

FRED easy G2

Un AED flessibile, robusto ed intuitivo



FRED easy G2

Il compagno ideale per ogni intervento

Defibrillatore SCHILLER
FRED easy G2:

- ✚ Concepito per il supporto vitale di base ed il supporto vitale avanzato
- ✚ Indispensabile guida per tutti i tipi di intervento
- ✚ Completamento di ogni kit di emergenza

Il defibrillatore FRED easy G2 fornisce feedback per una RCP efficace e permette di erogare rapidamente la scarica quando necessario.

ADATTO A QUALSIASI UTILIZZATORE

Il dispositivo è disponibile in versione automatica e semiautomatica, con funzione manuale opzionale, per guidare gli utilizzatori laici e offrire flessibilità ai professionisti.

COMPLETA L'EQUIPAGGIAMENTO DI EMERGENZA

Compatto e leggero, il dispositivo offre mobilità e flessibilità in situazioni urgenti, rendendolo ideale per servizi di emergenza, strutture sanitarie e infrastrutture ospedaliere.

SMART E PRONTO ALL'AZIONE

Il LED verde lampeggia quando il dispositivo è pronto all'uso. Il dispositivo esegue autotest giornalieri, settimanali o mensili (configurabili) per garantirne la funzionalità.

DISPLAY DI ALTA QUALITÀ

L'ampio display 5 pollici LCD con touchscreen capacitivo a colori garantisce un'insuperabile semplicità d'uso. L'alta risoluzione e la luminosità garantiscono un'ottima leggibilità dei messaggi in ogni momento.



MINIMA INTERRUZIONE DELLE COMPRESSIONI

Le linee guida internazionali sottolineano l'importanza di ridurre al minimo il ritardo nell'erogare la scarica. FRED easy G2 è dotato di un sistema di analisi ottimizzato. Il defibrillatore si precarica automaticamente in modo da erogare la scarica non appena il dispositivo lo consiglia.

ASSISTENZA AVANZATA PER LA RCP

Massima efficienza nelle compressioni toraciche grazie a:

- ✚ **Metronomo:** fornisce il ritmo corretto da seguire durante l'esecuzione della RCP. Può essere disattivato per dare maggiore flessibilità al soccorritore.



A voi la scelta: FRED easy G2 è disponibile in versione semiautomatica, con passaggio alla modalità manuale come opzione (dispositivo a sinistra), e in versione completamente automatica (dispositivo a destra).

- ❖ **FreeCPR (opzione):** per migliorare la qualità della rianimazione, il dispositivo è dotato di una funzione di feedback per la RCP. Esso misura il tasso di compressioni mediante gli elettrodi di defibrillazione.
- ❖ **ARGUS LifePoint 2 (opzione):** Posizionato sullo sterno, il sensore fornisce feedback su profondità, velocità e rilascio della compressione durante la RCP. La qualità delle compressioni

viene indicata con codici colore sullo schermo: premere più rapidamente, premere più lentamente, premere più profondamente, premere meno profondamente e RCP OK. Il soccorritore può anche seguire i messaggi vocali. La forma di ARGUS LifePoint 2 si adatta al palmo della mano. Il sensore in gomma resistente è riutilizzabile e facile da pulire.

MODALITÀ PEDIATRICA INTEGRATA

FRED easy G2 riconosce il tipo di elettrodi collegati e seleziona i livelli di energia di defibrillazione necessari.

Gli elettrodi per adulti possono anche essere usati per i bambini. In tal caso deve essere selezionata la modalità pediatrica premendo il pulsante Adulto/Bambino sul pannello anteriore. I messaggi vocali e di testo nonché l'indicatore LED segnalano al soccorritore che il dispositivo si trova in modalità pediatrica.

MULTILINGUE (OPZIONE)

A seconda della configurazione del dispositivo, è possibile selezionare quattro lingue predefinite. L'opzione multilingue consente di collocarlo facilmente in spazi pubblici cosmopoliti.





