FICHE PRODUIT



Respirateur de réanimation d'urgence et de transport Shangrila510

Référence : SOC-Shangrila510

Points forts

• delais : 48 heures
• Garantie : 1

Description du produit

Le respirateur de réanimation Shangrila510

Le respirateur de réanimation d’urgence et de transport modèle Shangrila510 est un appareil contrôlant électroniquement la ventilation du patient lui permettant ainsi de respirer de manière automatique.

Il délivre au patient un mélange gazeux composé d'oxygène, d'air et de protoxyde d'azote (gaz relâchant la tonicité musculaire). La concentration et le débit du mélange sont contrôlés par un mélangeur de gaz (ou rotamètre).

Conçu pour les situations d'urgence, cet appareil est généralement utilisé en Service de Réanimation, Salle de réveil, Soins intensifs, Sas de déchoquage aux urgences.

Caractéristique du Respirateur de réanimation d’urgence et de transport modèle Shangrila510 :

* Différents modes de ventilation : A/C, SIGH, SIMV, SPONT et Manuel.

* Ecran LCD pour un meilleur affichage des ondes et des multi Paramètres contrôlés du patient.

* Alimentation électrique flexible: A/C, courant continu D/C, Batterie rechargeables.

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

* Utilisation de l'apnée comme technique de ventilation de secours.

* Volume: de 0 à 1500 ml.

* Fréquence respiratoire : de 4 à 99 bpm.

* Rapport IE : 1 :0,5 ; 1:1 ; 1 :1,5 ; 1:2 ; 1:3 ; 1:4.

* Sensibilité trigger: - 20 à 0 cmH2O.

* Haute pression : 0 à 80 cmH2O.

* Faible pression : 0 à 20 cmH2O.

* FiO2 (réglage d'O2): 48% à 100%.

* Arrêt de l'alarme : moins de 120 secondes.

* Paramètres contrôlés : Vt, MV, fréquence totale, haute pression, Alimentation électrique A/C et D/C, recharge de batterie, état de la batterie.

* Ondes affichées : ondes P - T.

* Alarme : déclenchée en cas d'Apnée, de haute pression expiratoire, de faible pression expiratoire, de batterie faible.

* Type de patients : Pour les patients adultes et pédiatriques.

* Mode de transmission : pneumatique avec contrôle électrique.

Réglages:

* Affichage: écran LCD.

* Bruits: inférieur ou égal à 65 db.

* Alimentation électrique: 220 V, 50 Hz ; 110 V, 80 Hz.

* Alimentation externe: DC12V.

* Batterie interne: environ 4 Heures d'autonomie sans interruption.

* Cylindre: * 3.2 L de capacité, 12 Mpa.

* Temps d'utilisation du cylindre : environ 90 min sans interruption pour une MV de 8l/min et une FiO2 de 48%.

* Distribution de gaz : O2, 0.3 à 0.5 Mpa pour un débit de 50 l/min.

* Dimensions: 300 mm x 170 mm x 175 mm.

* Poids de l'unité centrale: 4 kg.

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie	Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

https://www.socimed.com/respirateurs-de-reanimation/588-respirateur-de-reanimation-shangrila510.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures
Garantie	1

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.