

Informations complémentaires

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.
- Synchronisation automatique du choc.

Récupération des données :

Mémoire interne : 90 minutes de données.

Environnement :

Température de fonctionnement : 0 à 50°C.

Température de stockage : -30 à 65°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 :

Durée de vie 4 ans avec auto-test quotidien.

Electrodes :

Durée de vie 2 ans.

Caractéristiques techniques

Marque	Cardiac Science
Dimensions	(LxIxp) 30 x 23 x 9 cm

Caractéristiques produit**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.
- Synchronisation automatique du choc.

Récupération des données :

Mémoire interne : 90 minutes de données.

Environnement :

Température de fonctionnement : 0 à 50°C.

Température de stockage : -30 à 65°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 :

Durée de vie 4 ans avec auto-test quotidien.

Electrodes :

Durée de vie 2 ans.

Couleur	Orange
Alimentation	Batterie lithium Intellisense® 12 V capacité de 500 chocs à 150 VE; 450 chocs à 200 VE
Gamme	Powerheart G5
Conforme 10g	Non
Matière	
Poids	2,5 kg, batterie et électrodes incluses
Livré avec	1 batterie IntelliSense, 1 paire d'électrodes adulte (avec capteur RCP ou standard selon modèle), 1 logiciel AED Manager, 1 manuel d'utilisation, 1 carte de démarrage rapide, 1 guide d'intervention pas à pas. Livré avec son étui de transport.
Garantie	Appareil : 8 ans. Batterie : 4 ans remplacement opérationnel complet
Normes et Certification	Conforme aux recommandations ERC 2015 et AHA
Indice de protection	IP 55
Instructions 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
Classification	Dispositif médical de Classe 2b
Partie du corps	
Etanche	Non
Accessoires et Consommables	Réf. 250901 - Electrodes Adulte Powerheart G5 - la paire Réf. 250902 - Electrodes Pédiatrique Powerheart G5 - la paire Réf. 250900 - Electrodes Adulte Powerheart G5 avec capteur RCP - la paire Réf. 282188 - Support véhicule pour G3 et G5 Réf. 250905 - Batterie Intellisense pour défibrillateur G5 Réf. 222222 - KIT D'INTERVENTION POUR DAE Réf. 250906 - Etui de transport premium pour défibrillateur G5

Références

Réf. 150000	Défibrillateur semi-automatique Powerheart G5 standard
Réf. 150500	Défibrillateur automatique Powerheart G5 standard
Réf. 250000	Défibrillateur semi-automatique Powerheart G5 avec capteurs RCP
Réf. 250500	Défibrillateur automatique Powerheart G5 avec capteurs RCP

Photos

