

FRED PA-1 FRED PA-1T con connessione GPRS

La semplicità è la priorità principale

DISTRIBUZIONE
FORMAZIONE
ASSISTENZA TECNICA
PER L'ITALIA


**SAGO
MEDICA**
MEDICAL EQUIPMENT

www.sagomedica.it

DEFIBRILLATOR

SCHILLER

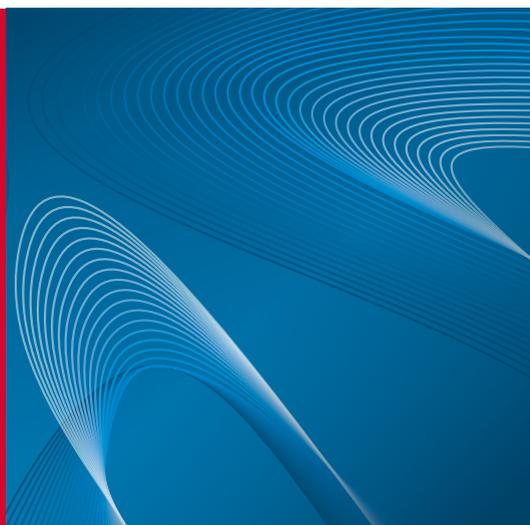
FRED PA-1



SCHILLER
The Art of Diagnostics

FRED PA-1

Ad accesso pubblico, l'ultimo defibrillatore di SCHILLER, il modello FRED PA-1, è stato progettato in modo da consentire anche agli utilizzatori non addestrati di salvare vite umane. FRED PA-1 guida il soccorritore passo per passo durante l'intera procedura di rianimazione.



UNA QUESTIONE CHE CI RIGUARDA TUTTI

In tutto il mondo sono oltre 7 milioni le persone colpite ogni anno da arresto cardiaco improvviso.

L'arresto cardiaco improvviso può colpire chiunque, in qualsiasi luogo e in qualunque momento.

La defibrillazione consiste nell'erogazione di energia elettrica al cuore al fine di ristabilire un ritmo cardiaco appropriato. L'uso di un defibrillatore in combinazione con compressioni toraciche correttamente eseguite rappresenta l'unica terapia in grado di salvare la vita di un paziente.

FRED PA-1 è un apparecchio salvavita ben progettato, ad alta visibilità e chiaramente riconoscibile in tutti gli ambienti.



MASSIMA SEMPLICITÀ D'USO

In situazioni di emergenza, le procedure che normalmente risulterebbero semplici e chiare possono improvvisamente diventare confuse. Quando si tratta di salvare vite umane ogni dettaglio ha la sua importanza e può fare la differenza. Ecco perché un defibrillatore deve essere il più semplice possibile.

PASSI 1-2-3

Non solo l'interfaccia utente risulta semplificata grazie ai passi 1-2-3, ma sono presenti anche istruzioni vocali e immagini chiare che guidano l'utilizzatore durante la procedura.

NESSUN RITARDO

Sollevando il coperchio del dispositivo, FRED PA-1 si avvia immediatamente. È necessario applicare gli elettrodi pre-collegati al torace del paziente per poi lasciarsi guidare da FRED PA-1.

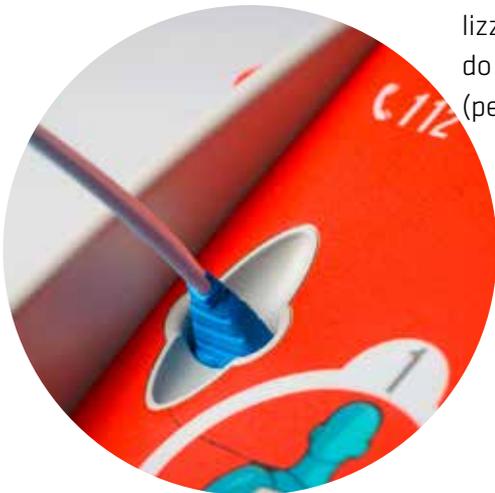
EROGAZIONE DELLA SCARICA POSSIBILE NON APPENA RACCOMANDATA

Le linee guida sulla rianimazione sottolineano l'importanza di ridurre al minimo l'intervallo prima della scarica dopo la rianimazione cardiopolmonare (CPR). Al fine di ridurre l'intervallo senza compressioni (periodo durante il quale non può essere eseguita alcuna operazione di CPR), FRED PA-1 è dotato di un sistema di analisi rapida che precarica in modo sistematico l'energia giusta in modo che la scarica possa essere erogata non appena raccomandata.



NUMERO DI EMERGENZA

In un primo momento FRED PA-1 propone all'utilizzatore di chiamare i servizi di soccorso indicando il numero di telefono appropriato (personalizzabile).



