

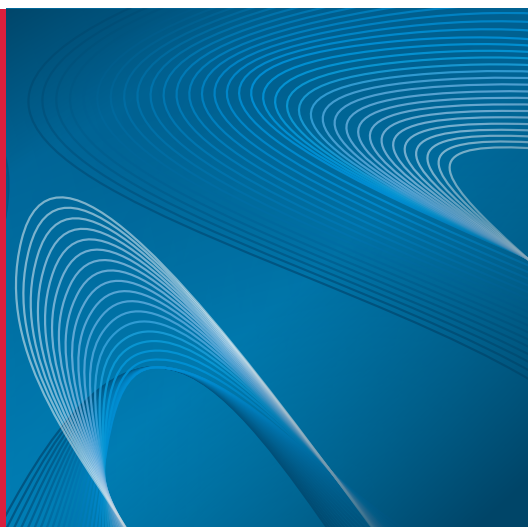
FRED PA-1

La sencillez como prioridad



FRED PA-1

Pensado para el acceso público, el último desfibrilador FRED PA-1 de SCHILLER se ha diseñado para que incluso los usuarios sin formación en primeros auxilios puedan salvar vidas. El FRED PA-1 guía al responsable de primeros auxilios por todos los pasos necesarios del proceso de reanimación.



NOS AFECTA A TODOS

Cada año, más de 7 millones de personas en todo el mundo mueren debido a un paro cardíaco súbito.

Cualquiera de nosotros podemos sufrir un paro cardíaco súbito en cualquier momento y en cualquier lugar.

La desfibrilación consiste en aplicar energía eléctrica al corazón para restablecer un ritmo cardíaco correcto. El uso de un desfibrilador en combinación con compresiones torácicas bien realizadas es el único tratamiento que puede salvar la vida de un paciente.

El desfibrilador FRED PA-1 es un equipo para salvar vidas bien diseñado, perfectamente visible y claramente reconocible en cualquier entorno.



MÁXIMA FACILIDAD DE USO

En situaciones de emergencia, los procedimientos que normalmente serían claros y fáciles de seguir pueden ser realmente confusos. Todos los detalles cuentan y pueden marcar la diferencia entre salvar una vida o no. Por eso, el desfibrilador debe ser lo más sencillo posible.

TRES PASOS

La interfaz de usuario está simplificada en 3 pasos y presenta instrucciones habladas e imágenes claras que guían al usuario por el proceso.

SIN DEMORAS

En cuanto se levanta la tapa del dispositivo, el desfibrilador FRED PA-1 se enciende automáticamente. Los electrodos están preconectados: solo tiene que colocarlos en el pecho del paciente y dejar que el dispositivo FRED PA-1 le vaya guiando por el resto de los pasos.

POSIBILIDAD DE APLICAR LA DESCARGA EN EL MOMENTO EN EL QUE SE RECOMIENDA REALIZARLA

Las directrices de reanimación resaltan la importancia de reducir al mínimo el tiempo que transcurre hasta la descarga tras efectuar la reanimación cardiopulmonar (RCP). Para reducir ese periodo (tiempo durante el que no se puede realizar la RCP), el desfibrilador FRED PA-1 incluye un sistema de análisis rápido que sistemáticamente realiza una precarga de la energía correcta para que la descarga se pueda administrar en el momento en el que se recomienda.



NÚMERO DE EMERGENCIA

En primer lugar, el sistema FRED PA-1 recomienda llamar a los servicios de emergencia e indica el número que se debe marcar (personalizable).



