

VentStar Ventilateur à écran tactile



Idéal pour compléter notre ligne d'anesthésie

Code/Référence

Reference: R415

Description

Le ventilateur R415 est conçu pour la recherche scientifique sur les animaux, allant de la taille d'une souris à celle d'un cobaye, ce ventilateur permet d'**assister la respiration** tout en fournissant des **informations de suivi sur la fréquence respiratoire, le volume courant, le rapport I: E et la pression inspiratoire maximale (PIP)**.

VentStar est **très simple d'utilisation** grâce à son **écran couleur tactile** qui permet l'**affichage en temps réel du graphique pression-temps**. D'encombrement réduit, il est également pourvu d'une poignée qui facilite son déplacement sur la paillasse.

VenStar peut fonctionner en mode Volume ou Pression. En **mode Volume**, le ventilateur exécutera une sortie à volume constant en fonction du volume courant défini par l'utilisateur. En **mode Pression**, le ventilateur ajuste automatiquement le volume de sortie en fonction de la valeur définie par l'utilisateur de la pression des voies respiratoires.

En utilisant la fonction de mémorisation "Save-Load", l'utilisateur peut **enregistrer 10 groupes de paramètres** de ventilation.

Caractéristiques

Poids: 5,1 kg

Dimensions: 320x210x180 mm

Alimentation: 100-240 VAC, 50/60 Hz

Affichage: Ecran tactile LCD 7 pouces

Animal: 10g - 1kg

Plage de fréquence respiratoire: 10 à 300 respirations / min

Plage de volume courant: 0,05-5 ml

Plage Inspiration / Expiration (% Insp.): 20-80%

Gamme de contrôle de pression: 1-50cmH₂O (précision \pm 0.7cmH₂O)

Modèles disponibles

LAB