

DÉFIBRILLATEURS

Réf. VIV003

DAE VIVEST POWERBEAT X3





DAE VIVEST POWERBEAT X3

Le Défibrillateur automatisé externe ViVest Powerbeat X3 est conçu pour offrir une assistance rapide, fiable et intuitive lors des situations d'urgence cardiaque, aussi bien en milieu hospitalier qu'extra-hospitalier. **Petit, léger et ultra portable**, il se glisse aisément dans la plupart des sacs et se transporte sans effort vers n'importe quel lieu d'intervention. **Capable de délivrer un choc en 7 secondes**, sa rapidité d'analyse et d'action offrent un gain de temps considérable lors de situation critiques. Doté d'un **écran couleur LCD de 5 pouces**, il guide l'utilisateur pas à pas grâce à des visuels clairs et des instructions vocales précises, garantissant ainsi une intervention rapide, efficace et sécurisée, même pour les intervenants non expérimentés. L'utilisateur peut aussi sélectionner **jusqu'à 3 langues** pour les instructions et le guidage via un bouton dédié. Ces caractéristiques en font un appareil particulièrement adapté aux utilisateurs malvoyants ou malentendants grâce à la complémentarité des instructions visuelles et sonores. Sa fiabilité est garantie par des **autotests quotidiens**, une **robustesse éprouvée** (résistance aux chutes jusqu'à 1,5 mètre et à des conditions climatiques extrêmes) et un indice de protection IP55 contre la poussière et l'humidité. Il intègre également une gestion de flotte connectée, permettant la géolocalisation, le suivi des déplacements et la réception de notifications d'état en temps réel. Le Powerbeat X3 est équipé d'un **bouton pédiatrique** pour une utilisation sécurisée chez l'enfant, et ses pads universels conviennent aussi bien aux adultes qu'aux enfants, simplifiant la logistique et la prise en charge. L'appareil propose un algorithme avancé **capable de détecter les implants** (stimulateurs cardiaques, défibrillateurs internes), refuse le choc si un pouls est détecté et enregistre automatiquement jusqu'à 8 heures d'ECG et d'événements. Conforme aux normes internationales et directives ERC/AHA 2020, il offre un coaching RCP complet avec métronome intégré et indications de placement des mains. Sa batterie haute capacité assure **jusqu'à 200 chocs** et une longue durée de vie en veille, tandis que sa connectivité USB et Bluetooth facilite la gestion et le suivi des interventions. Le ViVest Powerbeat X3 s'impose comme la solution idéale pour toute personne à la recherche d'un défibrillateur fiable, performant et simple d'utilisation.

CARACTÉRISTIQUES

- ◆ Dispositif ultra portable, léger et facile à transporter
- ◆ Capable de délivrer un choc en 7 secondes
- ◆ DAE robuste, pouvant résister à une chute de 1,5 m et fonctionner à des températures extrêmes (1 h à -20°C)
- ◆ Écran couleur LCD 5 pouces (800 x 480 px) proposant un guidage visuel et des animations claires
- ◆ Facile d'utilisation et prêt à l'emploi (électrodes pré-connectées universelles, conservation 5 ans)
- ◆ Bouton de changement de langue permettant de choisir entre 3 langues différentes
- ◆ Bouton pédiatrique pour utilisation sécurisée sur enfants
- ◆ Algorithme avancé détectant les implants, refusant le choc si un pouls est détecté
- ◆ Autotests quotidiens vérifiant le bon fonctionnement du DAE, des électrodes et de la batterie
- ◆ Batterie haute capacité (autonomie 5 ans en veille), permettant à l'appareil de délivrer 200 chocs
- ◆ Jusqu'à 8 h d'enregistrement ECG automatisé
- ◆ Stockage des données d'autotest : jusqu'à 10 ans
- ◆ Connectivité USB et Bluetooth

DONNÉES TECHNIQUES

- ◆ Plages de mesure : /
- ◆ Humidité : 5%-95%
- ◆ Protection : IP55
- ◆ Dimensions (cm) : 23,2 x 20,9 x 5,9
- ◆ Pression : 59.4kPa~106kPa
- ◆ Certifications : ISO13485
- ◆ Poids : 1,5 kg
- ◆ Alimentation : Batterie LiMnO₂, 12 V/3000 mAh, à usage unique
- ◆ Organisme notifié : /
- ◆ Température (fonct.) : -10° - 50 °C

MENTIONS OBLIGATOIRES

Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE.

Dénomination : DAE ViVest Powerbeat X3

Destination : défibrillation lors d'un arrêt cardiaque soudain.

Fabricant : ViVest

Instructions : lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage

Consignes de prudence : en cas de doute, consulter un professionnel de santé.

Classe : III

Date de mise à jour de cette fiche : 22/05/2025

**DISTRIBUTEUR DE GRANDES MARQUES DE MATÉRIEL MÉDICAL
DEPUIS PLUS DE 30 ANS**

T. 04 93 72 53 54 / F. 04 93 21 03 83

infos@fracito.net

655 Chemin du Roguez

Parc d'activité Roguez Village – Bat E

06670 Castagniers – France