



[Fiche technique]

Défibrillateur AED 3™ ZOLL

Réf. 290211 - 290210

Réanimation pédiatrique intégrée.

Défibrillateur automatique ou semi-automatique avec électrodes CPR Uni-Padz universelles permettant l'utilisation sur une victime adulte ou enfant par simple pression d'un bouton.

Électrodes équipées du système Real CPR Help transmettant en direct les informations sur la qualité de la RCP au sauveteur.

Grâce à des commandes vocales et un écran couleur, le défibrillateur guide l'utilisateur tout au long de la réanimation.

Doté d'une connexion Wi-Fi pour assurer la communication directe avec votre réseau sans fil.

Capacité de choc jusqu'à 200 joules.

Vérifications : capacité, état et péremption de la batterie, connexion et péremption des électrodes, ECG et circuits de charge et de décharge, matériel et logiciel du microprocesseur, circuits de RCP et capteur des électrodes, circuits audio.

Informations complémentaires

Fréquence du métronome de RCP : 105 compressions par minutes (+/- 2).

Mesure de profondeur : 1,9 à 10,2cm.

Electrodes CPR Uni-padz universelles, permettant d'accéder à la réanimation pédiatrique via un bouton unique sur le défibrillateur.

WiFi : 802.11 a/b/g/n.

Port : USB 2.0.

Récupération des données :

Contrôle par écran tactile, transfert vers une clef USB ou vers le logiciel Zoll Case Review via WiFi.

Enregistrement des données : configurable par l'utilisateur pour 1 ou 2 événements cliniques pour un total de 120 minutes (comprend l'ECG, les mesures d'impédance, les messages de l'appareil et les données de RCP).

Environnement :

Température de fonctionnement : 0 à 50°C.

Température de stockage : -30 à +70°C.

Humidité relative : 10 à 95% (sans condensation).

Test de chute : 1 mètre.

Batterie :

Durée de vie 5 ans avec test automatique hebdomadaire, 3 ans avec test automatique quotidien, 3 ans avec test automatique hebdomadaire (avec rapport de test par WiFi. Attention l'autonomie peut être inférieure en cas de signal WiFi faible).

Poids : 317,5g.

Dimensions (hxlxp) : 2,77 x 13,3 x 8,8 cm.

Electrodes :

Durée de vie 5 ans.

Spécificités des défibrillateurs AED 3 :

- Onde biphasique rectiligne, niveau d'énergie variable de 120 j à 200 j pour les adultes et de 50 j à 85 j pour les enfants.
- Fonction Real CPR Help® optimisée pour une RCP de qualité.
- Temps de charge inférieur à 10 secondes (avec une batterie neuve).
- Autotests automatique (fréquence configurable) : état de fonctionnement de la batterie, connexion et état de fonctionnement des électrodes, ECG et circuits de charge et de décharge, matériel et logiciel du microprocesseur, circuits de RCP et capteur des électrodes, circuits audio.
- Système de surveillance DAE Plus TRAC (en option : nous consulter).
- Écran LCD haute résolution aux dimensions 5,39 x 9,5 cm.
- Il se tient debout.

Caractéristiques techniques

Marque	ZOLL Medical France
Dimensions	(hxlxp) 12,7 x 23,6 x 24,7cm
Couleur	Vert
Alimentation	Batterie jetable, scellée au lithium-dioxyde de manganèse 12V - Durée de vie 5 ans avec auto-tests hebdomadaires
Conforme 10g	Non
Poids	2,5 kg
Livré avec	1 électrode CPR Uni-Padz, 1 batterie, 1 guide de référence de réanimation et les guides d'utilisation
Garantie	6 ans
Normes et Certification	Conforme aux recommandations ERC 2015 et AHA
Indice de protection	IP 55
Classification	Dispositif médical de Classe 2b
Partie du corps	
Étanche	Non
Accessoires et Consommables	Réf. 222222 - KIT D'INTERVENTION POUR DAE Réf. 290213 - Batterie pour AED 3 Réf. 290214 - Sacoche pour AED 3 Réf. 290216 - Électrodes CPR UNI PADZ AED 3

Références

Réf. 290211	Défibrillateur AED 3™ ZOLL Automatique
Réf. 290210	Défibrillateur AED 3™ ZOLL Semi automatique

Photos

