

## DEFIBRILLATEUR SEMI/ECG/MANU SAVER ONE P - 360 J

Réf.: SVP-B0007



**Nous  
consulterDhs**  
Brut TTC



### Caractéristiques:

Le Saver One P offre une grande polyvalence pour tous les scénarios !

Défibrillateur robuste, petit et léger, facile à transporter et à utiliser partout, capable de fonctionner comme un DAE (Défibrillateur Automatisé Externe) ou un Défibrillateur Manuel, ou comme un dispositif de surveillance cardiaque de base.

FORTEMENT FLEXIBLE ET POLYVALENT AVEC DES CAPACITÉS AVANCÉES DAE par défaut, fiable pour tout secouriste BLS, il peut être facilement transformé en Défibrillateur Manuel, offrant aux intervenants ALS le meilleur contrôle décisionnel pour le moment du choc manuel ou une cardioversion électrique (choc synchronisé). Équipé d'un nouveau programme logiciel largement gérable qui donne aux utilisateurs le contrôle total de l'appareil pour répondre à leurs besoins. Fonction PBLs avancée permettant aux professionnels de santé d'utiliser le ratio CV 15:2 lors de la réalisation d'un Soutien Vital de Base Pédiatrique, comme l'exigent

les Directives si plusieurs secouristes ont le devoir d'intervenir.

Écran TFT Couleur de 5,7" L'écran le plus détaillé et complet fournit des informations précieuses aux secouristes :

#### **À PROPOS DE L'APPAREIL :**

- Un indicateur de batterie avec capacité résiduelle
- L'indicateur de mémoire disponible pour l'enregistrement
- Une alerte si le microphone est actif ou éteint
- La date et l'heure locales, les alarmes.

#### **À PROPOS DU SECOURS :**

- Le protocole adulte ou pédiatrique en cours
  - La modalité en cours (DAE, ECG ou Manuel)
  - Le nombre de fibrillations et de chocs
  - Le temps écoulé du secours
  - La fréquence cardiaque (bpm)
  - L'impédance (ohms)
  - Le niveau d'énergie à délivrer (joule)
  - Un pictogramme toucher/non toucher
  - La forme d'onde ECG
  - La détection de l'onde R en mode Manuel Synchronisé
  - Un graphique en barres de chargement si l'appareil charge
  - Un graphique en barres de RCP et le compte à rebours des cycles
- **Version Power** : maximum d'énergie à 360J (SVP-B0007)

#### **Défibrillateur - Version Power**

Opération : DAE Semi-Automatique (par défaut)

Surveillance ECG

Manuel Asynchrone ou Synchronisé (utilisé pour convertir les tachyrythmies atriales ou ventriculaires)

Énergies : Power max 360J

Forme d'onde : BTE (exponentielle tronquée biphasique) adaptative, conforme à l'impédance de la poitrine du patient

Type d'énergie : Croissante de 50 à 360J

#### **Protocoles DAE :**

Adulte Power croissant 200, 250, 360J

Pédiatrique (Standard ou Power) 50J fixe

(Les protocoles de choc adulte DAE peuvent être personnalisés)

Protocole Manuel : Sélectionné par les utilisateurs de 50 à 360J. Pour la cardioversion

électrique (en mode Synchrone), le choc est synchronisé avec l'onde R de l'ECG

Affichage de l'énergie : L'écran fournit l'énergie à délivrer tant en mode Manuel qu'en mode DAE

Temps de charge : 9 secondes avec une batterie neuve et complètement chargée

Une batterie épuisée entraînera un temps de charge plus long

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

Impédance : 20-200 ohms

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

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

Contrôles :

2 boutons : ON/OFF, bouton de choc

3 boutons pour naviguer dans le menu

3 boutons : sélectionner l'énergie, charger, désarmer l'appareil

Indicateurs :

Indicateur LED de statut informant sur l'état de l'appareil

Indicateur de batterie avec taux de capacité restante

Alertes sonores et affichage texte avec alarmes de service

Mise à jour : Via un câble USB ou une carte mémoire

## **SURVEILLANCE ECG**

Opérations : Via les électrodes de défibrillation ou les électrodes ECG standards attachées à un câble de surveillance patient réutilisable à 2 conducteurs SAV-C0017

Taille ECG : Réglage manuel via le menu

Fréquence cardiaque : 30-200 bpm

Vitesse de balayage : 25 mm/sec

Normes : IEC/EN 60601-2-27, moins les points 202.6.2.101 ; 201.12.1.101.12,13 ; 208.6.6.2.101 non réalisés pour l'utilisation prévue de l'appareil, car il n'est pas destiné à des environnements tels que les blocs opératoires ou les unités de soins intensifs

Affichage : TFT couleur 5,7", 640 x 480 pixels

## **OPTIONS DE BATTERIE**

Type : Li-SOCI2 jetable, code SAV-C1032

Autonomie : 250 cycles de secours complets (chocs à 200J et RCP) ou 160 cycles de secours complets (chocs à 360J et RCP) ou 24 heures de surveillance ECG pour une batterie neuve et complètement chargée ( )

Durée de conservation : 5 ans lorsqu'elle est stockée dans son emballage d'origine ( )

Durée de vie de la batterie : 4 ans une fois installée dans le DAE, en supposant un test d'insertion de batterie et un auto-test quotidien, mais sans allumer le DAE (\*)

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

## **OPTIONS DE PADS**

Type : Jetable, pré-gélifié et auto-adhésif

Adulte : Code SAV-C0846, pour patient > 8 ans ou > 25 kg

Longueur du câble : 120 cm

Durée de conservation : 30 mois

## **ENREGISTREMENT DES ÉVÉNEMENTS**

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

Mémoire optionnelle : Carte SD amovible ; la durée de stockage dépend de la capacité de la carte : une carte de 2 Go enregistre jusqu'à 100 heures

Enregistrement des données : Fichier texte « AED1LOG » avec activité détaillée des auto-tests

« AEDFILES » avec informations complètes enregistrées

Revue des événements : Logiciel de gestion de données « Saver View Express »

## **PHYSIQUE**

Dimensions : 26,5 x 21,5 x 7,5 cm

Poids : 2,08 kg avec batterie jetable