

Réchauffeur de perfusion Warrior Standard version AC

Référence : PS15.01.115



Description

Réchauffeur de perfusion Qinflow Warrior Standard version AC

Le réchauffeur Warrior est LE réchauffeur de perfusion de HAUTE PERFORMANCE. Il est conçu pour les blocs opératoires et les unités des soins intensifs. Il permet le réchauffement du sang et des fluides à 38°C à partir d'une température aussi basse que 4°C, même à débits élevés !

Utilisation aisée et efficacité :

Un seul et unique bouton de fonctionnement, le réchauffeur de perfusion Warrior standard AC est sans maintenance.

Pas d'étalonnage périodique à effectuer (juste une maintenance tous les 5 ans).

Il est conçu pour réchauffer les fluides : sang, produits sanguins et fluides intraveineux avant qu'ils ne soient administrés. Il permet un réchauffement immédiat des fluides utilisés pour atténuer ou empêcher l'hypothermie. Vitesse de réchauffement : moins de 11 secondes, même à une température d'entrée de 4°C.

Alimentation sur secteur ou sur batterie (en option). Un câble extensible, en option, (réf PS12.01.121) permet d'augmenter la distance de connexion entre l'unité de base et le consommable.

Performances optimales :

Le réchauffeur de perfusion est optimal, même à débits élevés. Jusqu'à 200ml/min pour le réchauffement complet avec entrée à 4°C et sortie à 38°C ($\pm 2^\circ\text{C}$).

Technologie Novatrice :

Technologie novatrice brevetée sur le réchauffement et le contrôle. Le Réchauffeur de perfusion Qinflow Warrior bénéficie d'une technologie sécurisée. Il permet un réchauffement progressif, avec un détecteur de température en temps réel. Réglages automatiques, avec notifications audio et visuelles.

Le consommable est sans aluminium. Le système de réchauffe est réalisé en acier inoxydable de qualité

médicale.

DSA compatible : consommable utilisable en toute sécurité conjointement avec un défibrillateur.

Les systèmes mesurent la température des fluides sanguins/IV quelques centaines de fois par seconde et ajustent automatiquement le chauffage pour assurer une sortie de 38°C ($\pm 2^\circ\text{C}$). Ainsi, le Warrior AC gère exceptionnellement bien les flux de bolus intermittents (par exemple, pompe à main, seringue ou dispositifs de type LifeFlow qui sont assez courants dans les contextes de traumatologie).

Consommable et accessoires :

Le réchauffeur de perfusion Warrior standard version AC est livré sans consommable. Le consommable associé à un consommable unique pour tous les protocoles (réf PS15.01.105). Cela permet la continuité des soins, sans interruption : plus rentable, plus facile, simplifiant le transfert du patient tout en réduisant les coûts. Le consommable est polyvalent : adapté pour adulte et enfant.

Le réchauffeur de perfusion Warrior Standard version AC est composé d'une unité de base et du module de support de charge 230V (pour une fixation modulable sur différents supports).

Caractéristiques techniques :

Dimensions : 30 X 19 X 18 cm.

Poids : 3,7 Kg.

Spécifications électriques : Entrée : 110VAC 7A RMS / 240 VAC 3,5A

RMS / 50-60 Hz

Certifications CE, FDA & Health Canada

IEC 60601-1

IEC 60601-1-2:2014

(EMC standard 4e édition)