 2010 American Heart Association guidelines for cardiopulmonary resuscitation and emergency cardiac care science. *Circulation*. 2010.

Asistencia de urgencias

Este documento está dirigido únicamente a profesionales sanitarios. El profesional sanitario debe basarse siempre en su criterio clínico profesional si decide utilizar un producto determinado al tratar a un paciente específico. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda que los profesionales sanitarios se formen en el uso de cualquier producto en concreto antes de usarlo.

La información presente tiene como fin mostrar la gama de productos de Stryker. El profesional sanitario debe consultar siempre las instrucciones de uso para obtener instrucciones completas para indicaciones de uso, contraindicaciones, advertencias, precauciones y posibles acontecimientos adversos antes de utilizar cualquier producto de Stryker. Es posible que no todos los productos estén disponibles en todos los mercados, puesto que la disponibilidad de los mismos depende de la práctica clínica o reglamentaria de cada mercado. Contacte con su representante si tiene alguna pregunta sobre la disponibilidad de los productos de Stryker en su zona. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

Stryker o entidades empresariales asociadas poseen, hacen uso o han solicitado las siguientes marcas comerciales o de servicio: CODE-STAT, cprMAX™, DT Express, LIFEPAK, LIFE-PATCH, Servicios ProCare, REDI-PAK, Stryker. El resto de marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

La falta de un producto, función, nombre de servicio o logotipo de esta lista no constituye la renuncia de la marca registrada de Stryker ni otros derechos de propiedad intelectual en relación al nombre o logotipo.

11/2019
GDR 3302042_D
Copyright © 2019 Stryker

Todas las afirmaciones son válidas a fecha de noviembre de 2019.

Para obtener más información, contacte con su representante de Stryker o visite nuestra página web strykeremergencycare.com



CE Class IIb (0123)

Physio-Control, Inc.
11811 Willows Road NE
Redmond, WA, 98052 U.S.A.
Toll free 800 442 1142
strykeremergencycare.com

Stryker European
Operations B.V.
Herikerbergweg 110
1101 CM Amsterdam
Netherlands
Tel. +31 (0)43 3620008
Fax +31 (0)43 3632001

Distribuido por:

C/ Sepúlveda, 17
28108 Alcobendas (Madrid)
Spain
Phone:
Tel.: +34 91 728 35 00
Fax: +34 91 358 07 48