CONFIGURAZIONE RAPIDA

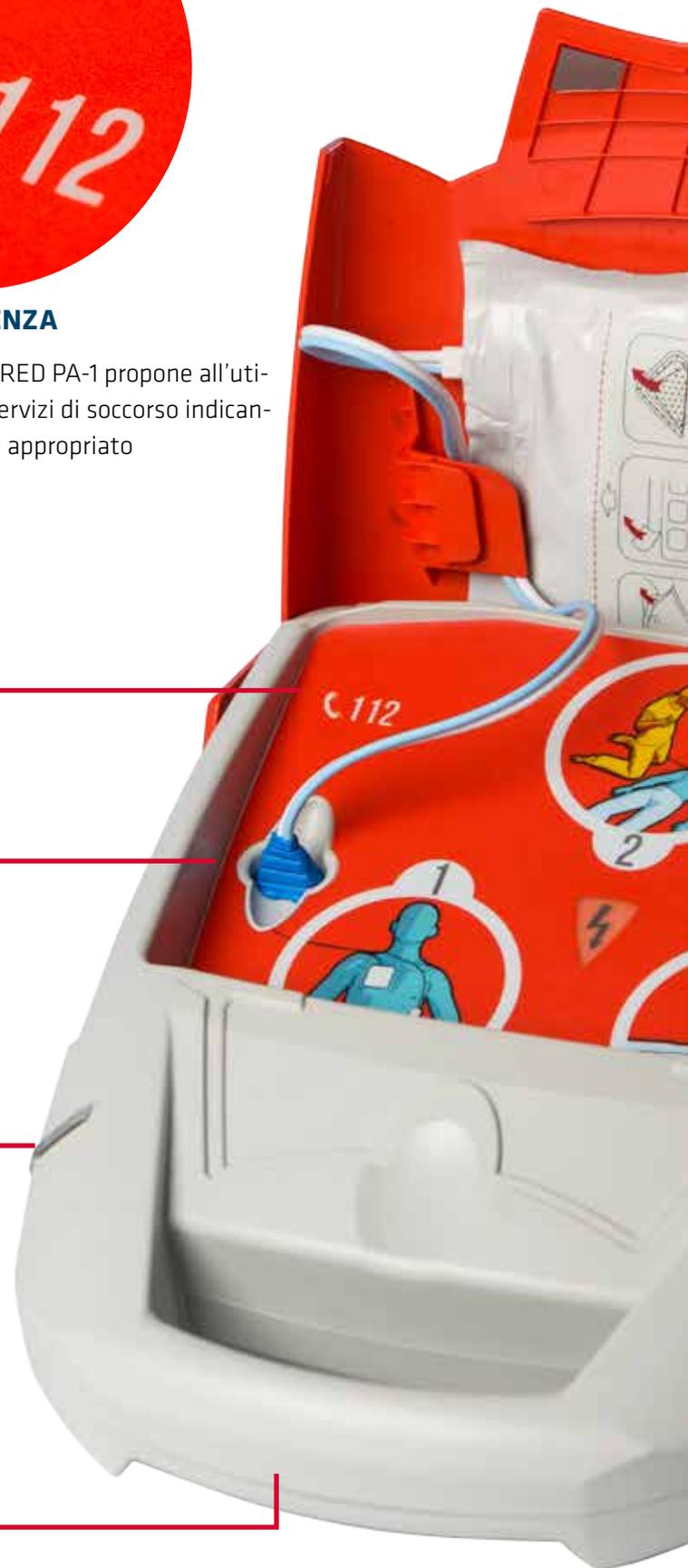
Gli elettrodi pre-collegati consentono un'applicazione più rapida degli elettrodi al torace del paziente; l'analisi viene avviata automaticamente.

SEMPRE OPERATIVO

FRED PA-1 esegue automaticamente un regolare test di autocontrollo indicando il rispettivo stato di pronto all'uso.

FACILE DA TRASPORTARE

Afferrare il dispositivo con una mano per raggiungere velocemente il luogo dell'incidente.





NESSUN RITARDO

FRED PA-1 viene immediatamente avviato una volta sollevato il coperchio.

ALLOGGIAMENTO ELETTRODI

Gli elettrodi sono immediatamente accessibili e facilmente riconoscibili.

FUNZIONE "RIPETI"

Qualora non abbia potuto cogliere eventuali indicazioni fornite dal dispositivo, l'utilizzatore potrà semplicemente premere il pulsante "Ripeti" per riascoltare l'ultima istruzione.

UN'INTERFACCIA UTENTE CHIARA

Passi 1-2-3



CHIARE INDICAZIONI A LIVELLO DI OPERATIVITÀ

Qualora sia necessario un controllo, FRED PA-1 trasmette appositi messaggi di avvertenza: segnalazioni acustiche e LED indicano lo stato del dispositivo e le misure da adottare (sostituzione della batteria, degli elettrodi, ecc.).



UTILIZZABILE OVUNQUE

L'arresto cardiaco improvviso può colpire chiunque, in qualsiasi luogo. FRED PA-1 è progettato per tutti gli ambienti, ovunque possa essere necessario.

Con la possibilità di scegliere una delle 3 lingue disponibili, FRED PA-1 può essere installato presso aeroporti, hotel, stazioni ferroviarie e qualsiasi ambiente internazionale.

