



# ESV-510 Ventilateur



- Pour usage en urgences, transport et soins courts
- Mode de ventilation : A/C, SIGN, SIMV, SPONT, MANUEL
- Affichage des formes d'ondes et surveillance de plusieurs paramètres
- Alimentation électrique flexible : A/C, Vehicule D/C, batterie interne rechargeable
- Ventilation de secours



## Données Techniques

- Mode de ventilation : A/C, SIGH, SIMV, SPONT, Manuel
- Alimentation électrique : ~220V, 50Hz ; ~110V, 60Hz; 12V(D/C)
- Volume tidal: 0-1500ml
- Fréquence respiratoire : 4-99bpm
- Rapport I/E : 1:0.5, 1:1, 1:1.5, 1:2, 1:3, 1:4
- Sensibilité de déclenchement : -20~0cmH<sub>2</sub>O
- Pression haute : 0~80cmH<sub>2</sub>O
- Pression basse: 0~20cmH<sub>2</sub>O
- FiO<sub>2</sub>: 48%~100%
- Alarme silence : ≤120s
- Paramètres surveillés : V<sub>t</sub>, Volume moyen, P<sub>pic</sub>, F<sub>total</sub>, P<sub>sens</sub>, alimentation A/C, alimentation D/C, recharge batterie, capacité batterie
- Forme d'onde affichée : P-T
- Alarmes: Pair limite haute/basse, apnée, panne électrique A/C, Batterie faible
- Type de patient: Adulte & Enfant
- Mode de fonctionnement : Commandes électronique et pneumatique
- Réglage: touche clavier et bouton de réglage
- Affichage: LCD
- Niveau de bruit: ≤65db
- Alimentation électrique: ~220V, 50Hz; ~110V, 60Hz; 12V (D/C)
- Autonomie de la batterie: > 4 heures
- Caractéristiques du cylindre: 2.8L, 12MPa; temps d'utilisation : environ 90min pour un volume moyen de 8L/min et FiO<sub>2</sub> à 48%
- Alimentation en Gaz : O<sub>2</sub>, Pression: 0.3~0.5MPa, Débit: > 50L/min
- Dimensions: 300 x 170 x 175mm
- Poids de l'unité principale : 4kg
- Dimensions du support : 500 x 190 x 400mm



ESSE 3 Via Garibaldi 30  
14022Castelnuovo D.B. (AT)  
tel +39 011 99 27 706  
fax +39 011 99 27 506  
e-mail [esse3@chierinet.it](mailto:esse3@chierinet.it)  
web : [www.esse3-medical.com](http://www.esse3-medical.com)

