



ESJ !) %\$G

Ventilateur d'Urgence Portable



REA / SOINS INTENSIFS



ESJ !) %\$G

J Ybh UHyi f Xfi f [YbW DcfHUV Y



Cod. ESJ !) %\$G

- Il combine une technologie avancée et une fonction polyvalente de ventilation
- Conforme aux exigences de respiration des patients adultes, pédiatriques et néonatales
- Fonctionnement pneumatique avec commande électronique
- Il aide à optimiser la qualité des soins et du confort du patient, en améliorant les résultats des patients
- Un dispositif qui répond à différentes exigences de ventilation, couvrant entièrement plusieurs situations

Intégré avec modes de ventilation versatiles

- Contrôle de la pression et mode de contrôle du volume
- Ventilation invasive et non invasive
- Modes SPONT / PSV, et CPAP

Fonctions d'intervention manuelle

- Respiration manuel
- Attente inspiratoire

Améliorations

- FiO₂ 40% à 100% réglable en continu
- Affichage des formes d'onde: temps-pression, débit-temps
- Alarme de silence
- Test pré-emploi



Caractéristiques

Fonctionnement simple, design compact et performances fiables



- Affichage des formes d'onde et surveillance multiparamétrique
- PEEP à commande électronique



- Alarmes acoustiques et visuelles
- Conception anti-choc



- Accès direct aux paramètres critiques et aux données du patient



- Fonctionnement avec alimentation en oxygène à faible débit

Garantie de sécurité

- Conforme à la norme EN1789
- Niveau d'imperméabilité à l'eau IPX4

Applications

- Urgence - Transport - Transfert intra-hospitalier - Hospitalisation



Plusieurs types de l'alimentation

- Alimentation D/C par le véhicule
- Adaptateur A/C
- Batterie interne de longue durée, 4.5h
- Batterie de secours externe (en option)

Accessoires disponibles:

- Unité d'aspiration
- Bouteille d'oxygène kit 2.8L
- Capteur d'oxygène
- Assemblage de la plaque de suspension
- Module Bluetooth



Caractéristiques Techniques

Paramètres de ventilation

Type de patient

Adulte, enfant et nourrisson

Modes de ventilation

- A/C-V avec Sigh
- A/C-P
- SIMV-V
- SIMV-P
- SPONT/PSV
- CPAP
- Manuel
- ventilation de secours Apnea

Paramètres

- Volume Tidal (VT) 50-2000ml
- Fréquence 1 à 120 bpm
- I:E Ratio 4:1 à 1:10
- PEEP 0 à 30 mbar
- Concentration d'O₂ (FiO₂) 40 à 100 Vol%
- Type de Trigger trigger de pression, trigger de flux

Surveillance

- Ppeak
- PEEP
- VT
- MV
- ftotal
- FiO₂
- Courbes en temps réel
- Temps de pression

Alarmes

- MV Haut
- MV Faible
- Batterie Faible
- FiO₂ Faible
- FiO₂ Haut
- Paw Faible
- NO Vt
- Apnea
- Paw Haut
- CP Haut
- Déficit d'O₂
- Coupure d'alimentation externe
- Système perdu

Caractéristiques physiques

- Dimensions (LxPxH) 168 x 156 x 300 mm
- Poids
 - Unité principale env. 3.2 kg (7.3 lbs)
 - Unité principale + Accessoires env. 8 kg (17.6 lbs)
- Taille de l'écran écran LCD 5"
- Durée de la batterie env. 4.5 heures
- Température de travail -18 ~ 50°C