

FRED PA-1

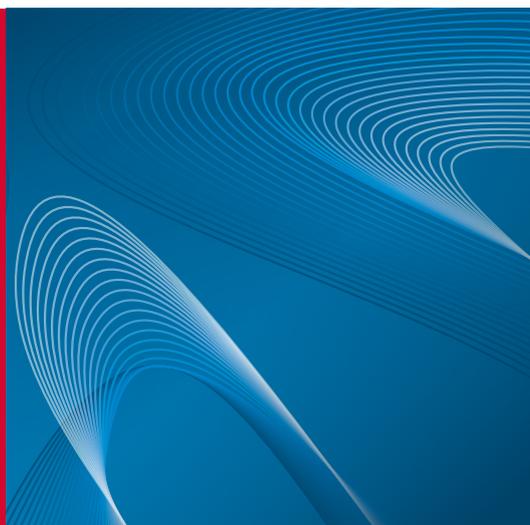
La simplicité est notre priorité



SCHILLER
The Art of Diagnostics

FRED PA-1

Conçu pour être accessible au grand public, le FRED PA-1, le tout nouveau défibrillateur de SCHILLER, permet à toute personne de sauver des vies, même sans avoir suivi de formation préalable. Le FRED PA-1 guide le secouriste pas à pas tout au long de la réanimation.



NOUS SOMMES TOUS CONCERNÉS

Chaque année, plus de 7 millions de personnes à travers le monde sont victimes d'un arrêt cardio-respiratoire.

Un arrêt cardiaque peut toucher tout un chacun, en tout lieu et à tout moment.

La défibrillation consiste à délivrer une impulsion électrique au coeur afin de rétablir un rythme cardiaque régulier. L'utilisation d'un défibrillateur combinée à un massage cardiaque efficace constitue le seul traitement permettant de sauver la vie d'un patient.

Le FRED PA-1 est un appareil sophistiqué permettant de sauver des vies; en plus d'être facilement identifiable, sa couleur le rend très visible dans tous les environnements.



TRÈS FACILE D'UTILISATION

En cas d'urgence, des procédures qui seraient normalement claires et faciles à suivre peuvent soudainement être source de confusion. Lorsqu'il s'agit de sauver des vies, chaque détail compte et peut faire une différence. C'est pourquoi l'utilisation d'un défibrillateur se doit d'être aussi simple que possible.

3 ÉTAPES SIMPLES À COMPRENDRE

L'interface utilisateur est très facile à utiliser. Le secouriste est guidé à travers les 3 étapes par des instructions vocales claires ainsi que des illustrations détaillées.

AUCUN DÉLAI

Le FRED PA-1 se met en marche dès que le couvercle est soulevé. Les électrodes sont pré-connectées: appliquez-les directement sur le torse du patient, et laissez-vous guider.

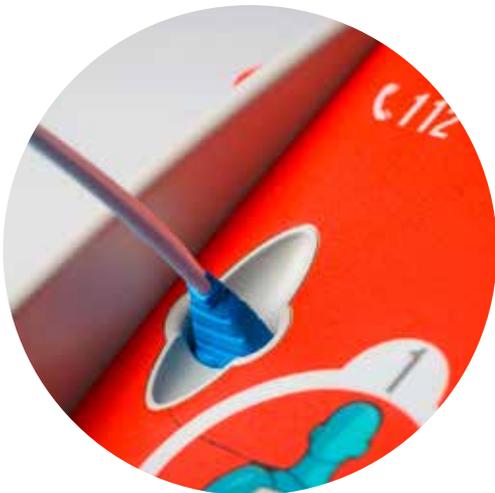
LE CHOC PEUT ÊTRE DÉLIVRÉ DÈS QUE L'APPAREIL LE RECOMMANDE

Les recommandations internationales insistent sur l'importance de minimiser le délai de délivrance du choc. Afin de réduire ce délai, le FRED PA-1 dispose d'un système d'analyse rapide et charge l'énergie requise systématiquement de sorte que le choc puisse être délivré dès que l'appareil le recommande.



NUMÉRO D'URGENCE

Le FRED PA-1 conseille d'avertir les secours en composant le numéro indiqué sur l'appareil (personnalisable).



MISE EN OEUVRE RAPIDE

Les électrodes pré-connectées permettent une application rapide sur le torse du patient; l'analyse démarre automatiquement.

TOUJOURS OPÉRATIONNEL

Le FRED PA-1 effectue un test automatique régulier et fournit des indications sur son état.

