DEFIBRILLATEUR AUTOMATIQUE SMARTY SAVER - 200 J

Réf.: SM2-B1002

AMI ITALIA

Nous consulterDhs
Brut TTC

Caractéristiques:

Le meilleur défibrillateur externe portable (AED) destiné à un traitement rapide et simple de l'Arrêt Cardiaque Sudden (SCA) et pour assister dans la réalisation de la Réanimation Cardio-Pulmonaire (RCP).

La série Smarty est la dernière ligne de défibrillateurs d'AMI Italia. Elle peut être utilisée facilement par toute personne dans le domaine médical (par exemple, ambulance, salle d'urgence, etc.) ainsi que dans des lieux non médicaux (par exemple, lieux publics ou privés).**Modèle :**

- Code SM2-B1002 : Entièrement Automatique

Énergie maximale : 200J (nominale)

Forme d'onde : Exponentielle tronquée biphasique (BTE), s'adapte automatiquement selon l'impédance du patient

Protocole de décharge :

- Adulte : escalade progressive
  - Premier choc : 150J
  - Chocs suivants : 200J
- Pédiatrique : fixe à 50J

*Temps de charge depuis l'alerte de choc :** IEC60601-2-4

- <9 sec avec choc à 150J
- <12 sec avec choc à 200J

*Temps de charge depuis le temps d'analyse :** IEC60601-2-4

- < 13 sec avec choc à 150J
- < 16 sec avec choc à 200J

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

Plage d'impédance : 20-200 Ohms

Sensibilité : 97 % (IEC/EN 60601-2-4)

Spécificité : 99 % (IEC/EN 60601-2-4)

Commandes :

- Modèle semi-automatique : 4 boutons
  - ON/OFF
  - Livraison du choc
  - Sélection du patient (adulte/enfant)
- Modèle entièrement automatique : 3 boutons
  - ON/OFF
  - Sélection du patient (adulte/enfant)

Indicateurs lumineux :

- État de l'appareil : 2 LED rouges/vertes
- Placement des électrodes : 2 LED rouges
- Ne pas toucher le patient : 2 LED rouges
- Toucher le patient : 1 LED verte
- Patient adulte : 1 LED verte
- Patient pédiatrique : 1 LED verte
- Bouton ON/OFF : 2 LED vertes
- Bouton de choc : 8 LED rouges

Mise à jour : Par câble USB ou carte mémoire externe

*sur un patient de 50 Ohms et avec une batterie neuve entièrement chargée

PHYSIQUE

Dimensions :

- 200 x 213 x 71 mm (poignée repliée)
- 257 x 213 x 71 mm (poignée dépliée)

Poids : 1,56 kg (avec batterie et électrodes)

ENREGISTREMENT DES ÉVÉNEMENTS

Mémoire externe optionnelle : Carte Micro uSD/SDHC jusqu'à 32 Go

Données stockées :

- « AED1LOG.txt » : fichier texte avec rapport détaillé des activités de test automatique et des démarrages
- « AEDFILE.aed » : trace ECG, événements de sauvetage, voix et audio de fond
- Révision de « AEDFILE.aed » : via le logiciel de gestion des données « Saver View Express »

ÉLECTRODES DE DÉFIBRILLATION

Type :

- Code SMT-C2001 : Jetables, universelles, pré-gélifiées, préconnectées
- Code SMT-C2002 : Jetables, universelles, pré-gélifiées, préconnectées, Face-à-Face

Dimensions :

- Surface totale : 136 cm²
- Surface active : 94 cm²
- Longueur du câble : 120 cm (extérieur à l'emballage)

Durée de conservation : 24-30 mois, comme indiqué sur l'emballage

BATTERIE

Type :

- Code SMT-C14031 : Batterie jetable 8 cellules Li-MnO?

Tension/capacité : 12VDC-3000mAh

Autonomie :

- Jusqu'à 200 cycles de sauvetage complets (chocs à 200J + RCP)
- Jusqu'à 36 heures d'analyse ECG continue*

Durée de vie en veille : Jusqu'à 3 ans avec un test d'insertion de batterie et un auto-test quotidien sans allumer le Défibrillateur*