



[Fiche technique]

## Défibrillateur Beneheart C2 MINDRAY

Réf. 290325 - 290326

### Défibrillateur de nouvelle génération avec écran vidéo, performant et économique,

Défibrillateur disponible en version automatique ou semi-automatique,  
Assistance maximale pour une utilisation simplifiée et rassurante,  
Large écran vidéo couleur présentant en temps réel des séquences animées afin d'assister l'utilisateur à la mise en place des électrodes et à la réalisation du massage cardiaque,  
Délivre également des messages audio. Poids : 2,6 kg (batterie et électrodes comprises).  
Technologie RescueNavi capable de reconnaître les compétences du sauveteur en temps opportun et de lui fournir des instructions plus détaillées sur le fonctionnement en modifiant les instructions vocales et en démarrant le métronome RCP,  
Electrodes mixtes, utilisables sur un adulte comme sur un enfant,  
Bilingue Français/Anglais (possibilité de configurer une 3ème langue),  
Protocole de choc de 200, 300 à 360 joules pour un adulte et de 50, 70 et 100 joules pour un enfant,  
Seuil de détection d'asystholie 100  $\mu$ V (microvolt),  
Auto-test quotidien, hebdomadaire et mensuel, selon différents protocoles ; tous les composants du défibrillateur sont testés,  
Bouton permettant de sélectionner l'option adulte ou enfant,  
Sauvegarde des données interne, récupération via le port USB,  
Gestion à distance des défibrillateurs via le système AED-Alert disponible pour les versions wifi et 4G,

## Informations complémentaires

---

Spécificités des défibrillateurs BENEHEART C2 :

- Onde biphasique tronquée exponentielle avec tension automatisée et compensation de durée pour l'impédance-patient.

Gamme d'énergie : 100 J à 360 J pour les adultes et 10 J à 100 J pour les enfants.

- Détection de stimulateur cardiaque.
- Synchronisation automatique du choc.

### Récupération des données :

Mémoire interne : jusqu'à 500 évènements ou 90 min.

Environnement :

Température de fonctionnement : -5 à 50°C.

Température de stockage : - 30 à 70°C (7 jours maximum) 15 à 35°C (au-delà)

Altitude : de -381 m à 4575 m

Chute : résistant à une chute de 1,5 m

Chocs : EN 1789, 6.3.4.2

Vibration (sinusoïdale et aléatoire) : MIL-STD-810G-2008 méthode 514.6 (Procédure 1, Cat.24)

Batterie :

Durée de vie 5 ans avec auto-test quotidien.

Electrodes :

Durée de vie 5 ans.

## Caractéristiques techniques

<b>Marque</b>	Mindray
<b>Dimensions</b>	(LxIxp) 28.6 x 21 x 7.8 cm
<b>Couleur</b>	Orange
<b>Alimentation</b>	Batterie dioxyde de manganèse au lithium capacité 400 chocs à 200 J
<b>Conforme 10g</b>	Non
<b>Unité de vente</b>	A l'unité
<b>Poids</b>	2.6 kg (batterie et électrodes comprises)
<b>Autonomie</b>	12h de temps d'utilisation pour 350 chocs à 200 J
<b>Livré avec</b>	1 batterie, 1 paire d'électrodes pré-connectée, 1 manuel d'utilisation,
<b>Garantie</b>	Appareil : 8 ans batterie : 6 mois
<b>Normes et Certification</b>	EN 1789 EN 13718-1, 4,7,2 ISO 13485
<b>Indice de protection</b>	IP 55
<b>Instructions d'utilisation</b>	Textes et animations à l'écran et instructions vocales claires qui guident l'utilisateur.
<b>Entretien</b>	Appareil autonome, avec une maintenance simplifiée, qui consiste à contrôler régulièrement le voyant vert facilement identifiable permettant aux secouristes de savoir qu'ils utilisent un DAE en parfait état. En cas d'anomalie l'indicateur passe du vert au rouge.
<b>Classification</b>	Dispositif médical de Classe 2b
<b>Partie du corps</b>	
<b>Étanche</b>	Non
<b>Accessoires et Consommables</b>	Réf. 290331 - Batterie pour défibrillateur C1A et C2 Mindray Réf. 290330 - Paire d'électrodes Adulte/Pédiatrique pour défibrillateur C1A et C2 Mindray Réf. 290332 - Housse de transport pour défibrillateur C1A et C2 Mindray

## Références

- Réf. 290325** Défibrillateur semi-automatique Beneheart C2
- Réf. 290326** Défibrillateur automatique Beneheart C2