

PHILIPS

Défibrillateur
automatisé externe

HeartStart FRx



À vos
côtés à
chaque
étape de
l'intervention.

DAE Philips HeartStart FRx

Des conseils d'experts. Une prise en charge intuitive.

DAE Philips HeartStart FRx

- Intègre des fonctionnalités qui facilitent la prise en charge des arrêts cardiaques soudains (ACS) suspectés : configuration simple, métronome en temps réel et consignes vocales adaptées à votre rythme.
- Adapte ses instructions d'aide au massage cardiaque aux nourrissons et enfants pesant moins de 25 kg ou âgés de 0 à 8 ans, ainsi qu'aux adultes et enfants pesant plus de 25 kg ou âgés de plus de 8 ans.
- Est équipé, en option, d'une clé de défibrillation pédiatrique qu'il suffit d'insérer dans le défibrillateur. Ce dernier adapte ensuite les instructions et le choc délivré, ce qui évite l'utilisation d'électrodes pour nourrisson/enfant.
- Inclut des électrodes SMART II préconnectées qui peuvent être utilisées aussi bien chez l'adulte que chez l'enfant ; l'analyse SMART évalue automatiquement le rythme cardiaque et ne recommande un choc que si l'algorithme avancé de Philips détermine que le rythme cardiaque de la victime le nécessite.
- Procède à une série de tests automatiques (quotidiens, hebdomadaires et mensuels) pour vérifier l'intégrité des électrodes ainsi que l'état de fonctionnement et la calibration des circuits et systèmes.
- Intègre huit scénarios qui simulent de manière réaliste des situations d'ACS. Il suffit d'insérer les électrodes de formation modèle II (disponibles séparément) pour neutraliser de façon temporaire la capacité de décharge du FRx. Le défibrillateur passe alors en mode formation.



Technologie brevetée. Efficacité démontrée.

Le FRx accompagne le secouriste ou le témoin non formé avec des consignes vocales étape par étape et en temps réel adaptées à son rythme, un métronome sonore ainsi que des instructions d'aide au massage cardiaque. Pour délivrer un choc à un nourrisson ou à un enfant, il suffit d'insérer la clé de défibrillation pédiatrique disponible en option dans le FRx. Le défibrillateur adapte ensuite les instructions et le choc délivré.



Adapté aux environnements difficiles

Léger, robuste et digne de confiance, le FRx résiste aux manipulations brutales, aux températures extrêmes, à la poussière et à l'humidité. Conçu pour être utilisé dans des environnements difficiles, il peut supporter des charges de 500 kg ainsi que des chutes de 1,2 m.



Facilité d'utilisation

Les électrodes SMART II préconnectées peuvent être utilisées aussi bien chez l'adulte que chez l'enfant. La maintenance du FRx s'effectue facilement une fois celui-ci installé et mis en service. Le FRx procède à une série de tests automatiques (quotidiens, hebdomadaires et mensuels) pour vérifier l'intégrité des électrodes ainsi que l'état de fonctionnement et la calibration des circuits et systèmes. De plus, sa pile peut durer jusqu'à quatre ans avant d'être remplacée.

DAE Philips HeartStart FRx

Grâce à la fonction brevetée Quick Shock, le FRx permet de délivrer, en moyenne, un choc dans les huit secondes suivant le massage cardiaque¹.



1

Appuyez sur le bouton vert Marche/Arrêt pour activer les consignes vocales et les icônes.

2

Placez les électrodes sur le patient en suivant les indications données.

3

Lorsque l'appareil vous en donne l'instruction, appuyez sur le bouton de choc orange.



1. Nichol G, Sayre MR, Guerra F, Poole J. Defibrillation for Ventricular Fibrillation: A Shocking Update. Journal of the American College of Cardiology. 2017;70(12),1496-1509. DOI: 10.1016/j.jacc.2017.07.778.

Les défibrillateurs HeartStart, les électrodes, la clé pédiatrique et la pile longue durée sont des dispositifs médicaux fabriqués par Philips. Ils sont destinés au traitement des arrêts cardio-respiratoires. Lisez attentivement la notice d'utilisation. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés qui portent, au titre de cette réglementation, le marquage CE. Novembre 2021



Philips Medical Systems Nederland B.V.
Veenpluis 6
5684PC Best
Pays-Bas



0123



Philips Medical Systems
22100 Bothell Everett Highway
Bothell, WA 98021-8431, États-Unis

© 2021 Koninklijke Philips N.V. Tous droits réservés.
Philips se réserve le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques et/ou d'arrêter la production de tout produit, à tout moment et sans obligation de préavis, et ne pourra être tenue pour responsable de toute conséquence résultant de l'utilisation de cette publication. Les marques commerciales appartiennent à Koninklijke Philips N.V. ou à leurs propriétaires respectifs.

www.philips.fr

Imprimé aux Pays-Bas.
4522 991 64052 * NOV 2021