COMUNICAZIONE

La connettività del dispositivo consente di registrare e trasferire gli eventi ai servizi medici in modo facile e rapido. I dati di intervento possono essere inviati automaticamente o manualmente in vari modi:

- ❖ USB
- ❖ Bluetooth
- ❖ Rete cellulare (opzione)
- ❖ Wi-Fi



Tramite la porta USB è possibile l'aggiornamento del software e della configurazione ed anche il collegamento del sensore ARGUS LifePoint 2.

Il dispositivo è conforme a tutti i requisiti legali in materia di protezione dei dati.

ELETTRODI DI DEFIBRILLAZIONE SMART

FRED easy G2 emette un avviso quando gli elettrodi di defibrillazione sono prossimi alla scadenza, consentendone una facile gestione.

LIFEDATANET G2 (OPZIONE)

FRED easy G2 può essere facilmente gestito utilizzando LifeDataNet G2. È possibile visualizzare gli AED su una mappa interattiva e controllare se tutti i dispositivi sono funzionanti o se richiedono intervento.

Gli aggiornamenti software possono essere programmati ed eseguiti da remoto, da qualsiasi ubicazione.

Se l'autotest rileva un'anomalia nel dispositivo, un livello basso della batteria o elettrodi in scadenza, viene inviata una e-mail di notifica.

Semiautomatico per una maggiore flessibilità

Una versione semiautomatica con passaggio alla modalità manuale per gli utenti professionali.

La versione semiautomatica per ogni utente professionale:

- Fornisce feedback RCP
- Visualizza la curva ECG e il valore FC
- Invita il soccorritore ad erogare la scarica quando necessario



ADATTO A TUTTI GLI UTENTI PROFESSIONALI

Per l'uso professionale, FRED easy G2 fornisce molteplici possibilità. Esso guida il soccorritore nell'esecuzione della CPR di alta qualità mediante FreeCPR (opzione) o mediante il sensore ARGUS LifePoint 2 (opzione), e permette al professionista di erogare una scarica in modalità manuale (opzione). Il defibrillatore è perfettamente adatto a tutti i reparti delle strutture mediche e ospedaliere.

SEMAUTOMATICO PER TUTTI

Questa versione del dispositivo soddisfa le esigenze dei primi soccorritori e degli operatori sanitari. FRED easy G2 può essere facilmente configurato per la visualizzazione ottimale della curva ECG e del valore della frequenza cardiaca insieme a brevi istruzioni vocali, se desiderato. Se viene rilevato un ritmo defibrillabile dopo l'analisi automatica, l'utente viene invitato ad erogare la scarica premendo il pulsante arancione.

MODALITÀ MANUALE PER MEDICI E STRUTTURE SANITARIE (OPZIONE)

FRED easy G2 offre anche una maggiore flessibilità per soddisfare tutte le esigenze professionali. Il soccorritore può accedere alla modalità manuale selezionandola sullo schermo. L'accesso alla modalità manuale è configurabile e può essere diretto, tramite un messaggio di conferma o tramite una password. Il soccorritore può quindi regolare i livelli di energia in base alla propria valutazione della situazione ed erogare manualmente una scarica.

Il dispositivo può essere utilizzato in modalità manuale solo da medici o altri operatori sanitari addestrati al supporto vitale avanzato.



Completamente automatico per una maggiore semplicità

Una versione semplice e adatta a tutti

Versione completamente automatica per una maggiore semplicità:

- Aiuta il soccorritore ad eseguire la rianimazione con maggiore sicurezza
- Guida il soccorritore nell'esecuzione delle compressioni toraciche con FreeCPR e metronomo



ADATTO PER TUTTI GLI UTENTI

Grazie a un'interfaccia intuitiva, la versione automatica guida il soccorritore con immagini a colori, messaggi vocali e di testo. Con questa versione il soccorritore può seguire istruzioni più dettagliate ed è guidato in ogni fase della terapia.

