

FRED PA-1

Der Public Access Defibrillator



SCHILLER – EINE FAMILIENTRADITION

SCHILLER wurde 1974 von Alfred E. Schiller gegründet. Was in einer Vierzimmerwohnung als Einmannbetrieb begonnen hat, ist heute eine erfolgreiche Unternehmensgruppe mit ca. 1000 Angestellten, 30 Tochtergesellschaften und einem weltweiten Vertriebsnetz. SCHILLER ist ein weltweit führender Hersteller und Lieferant

von Geräten für die kardiopulmonale Diagnostik, Defibrillation und Patientenüberwachung, sowie von Softwarelösungen für die Medizinbranche.

SCHILLER setzt sich seit mehr als vier Jahrzehnten für den Kampf gegen den plötzlichen Herztod ein.

**+31 JAHRE IN DEUTSCHLAND
8 STANDORTE BUNDESWEIT
1 STANDORT IN IHRER NÄHE**

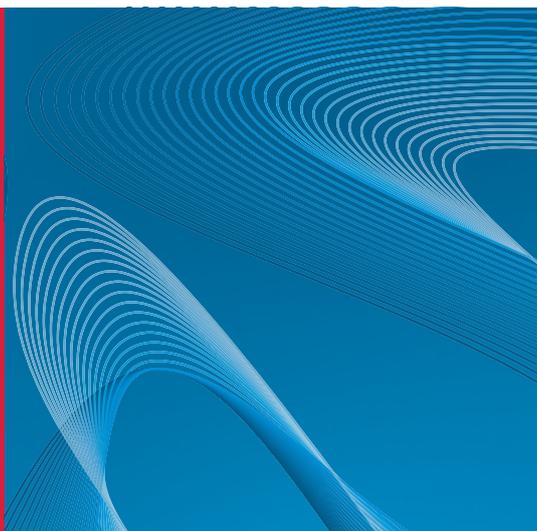
WIR SIND HERSTELLER

Die Schiller Medizintechnik GmbH als deutsche Tochter wurde 1986 gegründet. Durch die Firmenzentrale in Feldkirchen (München) und sieben Geschäftsstellen ist SCHILLER mit über 90 Mitarbeitern bundesweit auch in Ihrer Nähe. Unsere Kunden sind ein Bestandteil der Familie.



FRED PA-1

Der FRED PA-1 ist der neueste Defibrillator von SCHILLER. Produziert im Elsaß (Wissembourg) wurde er speziell für ungeschulte Anwender entwickelt. Der FRED PA-1 führt den Anwender sicher und zuverlässig Schritt für Schritt durch den Prozess der Wiederbelebung bei Herzstillstand.



DER GUTE GRUND

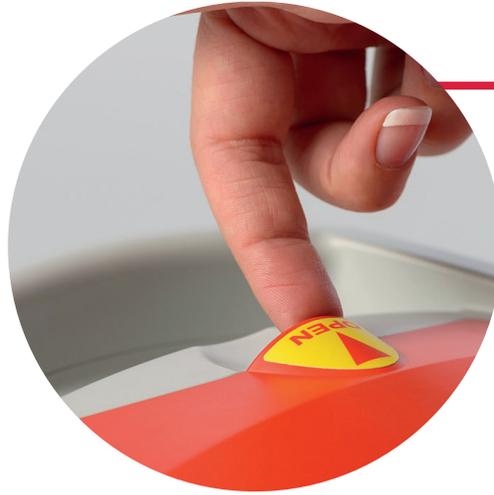
Weltweit erleiden jährlich mehr als 7 Millionen Menschen einen plötzlichen Herzstillstand. Es kann jeden Treffen – egal ob gesund oder krank, jung oder alt. Es ist die Todesursache Nr. 1.

Das Gute ist: Sie können mit dem FRED PA-1 zum Lebensretter werden,
... weil er einfach zu benutzen ist.
... weil er das tut, was er soll.
... weil Sie auf die Zuverlässigkeit eines SCHILLER-Produktes vertrauen dürfen.



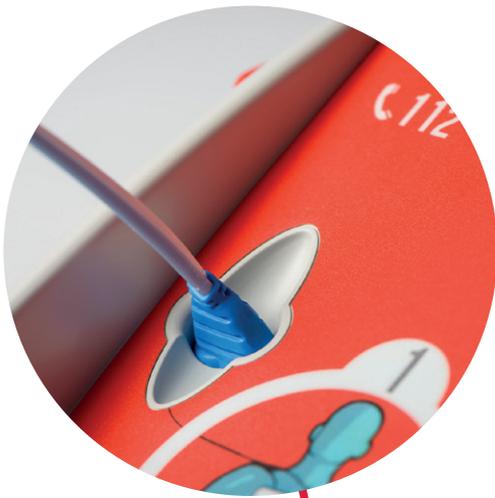
EINFACH EINFACH!

Deckel öffnen – zuhören – Anweisungen befolgen! Ein klares Design, Sprachanweisungen und aufblickende Piktogramme ermöglichen eine rasche Lebensrettung.



ZEIT GEWINNEN ...

Vorangeschlossene Elektroden und eine Aufladung der Defibrillationsenergie während der Analyse: zwei Faktoren, die wertvolle Zeit gewinnen!



IMMER EINSATZBEREIT

Der FRED PA-1 führt automatisch regelmäßige (täglich/wöchentlich) Selbsttests durch. Sogar die Elektroden werden hierbei überprüft.

10 JAHRE GARANTIE – EIN STATEMENT!

Mit einer 10-jährigen Garantie sind Sie auf der sicheren Seite. Eine sehr lange Garantie, weil wir von der zuverlässigen Qualität des FRED PA-1 überzeugt sind.