FACILE À TRANSPORTER

Saisir l'appareil d'une seule main et se rendre rapidement sur les lieux de l'accident.





AUCUN DÉLAI

Le FRED PA-1 se met en marche immédiatement et automatiquement dès que le couvercle est soulevé.

COMPARTIMENT POUR ÉLECTRODES

Les électrodes sont immédiatement accessibles et facilement identifiables.

FONCTION DE RÉPÉTITION

Vous avez manqué une information fournie par l'appareil? Pas de souci: il vous suffit d'appuyer sur la touche «REPEAT» pour entendre à nouveau les dernières instructions.

INTERFACE UTILISATEUR EXPLICITE

3 étapes simples à comprendre.



INDICATIONS DE FONCTIONNEMENT EXPLICITES

Le FRED PA-1 fournit un avertissement dès qu'une vérification est requise: un signal acoustique ainsi qu'un témoin lumineux indiquent l'état de l'appareil et les actions devant être effectuées (remplacement de la pile, des électrodes, etc.).



PEUT ÊTRE UTILISÉ PARTOUT

Un arrêt cardio-respiratoire peut toucher tout un chacun, en tout lieu et à tout moment. Le FRED PA-1 est conçu pour être utilisé partout.

Avec sa fonction tri-langues¹, le FRED PA-1 peut être utilisé dans les aéroports, hôtels, gares, ou tout autre lieu.

Bénéficiant d'un indice de protection IP élevé (IP55, protection contre la poussière et les projections d'eau), le FRED PA-1 résiste à toutes les conditions, même les plus extrêmes.

AUTOMATIQUE OU SEMI-AUTOMATIQUE

Le FRED PA-1 effectue l'analyse du rythme cardiaque du patient et détermine si un choc doit être administré ou non. Les secouristes peuvent se fier entièrement au résultat de l'analyse, qui est basée sur des algorithmes éprouvés et sur une solide expérience.

Le FRED PA-1 est disponible en version semi-automatique ou entièrement automatique.

Lorsqu'une personne est victime d'un arrêt cardio-respiratoire, la délivrance du choc doit s'effectuer le plus rapidement possible. En version automatique, le FRED PA-1 délivre le choc sans aucune action du secouriste. En version

semi-automatique, le FRED PA-1 demande au secouriste de déclencher le choc en appuyant sur le bouton de choc.

GESTION DES DONNÉES

Le FRED PA-1 peut enregistrer jusqu'à 2 heures de données d'intervention, y compris 500 événements. L'utilisation d'une simple carte SD permet de facilement récupérer les données d'intervention et d'effectuer une mise à jour du logiciel.

¹ La combinaison des langues disponibles doit être précisée à la commande.

LES DÉTAILS QUI FONT LA DIFFÉRENCE

GARANTIE PROLONGÉE, JUSQU'À 10 ANS¹

Pour votre tranquillité, SCHILLER vous assure une garantie de 10 ans en procédant à un échange par un appareil neuf.

PRÊT LORSQUE VOUS EN AVEZ BESOIN

La pile du FRED PA-1 offre une longue autonomie (6 ans), de sorte qu'il puisse être utilisé à tout moment. Le niveau de la pile est vérifié lors de chaque auto-test, et un témoin lumineux vous signale quand il faut remplacer la pile.

VÉRIFICATION DE LA DURÉE DE VIE DES ÉLECTRODES

Une nouvelle technologie permet à l'appareil de vérifier la durée de vie des électrodes et le cas échéant vous indiquera de les remplacer.

POUR TOUS LES TYPES DE PATIENTS

Le FRED PA-1 détecte immédiatement l'utilisation d'électrodes enfant ou adulte, et ajuste l'énergie de défibrillation en conséquence.

Un jeu d'électrodes enfant peut être placé dans un compartiment au dos de l'appareil.

L'IMPORTANCE DE LA RCP

La défibrillation à elle seule ne suffit pas. Afin que l'oxygène puisse être acheminé vers les organes, il est essentiel d'assurer le maintien du débit sanguin. C'est pourquoi les massages cardiaques sont primordiaux et doivent être effectués correctement. Le FRED PA-1 vous aide à réaliser les massages cardiaques en indiquant la position appropriée et en émettant un signal sonore régulier (à l'aide d'un métronome), afin d'assurer la meilleure efficacité possible.



¹ Pour de plus amples informations, contactez votre représentant local.