

DEFIBRILLATEUR

Type : DM 7000

Marque : M&B

Origine : CHINE



Affichage

Type d'affichage : écran LCD affichage 8 pouces haute résolution

Vitesse de balayage : 25 mm/sec

Information : HR, Lead/pads, alarme on/off, SPO2, AED fonction et prompts ; Sélection et limite d'alarme

Energie délivrée

Défibrillateur

Forme d'onde : biphasique

Temps de charge : moins de 7 secondes avec une batterie neuve entièrement chargée.

Affichage de l'énergie : l'affichage du moniteur indique l'énergie sélectionnée et l'énergie fournie.

Type d'invite de charge : messages vocaux et visuels.

Gamme de mesure de l'impédance des électrodes : 0_250 ohms

Surveillance de l'ecg

Connexion du patient : câble ECG 3 dérivations, palettes

Sélection des dérivations ; affichage sur le moniteur, palettes I , II , III, AVL , AVR , AVF , V .

Taille de l'ECG:0.25, 0.5, 1, 1.5, 2, 4 cm/mV affichage sur le moniteur

Rythme cardiaque : 20.300BPM

Alarme de fréquence cardiaque : marche/arrêt affichée sur le moniteur, sélectionnable par l'utilisateur

Alarmes intelligentes : bip/invites vocales indiquant un rythme activable

Enregistreur

Papier : 50mm thermique

Vitesse : 12.5mm/sec, 25mm/sec, 50mm/sec. Délai de 6 secondes sélectionnable par l'utilisateur.

Méthode d'impression : tête d'impression thermique haute résolution

Modes d'Impression : manuelle ou automatique, configurable par l'utilisateur.

Contrôle marche/arrêt : face avant et palette

Fonction automatique : enregistrement de 9 secondes initié par l'activation de l'alarme ou la charge ou la décharge du défibrillateur

Batterie :

Type : batterie rechargeable NI-NH 12V

Durée de fonctionnement : pour une batterie neuve et entièrement chargée : 60 décharges du défibrillateur et énergie maximale, ou 3 heures minimum de surveillance ECG continue.

Des paramètres supplémentaires affecteront le temps de fonctionnement avec différentes fonctions

Mode AED

Fonction AED : Analysez et chargez automatiquement le X3 avec une sélection automatique programmable du niveau d'énergie, des invites à l'écran et des invites vocales

Rythmes choquables : ventriculaire avec amplitude $\geq 200\text{Uv}$, tachycardie ventriculaire avec fréquence ≥ 140 bpm

Durée de l'onde complexe QRS= 140 ms

Contrôle de charge : contrôle sur le panneau avant de l'appareil, appuyez sur la touche de la palette

Invites : invites vocales et visuelles

Mode manuel :

Sélection d'énergie : sélectionnable à 2, 5, 7, 10, 20, 30, 50, 70, 100, 150, 200, 300, 360 joules

Mode synchronisé : synchronise le pouls du défibrillateur avec l'onde R du patient. Message "SYNC" affiché sur le moniteur

Spécifications :

Spécifications	MB_pacer (optionnel)
Type	VVI
Type d'impulsion	Rectangulaire, constant ; courant
Amplitude de l'impulsion	0 à 180mA10% ou 5mA (le plus élevé des deux)
fréquence de stimulation :	Variable de 30 ppm à 180 ppm $\pm 1,5\%$ (incréments ou décréments d'une valeur de 2 pmm)
électrodes multifonctions (MFE)	Électrodes de défibrillation / stimulation polyvalentes
Pause	Fréquence des impulsions de stimulation réduite d'un facteur 4 lorsque de 4 lorsque activée
Période réfractaire	NC (la demande VVI n'a pas cette spécification)
largeur d'impulsion	20+1.5 ms
protection de sortie	Entièrement protégé et isolé du défibrillateur