

FICHE PRODUIT



Appareil d'anesthésie AEON 8600A

Référence : SOC-AEON8600A

Points forts

- délais : 1 semaine

Description du produit

DESCRIPTION

- Les modes PCV et SIMV + PS assurent une ventilation flexible, adaptée aux opérations pédiatriques et adultes.
 - Débitmètre avec rétroéclairage, adapté à la chirurgie endoscopique, etc.
 - Dispositif de chauffage du système respiratoire pour éviter la formation de condensation pendant l'anesthésie à faible débit.
 - Améliore la convivialité avec l'oxygène auxiliaire, l'aspiration, la source d'alimentation auxiliaire, le bras du moniteur (en option), etc.
 - Analyseur facultatif de CO₂ et de gaz anesthésiques.
 - Avec certificat CE, répond aux exigences cliniques de l'UE.

SPECIFICATION TECHNIQUE

A-Spécifications physiques et environnementales

- Dimensions (L × H × P): 704 mm × 1403 mm × 750 mm
 - Poids: 115 kg (y compris le pieds du chariot et 2 vaporisateurs, sans cylindre)
 - Température de fonctionnement: 10 ~ 40 ° C
 - Humidité de fonctionnement: ≤80% (sans condensation)
 - Température de stockage: -20 ~ 55 ° C

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

- Humidité de stockage: $\leq 93\%$ (sans condensation)

B-Spécifications électriques

- Secteur: 100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz
- Batterie: 24V DC, minimum 120 min
- prises: 4 à l'arrière, 1,5 A individuel

C-Spécifications pneumatiques

- Alimentation en gaz: air, O₂, N₂O; 280 kPa ~ 600 kPa
 - Débitmètres: Plage d'oxygène: 0 ~ 1 L / min; 1 ~ 10 L / min
Plage de N₂O: 0 ~ 1 L / min; 1 ~ 10 L / min
Plage d'air: 0 ~ 1 L / min; 1 ~ 12 L / min
Plage d'O₂ auxiliaire: 0 ~ 15 L / min
- Système à gaz: rétro-éclairage du débitmètre
- Alarme de panne d'alimentation en oxygène
- Système de coupure de N₂O
- Rinçage d'O₂: 25 ~ 75 L / min
- ACGO: sortie de gaz commun auxiliaire en option
- AGSS: système optionnel d'évacuation des gaz anesthésiques

D-Spécifications du système respiratoire

- Modes de fonctionnement: fermé, semi-fermé, semi-ouvert
- Bidon de CO₂: 2 remplissages en vrac (3 L) ou 2 préemballages, bidon simple en option (1,5 L)
- Gamme APL: Respiration spontanée (SP) -70 cmH₂O
- Matériau: autoclavable (sauf manomètre pour cellule O₂ et voies respiratoires)
- Dérivation de CO₂: en option

E-Spécifications du ventilateur

- Mode conduit: à commande pneumatique et à commande électronique
 - Types de patients: adulte, pédiatrique
 - Modes de ventilation: IPPV, PCV, SIMV + PS, PS et manuel
 - Modes de réglage: touche tactile et bouton de la molette de navigation
 - Volume de marée: 20 ~ 1500 ml

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

- Fréquence de ventilation: 4 ~ 100 bpm
- Ratio I: E: 4: 1 ~ 1: 8
- Pression (inspirée) Portée: 5 ~ 70 cmH₂O
- Pression (support) Gamme: 3 ~ 50 cmH₂O
- PEP: Off, 3 ~ 30 cmH₂O
- Tslope: 0 ~ 2 s
- Plateau inspiratoire: Off, 5% ~ 60% de Ti
- Sensibilité au déclenchement: 1 ~ 15 L / min
- Compensation: compensation de conformité et de fuite, compensation de gaz frais et compensation d'altitude.

F-Surveillance de ventilateur

- Affichage: écran couleur TFT 10,4 "
 - Pression: Ppeak, Pplat, Pmean, PEEP
 - Volumes: MV, Vt, Freq
 - Gaz: concentration en O₂, CO₂ en option, agent et MAC
 - Affichage graphique: boucles P-t, F-t, P-V, F-V (peuvent être sauvegardées), CO₂-t en option
 - Alarme: Pression élevée des voies respiratoires / Basse pression des voies respiratoires
- Pression des voies respiratoires continue
Volume minute élevé / volume minute faible
FiO₂ élevé / FiO₂ faible
Taux de respiration élevé
O₂ Alimentation en panne
Panne électrique
Alarme d'apnée
Silence de l'alarme: 110 s

G-Vaporisateur

- Supporte deux vaporisateurs
- Agent: Halothane, Enflurane, Isoflurane, Sevoflurane
- Mode d'installation: Selectatec® avec verrouillage, support de stationnement pour vaporisateur de secours en option
- Type de remplissage: Remplissage verseur, Remplissage de clé, Quik-Fil®

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

Conformité et garantie



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/appareils-d-anesthesie/16152-appareil-d-anesthesie-aeon-8600a.html>

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	1 semaine

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