PREPARACIÓN RÁPIDA

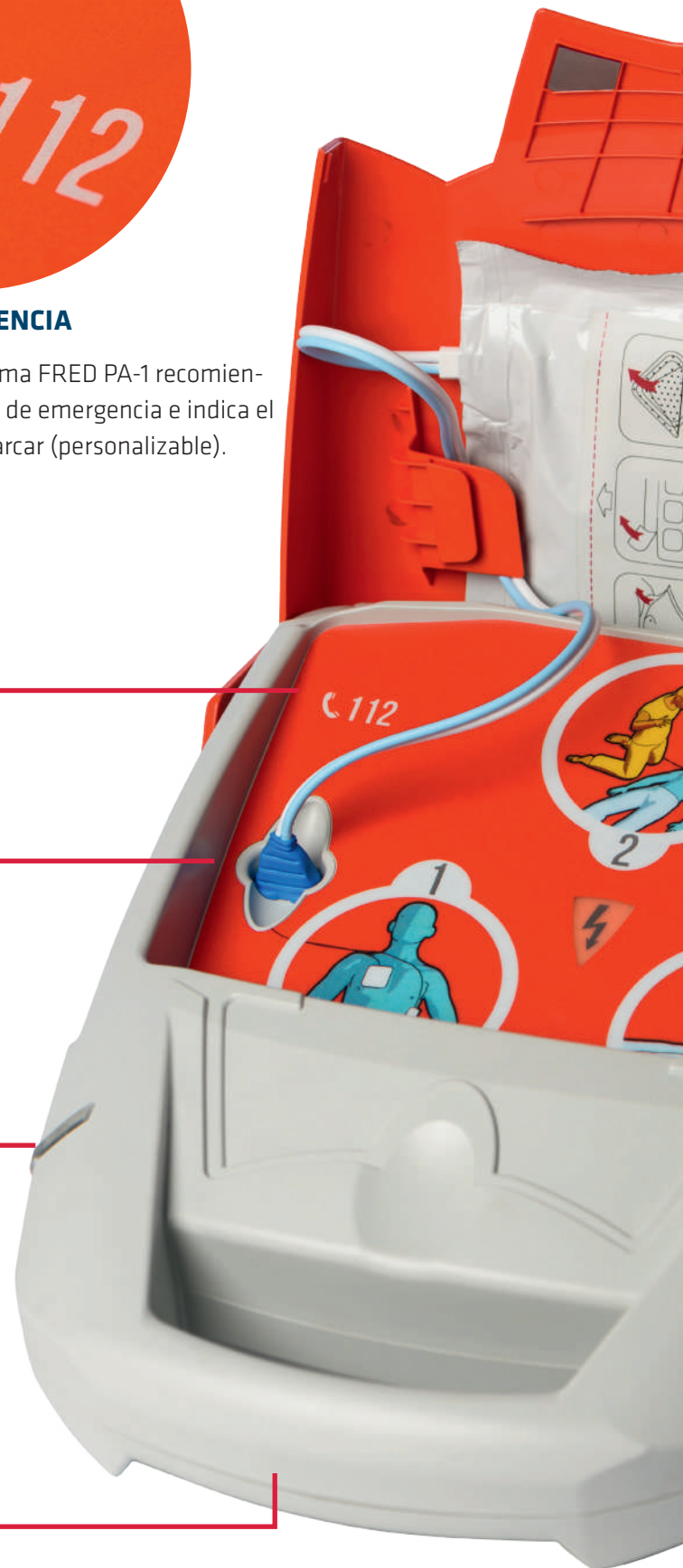
Puesto que los electrodos ya están conectados, su colocación en el pecho del paciente se realiza rápidamente y el análisis comienza automáticamente.

SIEMPRE ACTIVO

El desfibrilador FRED PA-1 realiza automática y regularmente una autocomprobación, indicando que está preparado para el uso.

FÁCIL DE TRANSPORTAR

El dispositivo se puede llevar en una mano mientras se acude rápidamente al lugar de la emergencia.





SIN DEMORAS

El desfibrilador FRED PA-1 se enciende automáticamente en el momento en el que se levanta la tapa.

COMPARTIMENTO PARA ELECTRODOS

Los electrodos se reconocen fácilmente y se puede acceder a ellos de manera inmediata.

FUNCIÓN DE REPETICIÓN

Si se le ha pasado por alto algún dato indicado por el dispositivo, no se preocupe, utilice el botón «Repeat» (Repetir) para escuchar de nuevo la última instrucción.

SENCILLA INTERFAZ DE USUARIO

Tres pasos



INDICACIONES CLARAS

Cuando es necesario realizar alguna comprobación, el sistema FRED PA-1 muestra las advertencias correspondientes: el estado del dispositivo y las acciones que se deben realizar se indican mediante señales acústicas y luces LED (como cambiar la batería, los electrodos, etc.).



