

Défibrillateur REANIBEX serie 700

Réf. SOC-REANIBEX700



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

Socimed Sarl, ZAC du bois moussay, 10 Avenue du colonel ROL-TANGUY 93420 Stains France,
Tel. +33(0)149988672 / +33(0)678621481 Fax. +33(0)148612663
RCS BOBIGNY 481 441 939 – SIRET: 481 441 939 00016 – APE 514N

SPECIFICATIONS TECHNIQUES:

MONITEUR

- Acquisition ECG : Câble à 4, 5 ou 10 brins, palettes ou électrodes à usage unique multifonction
- Sensibilité : 0,5 - 1 - 2 - 4 cm/mV
- Fréquence cardiaque : 0 à 300 ppm
- Alarmes paramétrables
- Largeur de bande : 0,5 - 35 Hz ou 0,5 - 150 Hz (diagnostic)
- Refus en mode commun : 90 dB à 50 / 60 Hz.

ECRAN

- Taille : 115 x 86 mm (1/4 VGA)
- Résolution : 320 x 240 points
- Vitesse de balayage : 25 mm/sec
- Temps d'affichage : 4,5 sec x 2.

DEFIBRILLATEUR

- Forme d'onde: biphasique tronquée exponentielle adaptée à l'impédance du patient

MANUEL :

- Niveaux d'énergie : 1 - 2 - 3 - 5 - 7 - 9 - 10 - 15 - 20 - 30 - 50 - 70 - 100 - 125 - 150 - 200 J (nominal sur une résistance de 50½)
- Cardioversion synchronisée : décharge au bout de 30 ms de la onde R.



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

Options de Palettes :

- Palettes externes réutilisables pour adulte (palettes pédiatriques intégrées)
- Électrodes à usage unique multifonction
- Palettes internes réutilisables (option).

DESA :

- Algorithme de détection des rythmes cardiaques défibrillables
- Niveau d'énergie: 200 J
- Temps de charge à 200 J: moins de 6 secondes avec une batterie complètement chargée.

STIMULATEUR CARDIAQUE (Option)

- Mode de stimulation: à la demande et fixe avec fréquence et courant sélectionnables
- Fréquence: 30 à 180 ppm
- Courant: 0 à 150 mA
- Forme d'onde: rectangulaire à courant constant de 40 ms de durée.



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

PERIODE DE REFRACTION:

- 240 ms de 30 à 80 ppm
- 340 ms de 85 à 180 ppm.

ENREGISTREUR

- Papier: Thermique de 50 mm
- Vitesse: 10, 25 et 50 mm/sec
- Mode de fonctionnement: Manuel, automatique, différé de 8 secondes.

STOCKAGE DE DONNEES (Option)

- Carte mémoire: Compact Flash (capacité minimum: 16 MB).

INFORMATIONS:

- Signal ECG continu et évènements
- Audio (option uniquement en mode automatique)
- 100 derniers épisodes avec leur signal
- ECG associé.



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

PULSIOXIMETRIE (Option)

- Capteur SIMS- BCI Saturation:* Plage: 0-99 %
- Précision: $\pm 2\%$ de 70-99%.
- Représentation de la forme d'onde avec auto gain.

FREQUENCE DE POULS:

- Plage: 30 -254 ppm
- Précision: la plus élevée de ± 2 ppm ou $\pm 2\%$

ALIMENTATION:

- Batterie NiMH (rechargeable)
- Autonomie: Plus de 130 décharges à 200 J
- Monitoring: Plus de 150 minutes
- **>Monitoring plus Stimulateur cardiaque (60 ppm et 60 mA) :**
Plus de 120 minutes.

INDICATEUR DE L'ETAT DE CHARGE ET DE FAIBLE BATTERIE

- Temps de charge: ~ 3 heures
- Secteur: 90 -264 VAC, 47-63 Hz
- **Continue: 10 -16 VDC.**

GENERALITES :

Dimensions:

- Largeur: 310 mm
- Hauteur: 195 mm
- Longueur: 249 mm.
- Poids: Équipement à électrodes à usage unique, SpO2 câble ECG (10 brins) sans batterie: 5,5 kg
- Palettes externes réutilisables: 0,95 kg
- Batterie: 0,8 kg
- Température de fonctionnement: 0 - 40 °C
- Température de stockage: 0 - 50°C
- Humidité relative: 10 à 95% (non condensé)
- Chocs: IEC 60068-2-27
- Vibrations: IEC 60068-2-64.