

FRED® EASYPORT® PLUS

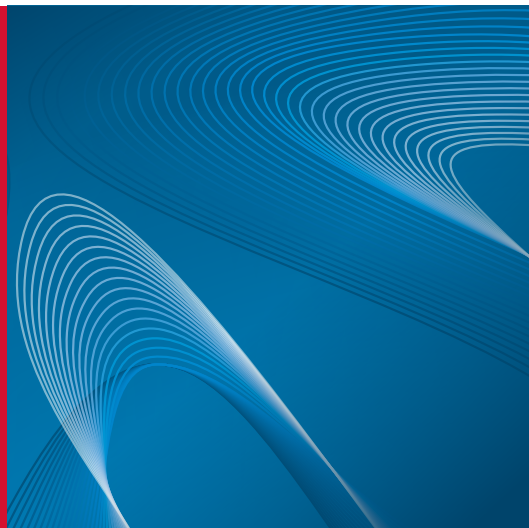
Der kleine und leistungsfähige Defibrillator für jedermann, jederzeit, überall



FRED® EASYPORT® PLUS

Der ideale Begleiter für unterwegs

Der Taschendefibrillator FRED® easyport® plus passt in jede Ärztetasche und in jedes Notfallkit – der ideale Begleiter für jeden Einsatz.



ES GEHT UNS ALLE AN

Weltweit erleiden jährlich mehr als 7 Millionen Menschen einen plötzlichen Herzstillstand. Es kann jederzeit jemanden treffen, egal wo, egal wann.

Während der Defibrillation wird elektrische Energie ans Herz abgegeben um den richtigen Herzrhythmus wiederherzustellen. Defibrillation in Kombination mit adäquater Herzdruckmassage ist die einzige Therapieform, welche das Leben eines Patienten retten kann.

LEICHT UND KLEIN

Der Taschendefibrillator FRED easyport plus wiegt nur 780 Gramm und kombiniert geringe Grösse mit umfangreicher Funktionalität.

SCHOCK SOFORT BEREIT, FALLS NÖTIG

Internationale Richtlinien unterstreichen die Wichtigkeit, die Dauer bis zur Schockabgabe so kurz wie möglich zu halten. Um diese Dauer zu minimieren verfügt der FRED easyport plus über ein rasches Analysesystem. Zudem lädt er die benötigte Energie systematisch, so dass der Schock abgegeben werden kann sobald das Gerät einen Schock empfiehlt.

AUF JEDEN BENUTZER ANGEPASST

Der FRED easyport plus ist geeignet für regelmässige wie auch seltene Benutzer von Defibrillatoren. Er kann mit einem wiederaufladbaren Akku oder mit Einweg-Batterien betrieben werden. Das externe Ladegerät kann zwei Akkus gleichzeitig aufladen.

HLW-FEEDBACK

Defibrillation alleine reicht nicht aus. Um die Organe mit genügend Sauerstoff zu versorgen, muss die Herz-Lungen-Wiederbelebung (HLW) korrekt durchgeführt werden um eine Durchblutung wiederherzustellen.

Um eine möglichst effiziente Herzdruckmassage zu erreichen, unterstützt Sie der FRED easyport plus wie folgt:

- ❖ Anzeige der korrekten Tiefe, Frequenz und Entlastung*
- ❖ Vorgabe eines regelmässigen Rhythmus via Metronom

Mit dem ARGUS LifePoint-Sensor wird der Benutzer während der Herzdruckmassage visuell mit farbcodierten Meldungen auf der Anzeige unterstützt.

* Entlastung nicht verfügbar in Frankreich, Deutschland, Grossbritannien und den USA



INFORMATIONS- ÜBERWACHUNG

Der FRED easyport plus zeichnet Interventionsdaten auf, wodurch Ärzte und Notärzte einen besseren Überblick über den Zustand des Patienten erhalten.

- HLW-Qualität
- EKG-Kurve
- Impedanzkurve
- Ereignisse

ABRUF VON INFORMATIONEN

Dank der USB- und Bluetooth-Funktionalitäten können gespeicherte Dateien ganz einfach im Datenverwaltungssystem SEMA von SCHILLER geprüft und verwaltet werden.

FINDEN SIE DAS GERÄT, DAS ZU IHNEN PASST

Der FRED easyport plus ist in drei Versionen verfügbar, welche auf die verschiedenen Benutzerstufen angepasst sind.



AED FIRST

Der halb-automatische FRED easyport plus mit seinem grauen Gehäuse erfordert die Bestätigung des Retters, um einen Schock abzugeben.

Auf dem grossen Farb-LCD kann eine EKG-Kurve angezeigt werden.

Geeignet für Ersthelfer.



AED AUTO

Beim vollautomatischen FRED easyport plus ist kein Eingreifen des Retters erforderlich. Nach der Analyse bestimmt das Gerät, ob ein Schock nötig ist. Der Schock wird gegebenenfalls automatisch abgegeben.

Auf dem grossen Farb-LCD kann eine EKG-Kurve angezeigt werden.

Geeignet für geschulte Laien.



AED MANUAL

Der manuelle FRED easyport plus sticht durch sein rotes Gehäuse hervor und erlaubt es Ärzten und Rettungssanitätern, in den manuellen Modus umzuschalten. Dank der EKG-Anzeige können medizinische Fachpersonen entscheiden, ob ein Schock nötig ist.

Geeignet für Ärzte.



KLEIN UND LEISTUNGSFÄHIG

Der FRED easyport plus wiegt nur 780 Gramm und gibt Schocks mit bis zu 200 Joule ab. Die Multipulse Biowave®-Technologie garantiert einen effizienten und sicheren Defibrillationsschock und minimiert gleichzeitig Schäden am Myokard.

KOSTBARE SEKUNDEN GEWINNEN

Die Defibrillationselektroden sind vorangeschlossen und können somit rasch auf der Brust des Patienten platziert werden. Die Rhythmus-Analyse beginnt sofort, um die Dauer bis zur Schockabgabe zu minimieren.

STETS EINSATZBEREIT

Der FRED easyport plus führt regelmässige Selbsttests durch um sicherzustellen, dass das Gerät korrekt funktioniert. Der Status wird mittels blinkender Ein-/Aus-Taste angezeigt.

DATENÜBERTRAGUNG AN SEMA

Interventionsdaten können via USB oder Bluetooth übertragen werden für die Überprüfung durch medizinische Fachpersonen.

ROBUST

Mit seiner IP44-Klassifizierung ist der FRED easyport plus gegen das Eindringen von Spritzwasser geschützt.





TASCHEDEFIBRILLATOR

Der FRED easyport plus misst bloss 150 × 143 Millimeter – dieses Foto zeigt das Gerät in Originalgrösse (1:1)!

FÜR ALLE UMGEBUNGEN GEEIGNET

Der FRED easyport besitzt eine grosse LCD-Anzeige in Farbe, bei welcher die Helligkeit automatisch angepasst wird – alle Informationen sind stets auf einen Blick einsehbar.

INTUITIVER KINDERMODUS

Drücken Sie einfach diese Taste um den Patientenmodus zu ändern – keine anderen Elektroden erforderlich.

HLW-FEEDBACK

Das integrierte Metronom gibt den korrekten Rhythmus vor und führt den Benutzer während der Intervention.

Zusätzlich wird der Benutzer vom ARGUS LifePoint-Sensor während der Herzdruckmassage visuell mit farbcodierten Meldungen auf der Anzeige unterstützt.

OPTIMIERTE BENUTZEROBERFLÄCHE

Klare Anweisungen durch drei einfache Schritte mit Illustrationen und gesprochenen Instruktionen.