

# Saver One<sup>®</sup>

*Un investissement pour la vie*



- Défibrillateur entièrement automatique
- Fiable pour tous les sauveteurs
- Protocoles de chocs de 50 à 200J
- Robuste, petit et très léger <2 kg
- Protection IP54 contre poussière et eau
- Tests automatiques quotidiens et indicateurs d'état
- Pile au lithium garantie 5 ans ou 300 chocs
- 40h de stockage des données et logiciel de gestion sur PC

**6 ANS**  
garantie

*Made in Italy*



# Défibrillateur entièrement automatique

SaverOne®

Efficace et facile d'utilisation : fiable pour tous les sauveteurs même sans formation minimum. Grâce à son aide interactive avec ses pictogrammes, icônes lumineuses et son message vocal clair, il vous guidera dans toutes les étapes de la 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 soudains afin d'optimiser les soins de 1er secours avant l'arrivée des services de premières urgences.

**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, salles de sports, établissements scolaires et tous lieux recevant du public où avoir un défibrillateur devient vital.

## 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 prêts à fonctionner.

## Aide à la réanimation 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 compression espacés de deux insufflations.

## Défibrillateur

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

**Type d'énergie :** 50 joules pour les enfants

150, 200, 200 joules

**Mode :** Défibrillateur semi-automatique

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 graphique pour le statut de la batterie.

## Indicateur d'avis :

Lumière rouge « auto-choc » clignotante quand le dispositif délivre le choc

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

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

**Ecran d'affichage :** message texte des étapes à suivre

**Bouton Information :** mode bilingue et informations techniques du dispositif

## Boîtier

Dimensions : 265x215x75 mm

Poids : 1,85 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 données

Interne : mémoire 128 Mb

Externe : Carte mémoire SD 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 au autotest (lecture libre).

Logiciel de lecture des données liées à l'intervention : « Saver View Express »

## Pile au lithium

Technologie : Piles LiMnO

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

Durée de vie : 5 ans à 20°C

## Electrodes

Garantie minimum de 26 mois

Adulte : > 8 ans ou > 25 Kg

Pédiatrique : < 8 ans ou < 25 Kg

## Environnement

Température: Utilisation : 0°C à 55°C

Stockage : -35°C 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 : EN 60601-1-2

Interférences électromagnétiques, protection : EN 60601-1-2

Resistance mécanique : chute de 1 mètre

## Livré avec :

- Une sacoche de transport, 1 pile au lithium, 1 paire d'électrodes adulte
- Un kit de 1er secours
- Un kit signalétique réglementaire, 1 carte mémoire
- Un manuel d'utilisation (CD Rom)
- Un guide d'utilisation rapide
- Une bande dessinée sur les gestes de 1er secours

## Option :

- Electrode pédiatrique (enfant moins de 8 ans et moins de 25 kilos)
- Armoire murale intérieure avec alarme
- Armoire murale extérieure avec chauffage, alarme et alimentation 220/24V

## Garantie de 6 ANS



DAE DE FORMATION

CE  
0051



IMQ Mark de  
Qualité et Sécurité

CONTACT :