DUPONT

ELECTROCARDIOGRAPHE
Cardi-3

Avec écran



CE 0123

www.dupont-medical.com

COLSON®
Une marque de DUPONT MEDICAL

ELECTROCA Cardi-3

Cardi-3 est un ECG multipistes complet permettant de réaliser des enregistrements manuel et automatique avec calcul des paramètres, d'imprimer sous différents formats: 2, 3 et 4 dérivations standards et 1, 2, 3 et 4 dérivations de surveillance du rythme, de visualiser sur l'écran LCD couleur 3, 6 ou 12 dérivations, d'identifier et de mémoriser les ECG. Double alimentation, autonome sur batterie rechargeable ou secteur.

L'écran LCD permet également de contrôler tous les paramètres de fonctionnement sélectionnés : Le mode d'enregistrement, manuel ou automatique, les paramètres tels que la vitesse de défilement, la sensibilité, le ou les filtres, l'état de charge de la batterie, etc.

Cardi-3 est destiné aussi bien pour les ECG ambulatoires, au cabinet ou dans les établissements médicalisés.



- Très simple d'utilisation
- Enregistrement en mode automatique ou manuel
- Visualisation sur écran du signal ECG : 3, 6 ou 12 dérivations
- Système d'écriture haute résolution, imprimante thermique
- Inscription de la date et de l'heure sur le papier
- Filtres parasites musculaires et secteur
- Vitesses d'enregistrement auto : 25 - 50 mm/sec, manuel : 5 – 6,25 – 10 – 12,5 – 25 et 50 mm/sec
- Centrage automatique du tracé
- Double alimentation, secteur et batterie rechargeable
- Indicateur de niveau de charge de la batterie

Fourni avec une trousse de transport, un câble patient, quatre électrodes périphériques, six électrodes à ventouse, un rouleau de papier, un câble d'alimentation secteur.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Toutes les photos sont non contractuelles et certains composants peuvent évoluer pour des impératifs de fabrication ou d'amélioration.

Paramètres mesurés:	HR, intervalle P-R (ms), durée : P-QRS-T, QT.QTC (ms), axes : P-QRS-T (degré), R-V5 (mV), S-V1 (mV), R-V5+S-V1 (mV)
Système d'alimentation:	Secteur : 110V/220V 50/60Hz ± 1Hz Batterie lithium rechargeable : 7,4V – 3700 mAh
Système d'écriture:	Imprimante thermique
Papier:	Rouleau, largeur 80mm / longueur 20m
Mode d'affichage:	Ecran LCD 70 x 52 mm
Dérivations:	12 dérivations standards
Mode de fonctionnement:	Temps réel manuel et automatique
Sensibilité d'enregistrement:	Auto, 5, 10, 20, 40mm/mV ±5%
Vitesse entraînement du papier:	Mode auto et rythme : 25 - 50mm/s ±5% Mode manuel : 5 – 6,25 – 10 – 12,5 – 25 – 50mm/s ±5%
Filtres:	25Hz/35Hz (-3dB) 50Hz/60Hz (≥-20dB)
Températures:	Fonctionnement : +5°C ~ +35°C Stockage : -10°C ~ +55°C
Humidité relative:	Fonctionnement : ≤ 80% Stockage : ≤ 95%
Poids:	2,25kg
Dimensions (L x l x H) :	315 × 215 × 77 mm
Sécurité :	Classe I, Type CF
Référence:	CC 638 3000

DUPONT MEDICAL
BP 19 - ZAC de Ban la Dame - 92 rue du train à fil
54390 FROUARD (France)
Tel. +33 (0)3 83 495 495 - Fax. +33 (0)3 83 495 496
http://www.dupont-medical.com

COLSON®
Une marque de DUPONT MEDICAL

C 083 1210 1