DISPOSITIVO AUTONOMO

Il soccorritore deve semplicemente accendere il dispositivo e seguire le istruzioni. Non sono necessarie ulteriori interazioni con il dispositivo. L'analisi viene avviata automaticamente senza alcun intervento dell'utente. Se necessario, il dispositivo erogherà direttamente la scarica. In caso contrario, indicherà al soccorritore di continuare le compressioni toraciche.

FREECPR (OPZIONE) & METRONOMO

Nella versione automatica, il metronomo aiuta il soccorritore a seguire un ritmo costante durante le compressioni toraciche. Con FreeCPR (opzione), i messaggi di testo e vocali guidano il soccorritore a massaggiare più velocemente o più lentamente, senza bisogno di alcun sensore aggiuntivo. Il soccorritore deve semplicemente ascoltare i messaggi vocali e seguire le istruzioni sullo schermo.

Caratteristiche principali a colpo d'occhio

INDICATORE LED ARANCIONE

L'indicatore LED rimane acceso fino a quando si collegano gli elettrodi

PULSANTE ON/OFF

Premere il pulsante verde per accendere/ spegnere il dispositivo

LED PRONTO ALL'USO

La spia verde lampeggiante indica che il dispositivo è pronto per l'uso

PULSANTE TRASFERIMENTO DATI

Trasmissione diretta dei dati

ALTOPARLANTE

È possibile regolare il volume in modo che i messaggi vocali siano udibili in tutte le situazioni

CONNETTORE ELETTRICI

Sia per adulti che per bambini

TOUCH SCREEN LCD

Touch screen capacitivo di tipo LCD a colori, protetto da vetro temprato. Display ad alto contrasto leggibile anche sotto la luce diretta

PULSANTE ADULTO/ BAMBINO

Passare dalla modalità adulto a quella pediatrica quando si utilizzano gli elettrodi per adulti sui bambini

PULSANTE DI SCARICA

Premere per erogare una scarica in modalità semiautomatica o manuale

RESISTENTE

Grazie alla classe di protezione IP55, il dispositivo è resistente agli spruzzi d'acqua ed è certificato IK07





Americas
SCHILLER Americas Inc.
Doral, Florida 33172

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

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



France
SCHILLER Médical
F-67160 Wissembourg
Phone +33 3 88 63 36 00
info@schiller.fr
www.schiller-medical.fr



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



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



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



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



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



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



Austria
SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.
A-4040 Linz
Phone +43 732 70 99 0
sales@schiller.at
www.schiller.at



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



Switzerland
SCHILLER Schweiz AG
CH-8912 Obfelden
Phone +41 44 744 30 00
sales@schiller-schweiz.ch
www.schiller-schweiz.ch



China
Alfred Schiller (Beijing) Medical Technology Co., Ltd.
100102 Beijing, China
Phone +86 10 84565453
info@schillerchina.com
www.schillermedical.cn



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



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



Croatia
SCHILLER d.o.o.
10000 Zagreb
Phone +385 1 4059 559
info@schiller.hr
www.schiller.hr



Russia & C.I.S.
AO SCHILLER.RU
119049 Moscow, Russia
Phone +7 (495) 970 11 33
mail@schiller.ru
www.schiller.ru



United Kingdom
SCHILLER UK Ltd.
Bromborough, Wirral,
Merseyside, CH62 3RJ
Phone +44 1333 312150
sales@schilleruk.com
service@schilleruk.com
www.schilleruk.com

SCHILLER si riserva il diritto di apportare modifiche al design, alle specifiche e alle caratteristiche mostrate, o di interrompere il prodotto descritto in qualsiasi momento senza preavviso o obbligo.
Le immagini potrebbero essere inserite a scopo illustrativo. Alcuni prodotti potrebbero non essere autorizzati per la vendita in tutti i mercati. Contattare il proprio rappresentante SCHILLER per le ultime informazioni sulla disponibilità.
Classificazione in conformità al Regolamento (UE) 2017/745: III; organismo notificato: GMED CE0459; produttore: SCHILLER Medical; leggere la guida utente prima di utilizzare FRED easy G2.

