

DEFIBRILLATEUR AUTOMATIQUE SAVER ONE - 360 J

Réf.: SVO-B0848



**Nous
consulterDhs**
Brut TTC



Caractéristiques:

Le Défibrillateur **Saver One** est un appareil portable extrêmement compact, léger et facile d'utilisation. Il vous accompagne durant tout le processus de réanimation de la victime d'un arrêt cardiovasculaire.

Ce défibrillateur interactif contient des pictogrammes, des icônes lumineuses et vous indique via des instructions vocales claires et précises, les étapes à établir afin d'établir une réanimation cardiopulmonaire au plus vite et en toute sécurité.

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

Les défibrillateurs SAVER ONE ont été fabriqués conformément aux normes IEC60601-2-4 et sont optimisés pour une utilisation très rapide: le temps de chargement pour un choc est

vraiment court. Ces appareils répondent à toutes les différentes demandes du marché, ils sont disponibles en 2 versions de niveau d'énergie:

- • **Version Standard** : maximum d'énergie à 200J (SVO-B0847)
- • **Version Power** : maximum d'énergie à 360J (SVO-B0848)

Utilisations : en lieux de travail, chantiers, cabinets médicaux, écoles, complexes sportifs, hôtels, salles de conférence...

Défibrillateur - Version Power

Fonction : Version entièrement automatique

Energie : max 360J

Forme d'onde : BTA (Biphasique Trapézoïdale Adaptive) conforme à l'impédance de la poitrine du patient.

Protocoles DAE

Programmes par défaut :

- • Adulte - croissante 200, 250, 360J
- • Pédiatrique 50J - fixe

Temps de charge : à 9 secondes avec une nouvelle batterie totalement rechargée

(Une batterie affaiblie résultera à un temps de charge plus conséquent.)

Temps d'analyse : IEC/EN 60601-2-4 de 4 à 15 secondes.

Impédance : 20-200 ohms

Sensibilité : IEC/EN 60601-2-4(AHADB, MITDB source), 97%

Spécificité : IEC/EN 60601-2-4(AHADB, MITDB source), 99%

Commandes : 2 boutons : ON /OFF, "i" bouton d'information

Icônes lumineuses :

- • 'Connecter les électrodes au patient'
- • 'Adulte/Enfant' informant sur le type d'électrodes à utiliser
- • 'Ne pas toucher le patient' avertissant de rester loin du patient
- • 'Choc effectué informant sur la possibilité de toucher le patient'

Indicateurs :

- • Indicateur LED informant sur l'état de l'appareil.
- • Jauge de batterie avec taux de capacité restante.
- • Alertes sonores et texte avec des options d'alarmes.

Evolutif : via câble USB ou carte mémoire.

Electrodes

Type : jetables, pré-gélifiées et auto adhésives.

Adulte : Code SAV-C0846, pour patients > à 8 ans ou poids > 25 kg

Pédiatrique : Code SAV -C0016, pour patients < 8 ans ou poids < 25 kg.

Longueur câble : 120 cm.

Durée de conservation : 30 mois

Propriétés de l'appareil :

Dimension : 26.5*21.5*7.5 cm

Poids : 1.95 kg avec batterie jetable

Enregistrement des données

Mémoire interne : Jusqu'à 6 heures continues d'ECG et pratiques de secours.

Mémoire optionnelle : carte SD amovible, la durée de stockage dépend de la capacité de la carte : une carte de 2 GB enregistre jusqu'à 100 heures.

Enregistrement de données : « AED1LOG » fichier texte détaillé avec activité d'autotest *
« AEDFILES » avec enregistrement complet d'information.

Revue des données : « Saver View express » logiciel de gestion des données.

Options de Batterie

Les défibrillateurs Saver One sont livrés avec des batteries jetables :

Type : Batterie jetable Li-SOCI2 , code SAV -C0903

Autonomie : 300 cycles complets de sauvetage (chocs à 200j et RCP) ou 200 cycles complets de sauvetage (chocs à 360 j et RCP) ou 35 heures Analyse ECG pour une nouvelle et pleine batterie rechargée.

Durée de conservation : 5 ans dans l'emballage original.

Durée de vie de la batterie : 4 ans une fois installée au DAE, en supposant un test d'insertion de la batterie et un autotest quotidien sans allumer le DAE.

Toutefois, il existe un autre type de batteries rechargeables, en option (à la demande du client) :

Conditions d'utilisation :

Température de fonctionnement : 0°C à 55°C (32°F à 131°F)

Température de stockage/acheminement : -40°C à 70°C sans batterie.

Humidité : 10% à 95% humidité relative non condensée.

Scellage (Protection IP) : IEC/EN 60529 class IP 54, résistant aux éclaboussures, protège de la poussière.

Choc : IEC/EN 60601-1 clause 21 ; 1 mètre goutte, force d'impact, manipulation brutale, tolérance mobile

Décharge électrostatique : IEC/EN 61000-4-2

Compatibilité électromagnétique : IEC/EN 60601-1-2 Emission, Immunité.

Protection électrique : IEC/EN 60601-1, alimentation interne type BF/CF

Directive 93/42/CEE et 2007/47/CE : Class IIb

