



# Défibrillateur Automatique



## Saver One<sup>®</sup>

everywhere for life

Réf. : Saver one auto

### Caractéristiques

Ecran d'affichage LCD  
(reprise simultanée du  
message vocal)

Métronome intégré pour  
une meilleure assistance  
au massage cardiaque

Auto test quotidien,  
aucune maintenance  
nécessaire

Indice de protection IP54

Compact et léger (<2kg)

### Livré avec

- + 1 sacoche de transport
- + 1 pile au Lithium,  
capacité 300 Chocs,  
garantie 5 ans
- + 1 paire d'électrodes  
garantie 30 mois
- + 1 kit de 1er secours
- + 1 kit signalétique



Conditions de vente visibles sur le site





# Défibrillateur Automatique



Modèle : Automatique

Réf. : **Saver one auto**

Garantie 6 ans

Efficace et fiable d'utilisation pour tous les sauveteurs même sans formation minimum. Grâce à son aide interactive avec ses pictogrammes, icônes lumineux et son message vocal clair, il vous guidera dans toutes les étapes de réanimation cardio-pulmonaire pour un sauvetage en toute sécurité. Conçu pour une utilisation publique, il autorise en 3 étapes l'administration d'un traitement rapide et efficace contre les arrêts cardiaques soudain afin d'optimiser les soins de 1er secours avant l'arrivée des services de premières urgences.

Il recommandera d'appuyer sur le bouton choc uniquement en cas d'arrêt cardiaque soudain.

Le mode entièrement automatique est conçu pour délivrer le choc thérapeutique automatiquement sans appuyer sur un bouton ou autres interventions humaines.

Petit et vraiment léger, il fonctionne avec une pile au lithium longue durée. La bonne solution pour sauver des vies n'importe où : maisons, bureaux, centres commerciaux, salle de sports, établissements scolaires et tous lieux recevant du public où avoir un défibrillateur devient vital.

## DEFIBRILLATEUR

Mode : Défibrillateur automatique

Forme d'onde : B.T.E (Biphasique Tronquée Exponentielle)

Type d'énergie : 50 joules pour les enfants 150, 200, 200 joules pour les adultes

Analyse et charge automatiquement

Niveau d'énergie préconfiguré automatiquement

Temps de charge : Moins de 9 secondes avec une pile au lithium neuve.

Algorithme : Détecteur intelligent d'arythmies, qui à travers les électrodes évalue l'impédance du thorax et détermine si la défibrillation est recommandée.

Rythmes choquables : Fibrillation ventriculaire (VF) et éventail complexe de tachycardie ventriculaire (TV)

Temps d'analyse : 4 à 15 secondes suivant la norme EN60601

Impédance : 20-200 Ohms

Sensibilité : 97% source AHADB, MITDB

Spécificité : 99% source AHADB, MITDB

Contrôle : Bouton marche/arrêt

Indicateur d'état : Voyant vert pour le statut du dispositif, et barre graphe pour le statut de la batterie.

## MAINTENANCE

Un autotest automatique est réalisé quotidiennement, mensuellement et tous les 6 mois étendu au circuit interne, au système de délivrance de l'onde, étalonnage et capacité de la pile au lithium.

Autotest à chaque mise en route et insertion de la pile au lithium.

Deux indicateurs d'états permettent de montrer d'un coup d'œil si l'appareil ou la pile au lithium sont prêt à fonctionner.

## AIDE A LA REANIMATION CARDIO-PULMONAIRE (RCP)

Un message vocal clair et efficace assiste le sauveteur durant la réanimation cardio-pulmonaire, accompagné d'un métronome audio qui vous guide dans la fréquence et le nombre de compression thoracique sur la base de 5 cycles de 30 compressions espacés de deux insufflations.

## INDICATEUR D'AVIS

Lumière rouge «connexion électrode» clignotante, indique de connecter les électrodes ou alerte d'une connexion incorrecte.

Lumière rouge «ne pas toucher le patient» indique au sauveteur de ne pas toucher le patient pendant l'analyse ou la délivrance du choc.

Lumière rouge clignotante «bouton choc» indique que le choc est délivré automatiquement

Ecran d'affichage : message texte des étapes à suivre

Bouton Information : mode bilingue et informations techniques du dispositif

## BOITIER

Dimensions : 265 x 215 x 75 mm

Poids : 1,95 kg avec la pile au lithium

Coffret : ABS en qualité médical

Sécurité du patient : toutes les connexions du patient sont complètement isolées

Directive européenne 93/42/EEC : Class IIb

Connexion USB

## ENREGISTREMENT DES DONNEES

Interne : mémoire 1 Gb (dates, heures, ECG, nombres de chocs, résultat des autotests etc...)

Externe : Carte mémoire SD (en option) 1 Gb pour 40 heures d'enregistrement ECG, voix des sauveteurs, environnements et données des autotests.

Enregistrement des données : «AEDFILES» pour les données liées à l'intervention et le dossier «AED1LOG» comprenant toutes les informations liées aux autotests (lecture libre).

Transfert des données : câble USB (option) ou par la lecture de la carte mémoire externe SD (en option)

Lecture des données liées à l'intervention : logiciel «Saver View Express»

## PILE AU LITHIUM

Technologie : Li/SOCI<sub>2</sub>

Autonomie : 300 chocs avec une batterie neuve à 20°C

Durée de vie : 5 ans à 20°C

## ÉLECTRODES

À usage unique, pré-gélfifiées et auto-adhésives, Garantie 30 mois

Longueur de câble : 100 cm

Adulte : > 8 ans ou > 25 kg / Pédiatrique : < 8 ans ou < 25 kg

Surface conductrice : adulte : 81 cm / pédiatrique : 31 cm

## ENVIRONNEMENT

Température : Utilisation : 0° à 55°C

Stockage : -35° à 60°C

Humidité Relative : 0 à 95% (sans condensation)

Indice de protection : IP 54 selon IEC 60529

Décharge électrostatique : EN 61000-4-2

Interférences électromagnétiques, radiation : EN60601-1-2

Interférences électromagnétiques, protection : EN 60601-1-2

Résistance magnétique : chute de 1 mètre

## OPTIONS

- Electrode pédiatrique (enfant moins de 8 ans et moins de 25 kg)

- Armoire murale intérieure avec alarme

- Armoire murale extérieure avec chauffage, alarme et alimentation 220/24V



**robé**  
+ médical

Entreprise fondée en 1887

26 rue des poncées BP 90061  
88202 SAINT ÉTIENNE LES REMIREMONT

TEL : 03 29 62 00 25 FAX : 03 29 62 00 00

[www.robe-materiel-medical.com](http://www.robe-materiel-medical.com)