Grazie al suo elevato grado di protezione IP (IP55 ovvero protezione contro polvere e getti d'acqua), FRED PA-1 è in grado di resistere persino alle condizioni più sfavorevoli.

VERSIONE AUTOMATICA O SEMIAUTOMATICA

FRED PA-1 analizza il ritmo cardiaco del paziente e stabilisce se è necessaria o meno una scarica. I soccorritori possono affidarsi completamente al risultato dell'analisi basato su algoritmi collaudati e su decenni di esperienza.

FRED PA-1 è disponibile come dispositivo semiautomatico o completamente automatico.

Il soggetto colpito da un arresto cardiaco improvviso dovrebbe ricevere una scarica il prima possibile. Nella versione automatica, FRED PA-1 eroga la scarica senza alcun intervento da parte del soccorritore. Nella versione semiautomatica, FRED PA-1 avverte il soccorritore di erogare la scarica premendo l'apposito pulsante.

GESTIONE DEI DATI

FRED PA-1 è in grado di memorizzare fino a 2 ore di dati di intervento, inclusi 500 eventi. Utilizzando una semplice scheda SD, è estremamente semplice eseguire le operazioni di recupero dei dati di intervento e di aggiornamento del software.

CONNESSIONE GPRS (FRED PA-1T)

Tramite connessione GPRS, FRED PA-1T è geolocalizzato e trasmette via email o SMS:

- Report degli interventi eseguiti
- Test effettuati

Disponibile a richiesta applicativo software per la gestione dei dati inviati dal DAE.

FEEDBACK PER CPR

Grazie alla funzione FreeCPR (calcolo della variazione di impedenza), FRED PA-1 è in grado di proporre al soccorritore il modo migliore per regolare il ritmo tenuto durante l'esecuzione delle compressioni toraciche. Oltre a non richiedere l'uso di alcun sensore aggiuntivo, la funzione FreeCPR potrebbe essere la soluzione ideale per coloro che fanno difficoltà a seguire un metronomo!

¹ Le tre opzioni di lingua possono essere personalizzate al momento dell'ordine.

SONO I DETTAGLI CHE FANNO LA DIFFERENZA

PERIODO DI GARANZIA ESTESA, FINO A 10 ANNI¹

SCHILLER assicura la massima tranquillità con una copertura fino a 10 anni— in caso di garanzia, il dispositivo viene sostituito con uno nuovo.

PRONTO ALL'USO

FRED PA-1 è dotato di una batteria di lunga durata (6 anni) per essere sempre pronto all'uso in caso di bisogno. Il livello della batteria viene verificato durante il test di autocontrollo e il livello basso viene segnalato da un apposito LED.

CONTROLLO DELLA DURATA DEGLI ELETTRODI

Grazie a una funzione estremamente innovativa, il dispositivo è in grado di determinare la fine della durata degli elettrodi comunicando all'utilizzatore la necessità di sostituirli.

¹ Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rappresentante di vendita locale

PER TUTTE LE TIPOLOGIE DI PAZIENTI

Utilizzato con elettrodi per adulti o bambini, FRED PA-1 riconosce automaticamente il tipo di elettrodo regolando di conseguenza l'energia di defibrillazione.

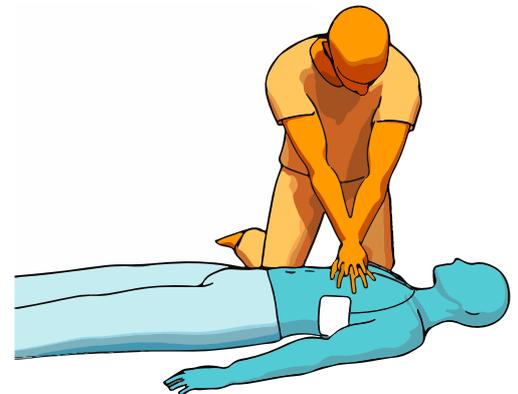
Sul retro del dispositivo è possibile conservare in tutta sicurezza un set di elettrodi per bambini.



FEEDBACK PER CPR

La defibrillazione non è sufficiente. Per continuare a garantire l'afflusso di ossigeno agli organi, è necessario mantenere inalterato il flusso sanguigno. Questo è lo scopo delle compressioni toraciche e il motivo per cui è così importante praticarle. FRED PA-1 aiuta l'utilizzatore a eseguire le compressioni toraciche con la massima efficienza:

- ❖ indicando la posizione corretta delle mani
- ❖ impostando un ritmo regolare (metronomo)
- ❖ fornendo un feedback in tempo reale sulla frequenza delle compressioni toraciche basato sull'impedenziometria, senza alcun sensore aggiuntivo (FreeCPR).



DISTRIBUTORE AUTORIZZATO


**SAGO
MEDICA**
MEDICAL EQUIPMENT

Sago Medica s.r.l.
Società Unipersonale
Direzione e coordinamento
di Sago Medica Holding s.r.l.

Via Zallone, 25
40066 Pieve di Cento
Bologna, Italy
Tel. +39 0516860811
Fax +39 0516861246
info@sagomedica.it
www.sagomedica.it



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



SCHILLER
The Art of Diagnostics