



## 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

---

<b>Marque</b>	Cardiac Science
<b>Dimensions</b>	(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.

<b>Couleur</b>	Orange
<b>Alimentation</b>	Batterie lithium Intellisense® 12 V capacité de 500 chocs à 150 VE; 450 chocs à 200 VE
<b>Gamme</b>	Powerheart G5
<b>Conforme 10g</b>	Non
<b>Matière</b>	
<b>Poids</b>	2,5 kg, batterie et électrodes incluses
<b>Livré avec</b>	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.
<b>Garantie</b>	Appareil : 8 ans. Batterie : 4 ans remplacement opérationnel complet
<b>Normes et Certification</b>	Conforme aux recommandations ERC 2015 et AHA
<b>Indice de protection</b>	IP 55
<b>Instructions d'utilisation</b>	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
<b>Classification</b>	Dispositif médical de Classe 2b
<b>Partie du corps</b>	
<b>Etanche</b>	Non
<b>Poids du produit</b>	2.5
<b>Accessoires et Consommables</b>	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

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

## Photos

