

Défibrillateur avec Moniteur, Modèle CARE 2000

Réf. SOC-MB700515



Deux modes de défibrillation : AED/Manuel

Technologie avancée de défibrillation biphasée.

❖ Présentation :

Type d'écran : Ecran haute résolution.

Taille de l'écran : 7 pouces (17,7cm) en diagonale.

Vitesse de balayage : 25mm/sec.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Information : Fourni l'information sur le rythme cardiaque, la dérivation/synthétiseur, l'alarme marche/arrêt, SpO2, les fonctions AED avec messages guidés, le choix de l'alarme et les seuils d'alerte, l'énergie livrée.

❖ Le défibrillateur

Forme d'onde : biphasée

Ecran d'affichage énergétique : Le moniteur indique à la fois l'énergie choisi et l'énergie livrée.

Retransmet un signal sonore et visuel sans faute.

Plage de mesure d'impédance d'électrode : 0-250 ohms.

❖ Moniteur ECG :

Raccordement à un patient : Câble ECG à 3 dérivations, câble ECG à 5 dérivations, palettes.

Choix de la dérivation : Affiché sur le moniteur, les palettes I, II, III, AVR, AVL, AVF, V.

Fréquence cardiaque : 20-300BPM

Alarme du rythme cardiaque : affichage marche/arrêt sur le moniteur, sélectionnable par l'utilisateur.

Le signal d'alerte vocale prompt indique un rythme choquable.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

❖ Batterie

Type de batterie : Batterie rechargeable, batterie NI-MH et 12V.

Durée de fonctionnement : Pour une batterie pleine et neuve, le défibrillateur décharge à une énergie maximale, ou pendant 3 heures minimum en continue. Les paramètres additionnels du moniteur ECG vont influencer la durée du fonctionnement à des fonctions différentes.

❖ Module SpO2

Plage de mesure : 30~100%, $\pm 2\%$ entre 80%-90%, autres $\pm 5\%$.

Seuil d'alerte : L'intensité maximale et minimale est définie par l'utilisateur.

Précision de l'alarme : $\pm 10\%$ des valeurs de réglage.

Précision du temps d'alerte : Moins de 12 secondes.

❖ Enregistreur

Papier : Papier thermique 50mm

Vitesse : 12,5mm/sec, 50mm/sec, sélectionnable par l'utilisateur dans un délai de 6 secondes.

Procédé d'impression : Haute résolution avec tête d'impression à réseau thermique.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Mode de sortie d'imprimante : Manuel/automatique, configurable par l'utilisateur.

Commande marche/arrêt : Sur le panneau avant ou sur la palette.

Fonction automatique : 9 secondes d'enregistrement déclenché par l'activation de l'alarme, l'activation de la charge ou la décharge du défibrillateur.

❖ **Model AED**

Fonction AED : analyse automatiquement et charge trois fois avec un niveau d'énergie programmé automatiquement, fourni l'information à l'écran et l'information vocale.

Rythme choquable : fibrillation ventriculaire, tachycardie ventriculaire, durée d'onde complexe QRS.

Contrôle de charge : La commande est sur le panneau avant de l'appareil, pressez la touche sur la palette.

❖ **Mode manuel**

Choix de l'énergie : sélectionnable au 2, 5, 7, 10, 20, 30, 50, 70, 100, 150, 200, 300, 360 joules.

Mode de synchronisation : Synchronise l'impulsion du défibrillateur à l'onde R du patient.

Un message "SYNC" est affiché sur le moniteur.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration