

## Défibrillateur FRED PA-1 Semi-automatique Schiller

Référence : G3580005

**SCHILLER**

The Art of Diagnostics



### DESCRIPTION :

**Semi-automatique**, délivre des chocs **par intervention humaine**.

Des **pictogrammes et des instructions sonores simples et claires** permettent de guider le sauveteur tout au long du processus de réanimation. Notre **défibrillateur FRED PA-1** peut-être utilisé partout grâce à sa **fonction tri-langue**.

Un **métronomie** permet d'**indiquer le rythme approprié** pour la réalisation de **compressions thoraciques**.



### INFORMATION PRODUIT

#### Défibrillateur FRED PA-1 Semi-automatique

Notre **défibrillateur FRED PA-1 Semi-Automatique** guide pas à pas lors de l'intervention, grâce à des pictogrammes et des instructions vocales et visuelles. Il est **utilisable sur les adultes comme sur les enfants**.

Le **FRED PA-1 Automatique** effectue des **auto-tests hebdomadaires** et possède des indications explicites lorsqu'une vérification du matériel est requise. Il **aide à la réanimation grâce à un métronome** et des instructions quant au positionnement et au rythme du massage cardiaque.

**Compact et ultra léger**, il est **facile à transporter** et a une **forte résistance à la poussière et à l'eau (IP 55)**. Il est **conforme à toutes les directives européennes** en matière de DAE et peut-être utilisé partout grâce à sa fonction tri-langues.

Fonctionnant de manière **semi-automatique**, il suffit de **fixer les électrodes sur le patient** puis d'**allumer l'appareil**.



#### Par Courrier

3, rue Paul Langevin  
Zone Ravennes les Francs  
59200 TOURCOING



#### Par Téléphone

03 74 09 47 01  
Du lundi au vendredi  
de 9h-12h30 / 13h30-17h



#### Par Fax

09 72 33 92 93  
24h/24 7j/7



#### Par Internet

www.securinorme.com  
mail : contact@securinorme.com

Celui-ci indique ensuite **quand réaliser le choc** si cela est nécessaire. Contrairement à un défibrillateur automatique, il est nécessaire d'appuyer sur le bouton de l'appareil pour envoyer le choc.

### Contenu du défibrillateur FRED PA-1

- 1 jeu d'électrodes collables adultes pré-connectées avec tag RFID
- 1 pile LiMnO2
- 1 notice d'utilisation en français
- 1 autocollant avec numéro d'urgence

### Caractéristiques

- **Poids** : 2,3 kg
- **Dimensions** : 300 x 255 x 110 mm
- **Durée de vie des piles et électrodes** : 6 ans sans utilisation
- Onde de choc biphasique
- Allumage instantané dès l'ouverture du capot
- Adaptation automatique à la morphologie de chaque patient
- **Fabrication 100% français**
- **Voyant d'état de fonctionnement général** : son clignotement indique que le défibrillateur est opérationnel
- **Voyant batterie** : s'allume quand la batterie doit être remplacée
- **Voyant maintenance** : s'allume lorsque la maintenance doit être réalisée
- Messages vocaux conformes aux recommandations ERC 2015 et ILCOR
- Temps de charge inférieur à 1 seconde
- Protocole d'énergie adulte : 150 - 200 - 200 J
- Protocole d'énergie enfant : 50 - 50 - 50 J
- Adaptation automatique de l'énergie à la morphologie et à l'impédance de chaque patient
- Détection du seuil d'asystolie 70 microvolt RMS
- Alimentation : batterie non rechargeable LiMnO2 (autonomie : environ 6 ans en intérieur et 5 ans en extérieur)
- garanti 10 ans



### Ce que dit la loi Décret du 19 décembre 2018 relatif aux défibrillateurs automatisés externes

Suite au [décret du 19 décembre 2018 sur les DAE](#), les défibrillateurs automatisés externes sont **obligatoires** pour les établissements recevant du public suivants :

- Les ERP de **catégories 1 à 4**,
- Les ERP de **catégorie 5** suivants : structures d'accueil pour personnes âgées, structures d'accueil pour personnes handicapées, établissements de soins, gares, hôtels-restaurants d'altitude, refuges de montagne, établissements sportifs clos et couverts et salles polyvalentes sportives.

Suivant la catégorie de l'ERP, la date d'application de cette nouvelle obligation n'est pas la même :

- **1er janvier 2020** pour les ERP de catégories 1 à 3,
- **1er janvier 2021** pour les ERP de catégorie 4,
- **1er janvier 2022** pour les ERP de catégorie 5.

Notre page dédiée vous renseigne sur [vos obligations concernant les défibrillateurs automatisés externes](#).

### Vidéo de démonstration du modèle EASYLIFE



#### Par Courrier

3, rue Paul Langevin  
Zone Ravennes les Francs  
59200 TOURCOING



#### Par Téléphone

03 74 09 47 01  
Du lundi au vendredi  
de 9h-12h30 / 13h30-17h



#### Par Fax

09 72 33 92 93  
24h/24 7j/7



#### Par Internet

www.securinorme.com  
mail : contact@securinorme.com



**Par Courrier**

3, rue Paul Langevin  
Zone Ravennes les Francs  
59200 TOURCOING



**Par Téléphone**

**03 74 09 47 01**  
Du lundi au vendredi  
de 9h-12h30 / 13h30-17h



**Par Fax**

**09 72 33 92 93**  
24h/24 7j/7



**Par Internet**

[www.securinorme.com](http://www.securinorme.com)  
mail : [contact@securinorme.com](mailto:contact@securinorme.com)