



**Biomédica
Peninsular**

DESFIBRILADOR

PHILIPS HEARTSTART XL



CARACTERÍSTICAS

- Desfibrilador fácil de usar, compacto, ligero con manual y capacidades de DEA para médicos ALS y BLS.
- Está diseñado para enfrentar una amplia variedad de necesidades de desfibrilación y monitoreo en un sólo dispositivo ligero y fácil de usar.
- Con tan sólo 6.3 kg, se puede transportar fácilmente dentro del hospital hasta el sitio de cuidado cardiaco en donde se requiere.
- Una combinación de un dispositivo manual con las capacidades de un desfibrilador automatizado externo, permite a la primera persona que llegue a la escena, ya sea un médico ALS o BLS, para dar la terapia de desfibrilación que potencialmente salvará vidas.
- En modo DEA, los avisos de voz en español y los mensajes de texto guían a los usuarios BLS a lo largo del proceso de desfibrilación, mientras el desfibrilador HeartStart XL monitorea continuamente y despliega el ECG de los pacientes.
- Una vez que llega el personal de ALS, desfibrilador se cambia fácilmente el DEA a modo manual, permitiéndole a los operadores tener acceso a las unidades terapéuticas avanzadas como la selección de energía (de 2 a 200 Joules), pasos no invasivos (opcional), SpO2 (opcional) y cardioversión sincronizada.
- Tecnología Bifásica SMART
- Philips es pionero en Terapia Bifásica en desfibriladores externos. Philips utiliza una combinación de gran intensidad para maximizar la efectividad y reducir la dosis de energía para minimizar los efectos laterales que dañan a un corazón frágil.
- La terapia bifásica ha sido estudiada rigurosamente y seguida por un cuerpo sustancial de revisiones y datos publicados.
- Ha sido probado clínicamente, para ofrecer una eficacia en el primer choque con un tiempo mínimo en pacientes con un paro cardiaco repentino; y probado de forma efectiva en una muestra amplia de pacientes.

- Compensación de impedancia en tiempo real
- El éxito de Philips a través de una gran muestra de pacientes, se debe a su tecnología que compensa la terapia eléctrica dependiendo de la impedancia del paciente en tiempo real, la cual mide de forma automática en el pecho del paciente, la impedancia y optimiza la forma de onda bifásica en cada descarga.
- Los pacientes reciben una terapia eléctrica personalizada dándoles la mejor oportunidad de sobrevivir.
- Cardioversión sincronizada
- La onda bifásica SMART de Philips ha pasado por pruebas clínicas, demostrando su efectividad en cardioversión de la fibrilación atrial.



Biomédica Peninsular

COTIZA CON NOSOTROS

 9993610487

 2211527690

 contacto@biomedicapeninsular.com

 Biomédica peninsular

 [biomedicapeninsular](https://www.instagram.com/biomedicapeninsular)

La mejor calidad del mercado la encuentras aquí.