APTO PARA SU USO EN CUALQUIER LUGAR

Cualquier persona puede sufrir un paro cardíaco súbito en cualquier lugar. El desfibrilador FRED PA-1 se ha diseñado para poder utilizarlo en cualquier lugar en el que sea necesario.

Con la posibilidad de elegir entre 3 idiomas¹, el equipo FRED PA-1 se puede instalar en aeropuertos, hoteles, estaciones de tren o en cualquier otro lugar.

Gracias a su alta calificación IP (protección contra la entrada de polvo y líquidos IP55), el equipo FRED PA-1 resiste incluso las condiciones más desfavorables.

¹ Los tres idiomas disponibles se pueden personalizar en el momento de realizar el pedido.

AUTOMÁTICO O SEMIAUTOMÁTICO

El equipo FRED PA-1 analiza el ritmo cardíaco del paciente y determina si es necesario aplicar una descarga o no. Los responsables de primeros auxilios pueden confiar en el resultado del análisis, que está basado en algoritmos comprobados y en décadas de experiencia.

El FRED PA-1 está disponible como equipo semiautomático o totalmente automático.

La administración de la descarga a las víctimas de un paro cardíaco súbito debe realizarse lo antes posible. En su versión automática, el FRED PA-1 administra la descarga sin que el responsable de primeros auxilios tenga que realizar ninguna acción. En su versión semiautomática, el FRED

PA-1 indica al responsable de primeros auxilios que administre la descarga pulsando el botón correspondiente.

GESTIÓN DE DATOS

El FRED PA-1 puede almacenar un máximo de 2 horas de datos de intervención, incluidos 500 eventos. Al utilizar una sencilla tarjeta de memoria SD, los datos de la intervención se pueden recuperar fácilmente. Además, las actualizaciones del software también son muy fáciles de realizar.

LA DIFERENCIA ESTÁ EN LOS DETALLES

PERIODO DE GARANTÍA AMPLIADO A 10 AÑOS¹

SCHILLER le ofrece la tranquilidad de disponer de 10 años de garantía: en caso de garantía, el producto se sustituye por uno nuevo.

PREPARADO PARA CUANDO LO NECESITE

El equipo FRED PA-1 incorpora una batería de larga duración (6 años) para estar siempre preparado para el día que se necesite. La carga de la batería se analiza durante la autocomprobación y, si el nivel es bajo, se indica mediante un LED.

COMPROBACIÓN DE CADUCIDAD DE LOS ELECTRODOS

Gracias a una función extremadamente innovadora, el dispositivo puede determinar si los electrodos han superado su fecha de caducidad y, en caso de que así sea, muestra un aviso al usuario para que los cambie.

¹ Póngase en contacto con su representante de ventas para obtener más información.

PARA TODOS LOS TIPOS DE PACIENTES

Tanto si se utiliza con electrodos para adultos como con electrodos para niños, el FRED PA-1 detecta automáticamente el tipo de electrodo y ajusta la energía de la desfibrilación como corresponda.

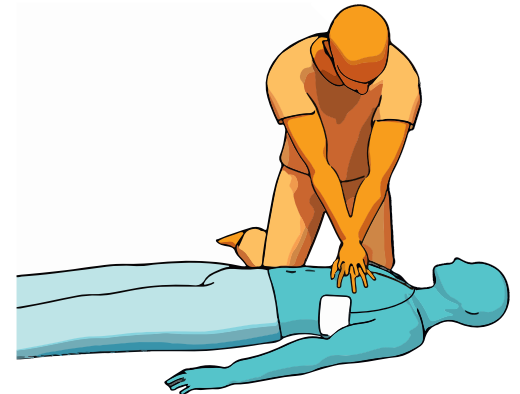
En la parte trasera del dispositivo se puede guardar un juego de electrodos para niños.



INFORMACIÓN DE RCP

La desfibrilación por sí sola no es suficiente. Para conseguir que el oxígeno siga llegando a los órganos es fundamental mantener la circulación sanguínea. Esa es la finalidad de las compresiones torácicas y el motivo por el que es tan importante realizarlas bien. El desfibrilador FRED PA-1 le ayuda a conseguir la máxima eficiencia con las compresiones torácicas:

- ❖ indicando la correcta posición de las manos;
- ❖ marcando un ritmo regular (metrónomo);
- ❖ ofreciendo información directa sobre la frecuencia de las compresiones torácicas basándose en mediciones de impedancia sin ningún sensor adicional (FreeCPR).





