



[Fiche technique]

Défibrillateur Beneheart - Mindray C1A

Réf. 290320 - 290321

Défibrillateur plus rapide et intelligent permettant d'augmenter les chances de survie,

Accompagne le sauveteur dans tout le processus pour une utilisation simplifiée et rassurante,

- Défibrillateur disponible en version automatique ou semi-automatique,
 - Assiste le sauveteur durant tout le processus de réanimation grâce à des instructions vocales,
 - Grâce à la technologie intelligente ResQNavTM, le défibrillateur Mindray va adapter les instructions en fonction des compétences du sauveteur et lui donner des indications plus détaillées sur le fonctionnement en modifiant les instructions vocales et en démarrant le métronome RCP,
 - Des illustrations sont présentes sous le capot afin d'aider le sauveteur,
 - Bouton permettant de sélectionner le mode enfant ou adulte
 - Une seule paire d'électrode est nécessaire : utilisation mixte sur un adulte ou enfant,
 - Bouton permettant de sélectionner la langue des instructions vocales (français ou anglais) avec possibilité de configurer une 3^{ème} langue,
- Défibrillateur DAE puissant et rapide permettant d'augmenter les chances de survie

Premier choc ultra rapide

- Le premier choc est généré en moins de 8 secondes grâce à la nouvelle technologie QshockTM
- L'ECG est analysé en seulement 7 secondes grâce à la précharge qui s'effectue simultanément, Aucun délais supplémentaire n'est donc nécessaire pour la charge,
- La technologie QshockTM aide donc le sauveteur à gagner la moindre seconde pour une augmentation des chances de survie,

• Défibrillateur puissant

- Possède la technologie biphasique permettant de répondre aux besoins de tous les patients en arrêt cardio respiratoire,
- 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'asystolie bas 80 μ V (microvolt),

• Défibrillateur Mindray durable et fiable

- Très longue durée de vie de la batterie et des électrodes : 5 ans,

- Le défibrillateur réalise des auto-test quotidien, hebdomadaire et mensuel,
Tous les composants de l'appareil sont testés,
 - Résistance aux chocs et chutes jusqu'à 1,5 mètre,
 - Protection IP55 (eau et poussière)
 - Les données sont sauvegardées par le défibrillateur (récupération via USB),
- Découvrez notre gamme complète de [défibrillateur automatique](#),

Informations complémentaires

Spécificités des défibrillateurs BENEHEART C1A :

- 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 événements 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

Marque	Mindray
Dimensions	(Lxlp) 28.6 x 21 x 7.8 cm
Couleur	Orange
Alimentation	Batterie dioxyde de manganèse au lithium capacité 400 chocs à 200 J
Conforme 10g	Non
Unité de vente	A l'unité
Poids	2 kg (batterie et électrodes comprises)
Autonomie	15h de temps d'utilisation pour 400 chocs à 200 J
Livré avec	1 batterie, 1 paire d'électrodes pré-connectée, 1 manuel d'utilisation,
Garantie	appareil : 8 ans batterie : 6 mois
Normes et Certification	EN 1789 EN 13718-1, 4,7,2 ISO 13485
Indice de protection	IP 55
Instructions d'utilisation	Instructions vocales claires qui guident l'utilisateur
Entretien	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,
Classification	Dispositif médical de Classe 2b
Partie du corps	
Étanche	Non
Poids du produit	2
Accessoires et Consommables	Réf. 290331 - Batterie défibrillateur C1A et C2 MINDRAY Réf. 290330 - Electrodes défibrillateur Mindray C1A et C2 - Adulte / Pédiatrique Réf. 290332 - Mallette de transport pour défibrillateur C1A et C2 - Mindray

Références

Réf. 290321	Défibrillateur automatique Beneheart C1A - MINDRAY
--------------------	--

Photos



2 choix de défibrillateur mindray beneheart c2 dea et dsa



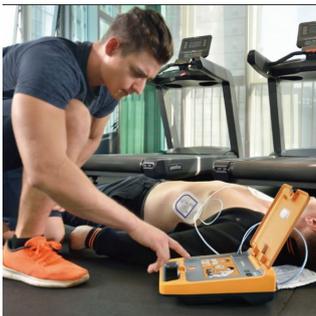
défibrillateur automatique et semi-automatique mindray



défibrillateur enfant et adulte avec intruction vocal et ecran tft7



technologie intelligente mindray resqnavi défibrillateur



défibrillateur mindray beneheart



durée de vie défibrillateur mindray



arrêt cardiaque 4 min pour sauver une vie