



[Fiche technique]

Defibrillateur Semi-Automatique G5 STANDARD

Réf. 150000

Pour vous aider à intervenir aussi rapidement et efficacement que possible, le POWERHEART® G5 est le premier défibrillateur automatisé externe combinant une énergie variable croissante pour un traitement adapté à chaque patient, une fréquence de chocs élevée et des informations en temps réel sur la RCP.

Bien visible, le voyant Rescue Ready® confirme que votre défibrillateur G5 a réussi les tests rigoureux automatiques quotidiens, hebdomadaires et mensuels sur la batterie (capacité de charge), les électrodes (connexion et fonctionnement), le circuit électrique et le logiciel.

Facile d'utilisation :

Instructions vocales claires qui guident l'utilisateur tout au long du processus.

Instructions visuelles via l'écran texte qui procure une aide supplémentaire dans des environnements bruyants et chaotiques.

Spécificités des défibrillateurs POWERHEART® G5 :

- Onde biphasique tronquée exponentielle. Niveau d'énergie variable, croissant adapté à l'impédance du patient (VE) : 95 J à 354 J pour les adultes et 22 J à 82 J pour les enfants.
- Détection de stimulateur cardiaque.
- Détection automatique des électrodes enfant.
- Synchronisation automatique du choc.
- Batterie lithium Intellissance® 12 V.
- Mémoire interne : 90 minutes de données.
- Communication par câble USB via le logiciel AED manager.
- Protection contre les particules et l'eau : IP55.

Conforme aux recommandations ERC 2015 et AHA.

Caractéristiques techniques

Informations complémentaires	<ul style="list-style-type: none">· Température de fonctionnement : de 0°C à + 50°C· Altitude : de -382 m à 4597 m· Chute : MIL-STD-810G, 516.6 (Procédure IV), résistant à une chute de 1,22 m· Chocs : MIL-STD-810G, 516.6 (Procédure 1)· Vibration (sinusoïdale et aléatoire) : MIL-STD-810G, 514.6 (Procédure 1, Cat.24)· Immunité électromagnétique (rayonnée/immunité) : CEI 60601-2-4· Batterie avec capacité de 500 chocs à 150 VE; 450 chocs à 200 VE
-------------------------------------	---

Marque	Cardiac Science
Poids	2.5 kg
Dimensions	30 cm x 23 cm x 9 cm
Livré avec	1 batterie IntelliSense, 1 paire d'électrodes adulte, 1 logiciel AED Manager, 1 manuel d'utilisation, 1 carte de démarrage rapide et 1 guide d'intervention pas à pas.
Normes et Certification	Dispositif médical de classe 2b
Garantie	Appareil : 8 ans - Batterie : 4 ans remplacement opérationnel complet
Accessoires et Consommables	ACCESSOIRES POUR DÉFIBRILLATEURS POWERHEART® G5 Réf. 250900 - Électrodes adulte avec capteur RCP G5 (la paire) non polarisées Réf. 250901 - Électrodes adulte standard G5 (la paire) non polarisées Réf. 250902 - Électrodes pédiatrique (la paire) Réf. 250903 - Sacoche de transport (livré avec kit d'intervention) Réf. 282188 - Support mural avec sangle pour G5 conforme EN 1789 Réf. 250905 - Batterie lithium Réf. 222222 - Kit d'intervention pour défibrillation comprenant : 1 paire de ciseaux, 1 peau de chamois, 1 rasoir à usage unique, 2 serviettes chlorhexidine, 1 masque de poche pour RCP, 1 paire de gants nitrile et 1 sac banane. Réf. 282282 - Disque défibrillation automatisée externe