Americas
SCHILLER Americas Inc.
Doral, Florida 33172

North America:
Phone +1 786 845 06 20
Fax +1 786 845 06 02
sales@schilleramerica.com
www.schilleramerica.com

Latin America & Caribbean
Phone +1 305 591 11 21
Fax +1 786 845 06 02
sales@schillerla.ch
www.schillerla.ch



Asia
SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia
52200 Kuala Lumpur, Malaysia
Phone +603 6272 3033
Fax +603 6272 2030
sales@schiller.com.my
www.schiller-asia.com



Austria
SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.
A-4040 Linz
Phone +43 732 70 99
Fax +43 732 757 000
sales@schiller.at
www.schiller.at



China
Alfred Schiller (Beijing) Medical Equipment
Co., Ltd.
100015 Beijing, China
Phone +86 010 52007020
Fax +86 010 52007020-8016
info@schillerchina.com
www.schillermedical.cn



Croatia
Schiller medicinski instrumenti d.o.o.
10000 Zagreb
Phone +385 1 309 66 59
Fax +385 1 309 66 60
info@schillerzg.hr
www.schiller.hr



France
SCHILLER Médical S.A.S.
F-67162 Wissembourg
Phone +33 3 88 63 36 00
Fax +33 3 88 63 36 49
info@schiller.fr
www.schiller-medical.com



France (distribution France)
SCHILLER France S.A.S.
F-77608 Bussy St Georges
Phone +33 1 64 66 50 00
Fax +33 1 64 66 50 10
contact@schillerfrance.fr
www.schiller-france.com



Germany
SCHILLER Medizintechnik GmbH
D-85622 Feldkirchen b. München
Phone +49 89 62 99 81 0
Fax +49 89 609 50 90
info@schillermed.de
www.schillermed.de



Hungary
SCHILLER Diamed Ltd.
H-1141 Budapest
Phone +36 1 383 4780 / +36 1 460 9491
Fax +36 1 383 4778
info@schillerhungary.hu
www.schillerhungary.hu



India
SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.
Mumbai - 400 059, India
Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141
Fax +91 22 2920 9142
sales@schillerindia.com
www.schillerindia.com



Poland
SCHILLER Poland Sp. z o.o.
PL-02-729 Warszawa
Phone +48 22 843 20 89 / +48 22 647 35 90
Fax +48 22 843 20 89
schiller@schiller.pl
www.schiller.pl



Russia & C.I.S.
AO SCHILLER.RU
125124 Moscow, Russia
Phone +7 (495) 970 11 33
Fax +7 (495) 956 29 10
mail@schiller.ru
www.schiller.ru
www.schiller-cis.com



Serbia
SCHILLER d.o.o.
11010 Beograd
Phone +381 11 39 79 508
Fax +381 11 39 79 518
info@schiller.rs
www.schiller.rs



Slovenia
SCHILLER d.o.o.
2310 Slovenska Bistrica
Phone +386 2 843 00 56
Fax +386 2 843 00 57
info@schiller.si
www.schiller.si



Spain
SCHILLER ESPAÑA, S.A.
ES-28232 Las Rozas/Madrid
Phone +34 91 713 01 76
Fax +34 91 355 79 33
schiller@schiller.es
www.schiller.es



Switzerland
SCHILLER-Reomed AG
CH-8953 Dietikon
Phone +41 44 744 30 00
Fax +41 44 740 37 10
sales@schiller-reomed.ch
www.schiller-reomed.ch



Turkey
SCHILLER TÜRKİYE
Okmeydanı-Sisli - Istanbul
Phone +90 212 210 8681 (pbx)
Fax +90 212 210 8684
info@schiller.com.tr
www.schiller-turkiye.com



United Kingdom
SCHILLER UK
Bellshill, ML4 3PR
Phone +44 1698 744 505
Fax +44 1698 744 474
sales@schilleruk.com
www.schilleruk.com

Article no.: 2.500709



Headquarters: SCHILLER AG, Altgasse 68, CH-6341 Baar, Switzerland, Phone +41 41 766 42 42, Fax +41 41 761 08 80, sales@schiller.ch, www.schiller.ch