



[Fiche technique]

Défibrillateur G3 Elite Cardiac Science

Réf. 250100 - 250101

Appro 2022 compliqué: nous contacter par email ou téléphone pour conseils et délais.

- Efficace et rapide d'intervention :
 - Dernière génération du G3 de Cardiac Science, le défibrillateur automatique et semi automatique Powerheart G3 Elite assure un traitement personnalisé de la victime.
 - Administre un choc électrique d'une énergie variable adaptable croissante. Si un choc ultérieur est nécessaire, l'appareil délivrera un choc plus élevé.
 - Electrodes pré-connectées non polarisées permettant un placement rapide et libre d'un côté ou de l'autre sur la poitrine de la victime.
- **Défibrillateur semi-automatique (DSA)** : lorsque le choc est recommandé, le bouton se met à clignoter.
- **Défibrillateur automatisé externe (DAE)** : le choc électrique est délivré automatiquement, vous n'avez donc pas besoin d'activer le bouton choc.
- Simple à manier :
 - Invites vocales et écrites Rescue Coach : technologie brevetée guidant l'utilisateur de tous niveaux étape par étape du début jusqu'à la fin de la prise en charge. Les étapes se succèdent à condition que les consignes ont été bien réalisées.
 - Affichage des invites visuelles sur écran rétroéclairé.
 - Délivrance du choc électrique entièrement automatique (pour la version automatique).
- Fiable et opérationnel :
 - Autotests quotidien : doté de la technologie Rescue Ready, le défibrillateur automatique et semi automatique effectue quotidiennement une série d'autotests sur l'ensemble de ses circuits électroniques, de ses électrodes (connexion et fonctionnement), sa batterie (capacité de charge) pour s'assurer de leur bonne connexion et leur bon fonctionnement.
 - DSA et DEA défibrillateur avec indicateur visuel de couleur : vert pour spécifier que l'appareil est parfaitement opérationnel et rouge pour indiquer une erreur lors de ses autotests.
 - Par ailleurs, en cas de problème, le défibrillateur émettra des signaux sonores pour avertir une action manuelle

requis tel qu'un changement d'électrodes ou de batterie.

- Découvrez notre [gamme de défibrillateur automatique](#) des plus grandes marques.

Informations complémentaires

Onde STAR Biphasique exponentielle tronquée pour un choc efficace. Niveau d'énergie variable, croissant adapté à l'impédance du patient (VE) : 95J à 351J pour l'adulte.

Fonction de synchronisation automatique du choc intégrée

Détection de stimulateur cardiaque

Défibrillation pédiatrique lorsque les électrodes pédiatriques sont branchés à l'appareil

Utilisation de 0°C à 50°C

Auto-tests sur le circuit électrique, logiciel DAE, batterie et électrodes

Mémoire interne 60 minutes de données de sauvetage, fonctionnalité sauvetages multiples

Communication par câble de connexion directe

ECG et bilans de sauvetage visualisables via le logiciel RescueLink et MDLink

Caractéristiques techniques

Marque	Cardiac Science
Dimensions	(LxIxh) 31 x 27 x 8 cm
Couleur	Orange
Alimentation	Batterie au lithium 12 VCC capacité jusqu'à 290 chocs à 300 VE.
Poids	3,1 kg avec batterie et électrodes
Livré avec	1 paire d'électrodes adulte, 1 batterie, 1 manuel d'utilisation, 1 guide d'intervention, 1 kit d'intervention.
Garantie	7 ans
Normes et Certification	Conforme aux recommandations ERC 2015 et AHA
Indice de protection	IP 24
Classification	Dispositif médical de Classe 2b
Accessoires et Consommables	Réf. 282181 - Electrodes adulte défibrillateur Power Heart Aed G3 - Paire de 2 Réf. 282182 - Electrode défibrillateur enfant Powerheart G3 Réf. 282188 - Support véhicule pour défibrillateur G3 et G5 Cardiac Science Réf. 282192 - Batterie Powerheart AED G3 défibrillateur Cardiac Science Réf. 282185 - Sac de transport pour défibrillateur G3 Cardiac Science Réf. 222222 - Kit d'intervention pour DAE défibrillateur

Références

Photos



Défibrillateur G3 Elite Cardiac
Science



Défibrillateur G3 Elite Cardiac
Science