NEUSTE TECHNOLOGIE

Biphasische Energie, AHA/ERC-konform und dank IP55 für jeden Einsatz gewappnet.

„FREE CPR“: FEEDBACK, DAS HILFT

Eine ausführliche Anleitung zur Herzdruckmassage mit Metronom ist Standard. FreeCPR gibt Ihnen zusätzlich Feedback (schneller, langsamer drücken) und verbessert somit die Qualität der Herzdruckmassage.

KLARE ANZEIGE DES FUNKTIONSTATUS

Wenn eine Überprüfung nötig ist, gibt der FRED PA-1 Warnungen aus: akustisch und optisch erkennen Sie, welche Maßnahmen ergriffen werden müssen (z. B. Ersatz der Batterie oder der Elektroden).



REPEAT ODER OPTIONAL MEHRSPRACHIGKEIT

Sie haben die Wahl: Die „Repeat“-Funktion ermöglicht eine Wiederholung der zuletzt ausgegebenen Anweisung. Optional ist die Dreisprachigkeit: Ändern Sie die Sprache während der Lebensrettung (z. B. Deutsch, Englisch, Französisch).

MIT DEM FRED PA-1 WERDEN SIE KINDERLEICHT ZUM LEBENSRETTER.

Besonders geeignet ist er für Laien und Erst-Helfer in Firmen, Vereinen, Behörden oder dem öffentlichen Raum.

HÖCHSTE BENUTZERFREUNDLICHKEIT

In einem Notfall können Abläufe, die normalerweise klar und einfach zu verstehen wären, plötzlich verwirrend wirken. Deshalb ist der FRED PA-1 so einfach wie möglich zu bedienen.

ZEIT GEWINNEN

Weil Sekunden zählen. Als bald Sie den Deckel des Gerätes nach oben klappen, schaltet sich der FRED PA-1 automatisch ein. Die Elektroden sind vorangeschlossen, auch das erleichtert die Bedienung.

SCHOCKABGABE MÖGLICH, SOBALD EIN SCHOCK EMPFOHLEN WIRD

Wiederbelebungs-Richtlinien betonen, wie wichtig es ist, möglichst wenig Zeit zwischen Herz-Lungen-Wiederbelebung (HLW) und Schockabgabe verstreichen zu lassen. Deshalb ist der FRED PA-1 mit einem schnellen Analysesystem ausgerüstet welches die korrekte Energie bereits im Voraus lädt, so dass der Schock sofort abgegeben werden kann, wenn ein Schock empfohlen wird.



VOLLAUTOMATISCH ODER HALBAUTOMATISCH

Sie dürfen entscheiden, wie einfach die Lebensrettung für Sie sein darf.

Immer analysiert der FRED PA-1 den Herzrhythmus des Patienten und entscheidet dann selbstständig, ob ein Schock nötig ist oder nicht. Der Anwender kann sich ganz auf das Analyseergebnis verlassen.

Die vollautomatische Version des FRED PA-1 gibt den Schock ohne weiteres Eingreifen des Anwenders ab. Die halbautomatische Version des FRED PA-1 fordert den Anwender auf, den Schock durch Drücken der Schock-Taste abzugeben.

ÜBERALL EINSETZBAR

Der FRED PA-1 ist an allen Standorten einsetzbar, wo auch immer Sie ihn benötigen. Dank der hohen IP-Schutzklasse (IP55) hält der FRED PA-1 auch widrige Bedingungen aus.

Mit der optionalen Dreisprachigkeit, kann der FRED PA-1 in Flughäfen, Hotels, Bahnhöfen, kurz: in allen internationalen Umgebungen eingesetzt werden.

DIESE DETAILS MACHEN DEN UNTERSCHIED

10 JAHRE GARANTIE

SCHILLER bietet eine Garantiefrist von 10 Jahren, weil wir von der Langlebigkeit und Zuverlässigkeit unseres FRED PA-1 überzeugt sind. Das ist unser Versprechen!

STETS EINSATZBEREIT

Die Batterie-Lebensdauer des FRED PA-1 beträgt 6 Jahre: das Gerät ist also immer einsatzbereit wenn Sie es benötigen. Die Batteriekapazität wird im Rahmen des täglichen und wöchentlichen Selbsttests geprüft; ist die Kapazität niedrig, zeigt eine Status-LED dies an.

ÜBERPRÜFUNG DER ELEKTRODEN

Dank einer höchst innovativen Funktion erkennt das Gerät, ob die Elektroden einsatzbereit sind oder ausgetauscht werden müssen.

FÜR ALLE PATIENTENTYPEN

Der FRED PA-1 erkennt automatisch, ob Erwachsenen- oder Kinderelektroden verwendet werden. Ist der Patient groß oder klein, dick oder dünn – die Defibrillationsenergie wird entsprechend angepasst.

FREECPR® – FEEDBACK, DAS BESTE ERGEBNISSE FÖRDERT

Defibrillation ist gut und wichtig. Um beste Ergebnisse zu erzielen, muss auch kontinuierlich Sauerstoff in die Organe transportiert werden. Dies wird durch die Herzdruckmassage erreicht und deshalb ist es auch eminent wichtig, dass diese bestmöglich ausgeführt wird. Der FRED PA-1 unterstützt Sie dabei, indem die richtige Position und Frequenz (mittels Metronom) angegeben wird. Das optionale FreeCPR® gibt Ihnen zusätzlich Feedback und verbessert somit die Effizienz der Herzdruckmassage („schneller, langsamer Drücken“).





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



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
adv@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 - 400 001, India
Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141
Fax +91 22 2920 9142
sales@schillerindia.com
www.schillerindia.com



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.ch



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



SCHILLER
defi.de