

Respirateur de Réanimation, SHANGRILA 590

Réf. SOC-SHANGRILA590



Respirateur de Réanimation, SHANGRILA 590

- Le respirateur de réanimation, SHANGRILA 590 est un appareil contrôlant électroniquement la ventilation du patient.
- 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).

Caractéristiques du Respirateur de Réanimation, SHANGRILA 590 :

- * Ecran couleur: 10 4"
- * Ecran détachable pour empêcher une surinfection
- * Réglage facile
- * Flux et pression de déclenchement
- * Fonction de démarrage rapide
- * 3 niveaux de lumières et alarme sonore avec des mots précis décrivant le problème
- * Valve d'expiration intégrée, facile à stériliser
- * Nébuliseur (optionnel)
- * Batterie rechargeable (optionnelle)



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Paramètres techniques:

- * Modes de ventilation: VC, VIV, VACI, BIPAP, VS-PEP et AI
- * Volume courant: 50 - 1 500 ml
- * Fréquence respiratoire: 4 - 100 bpm
- * Fréquence respiratoire SIMV: 1 - 40 bpm
- * Durée inspiratoire: 0,1 - 12 s
- * Durée de la pause: 0 - 4 s
- * Pression de la sensibilité de déclenchement: -20 - 0 cmH₂O
- * Flux de la sensibilité de déclenchement: 0,5 - 20 LPM
- * PSV: 0 - 60 cmH₂O
- * PCV: 5 - 60 cmH₂O
- * Pression Maximum: 20 - 80 cmH₂O
- * Pression Minimum: 0 - 20 cmH₂O
- * Les ondes affichées: P-T, F-T, V-T, P-Vcircle, V-circle
- * PEEP: 0 - 40 cmH₂O
- * FiO₂ (Réglage d'oxygène): 21% - 100%
- * Nébuliseur: ON / OFF (optionnel)
- * arrêt d'alarme: <= 120 s
- * Paramètres contrôlés: Vti, Vte, MMV, FiO₂, Ppeak, Pplat, Pmean, PEEP, Ftot, Espont, MVspont, Compliance, Résistance
- * Alarme: fréquence maximale, volume courant expiré minimal,
- * Alarme capable d'enregistrer 10 évènements
- * Pression de la soupape de sécurité: <=8 kPa
- * Puissance: AC 110 - 240 V; 50 - 60 Hz
- * Puissance consommée: 65 W
- * Dimensions: (Largeur x Hauteur x Profondeur): 400 x 350 x 300 mm
- * Poids (Unité centrale): 15 Kg
- * Mode de transmission: Pneumatique avec contrôle électrique
- * Réglage: Bouton
- * L'approvisionnement en gaz: Air & Oxygène, Pression 0,28 - 0,6 MPa > 50 L / min
- * Température: 5 - 40°C
- * Humidité: 30 - 75%
- * Pression de l'air: 50 - 106 KPa



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration