



ESV-630

Table d'anesthésie



BLOC OPERATOIRE



ESV-630

Table d'anesthésie

APPLICATION

La machine d'anesthésie fait de bonnes performances dans les unités de soins intensifs (ICU), salle d'opération, Département d'anesthésiologie et autres départements.

Conception professionnelle pour l'anesthésie par inhalation pour adultes, enfants et nourrissons et la gestion respiratoire, avec des modes de ventilation avancés.

Conception ergonomique exceptionnelle, il se classe également à un niveau élevé de sécurité, de stabilité et de commodité comme expériences utilisateur.

Ce modèle haut de gamme associe une technologie de ventilation éprouvée aux dernières améliorations ergonomiques et l'intégration des systèmes avec une table d'anesthésie avancée et facile à utiliser conçue avec des experts expérimentés pour rationaliser votre flux d'anesthésie.

FONCTIONNALITÉS

- Simplicité: 4 roulettes statiques avec fonction autobloquante.
- Précision dans un ventilateur d'anesthésie avec plusieurs modes de ventilation: IPPV, A / C, SIMV, SIGH et MANUAL.
- L'écran LCD TFT 10,4 "affiche les paramètres de ventilation, les informations d'alarme et l'oscillogramme.
- Vaporisateur avec température, pression, compensation de débit et fonction de verrouillage automatique, gardez la sécurité à tout moment.
- Temps de pression, temps bas et haute précision ETCO₂, concentration d'O₂ en temps réel.
- ETCO₂ et système de récupération de gaz d'anesthésie (AGSS) sont facultatifs.
- La batterie de secours intégrée fournit l'alimentation de secours à l'unité.
- Alarme de pression O₂ basse et protection de coupure N₂O.



Circuit respiratoire



Valve APL



ESV-630

Table d'anesthésie

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Ventilation mode: IPPV, A/C, SIMV, SIGH, MANUAL

Mode de ventilation:	IPPV, A / C, SIMV, SIGH, MANUAL
Débitmètre:	O2 (0,1 ~ 10 L / min) - N2O (0,1 ~ 10 L / min) - AIR (0,1 ~ 10 L / min)
Alimentation oxygène rapide:	25 L / min ~ 75 L / min
Volume courant (Vt):	0, 20 ml ~ 1500 ml
Fréquence (Freq):	1 / min ~ 100 / min
I: E:	2: 1 ~ 1: 6
PEEP:	0 cmH2O ~ 30 cmH2O
Sensibilité déclenchement de pression (PTr):	-20 cmH2O ~ 0 cmH2O (basé sur PEEP)
Sensibilité déclenchement du débit (FTr):	0,5 L / min ~ 30 L / min
SIGH: 0 (désactivé)	1/100 ~ 5/100
Ventilation d'apnée:	OFF, 5 s ~ 60 s
Limite de pression:	20 cmH2O ~ 100 cmH2O

Oscillogramme

P-T (pression - temps)

F-T (débit - temps)

Alarme et protection

L'alarme de panne de courant alternatif:	panne de courant ou pas de connexion
Alarme basse tension pour batterie de secours:	$<11,3 \pm 0,3$ V
Pas de volume courant:	≤ 5 ml en 6 s
Alarme de concentration élevée en oxygène:	19% ~ 100%
Alarme de faible concentration d'oxygène:	18% ~ 99%
Alarme de pression élevée des voies respiratoires:	20 cmH2O ~ 100 cmH2O
Alarme de basse pression des voies aériennes:	0 cmH2O ~ 20 cmH2O
Alarme de volume élevé:	adulte (5 L/min ~ 20 L/min) - pédiatrique (1 L/min ~ 15L/min)
Alarme Volume Minute:	0 ~ 10 L / min)
Alarme de pression continue:	(PEEP + 1,5 kPa) sur 16 s
Avertissement de suffocation:	5 s ~ 60 s pas de ventilation spontanée
La pression maximale limitée:	$<12,5$ kPa
Erreur du ventilateur:	afficher à l'écran
Déficit en oxygène:	afficher à l'écran

Condition de travail

Source de gaz:	O2, N2O, Air
Pression:	280 kPa ~ 600 kPa
Tension:	100 ~ 240 V
Fréquence de puissance:	50/60 Hz

Emballage

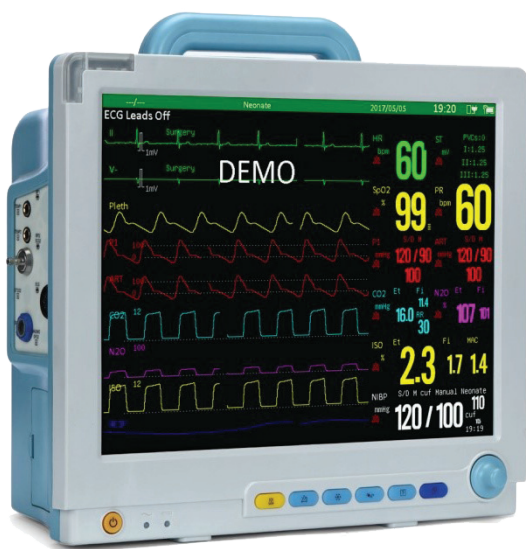
Dimensions de l'emballage en bois: L 920 * W 970 * H 1380 mm - Poids brut: 156 kg
CBM: 1,24 m3
Appareil d'anesthésie Poids net: 102 KGS



ESV-630

Table d'anesthésie

MONITEUR ANESTHÉTIQUE OPTIONNEL



AG5S

Spécifications techniques:

Taux d'échantillonnage: 50 ml / min, ± 10 ml / min

Méthode de fonctionnement: infrarouge non dispersif (NDIR), pas de pièces mobiles

Temps d'initialisation: 20 secondes, spécification complète dans les 60 secondes

Étalonnage: Aucun étalonnage utilisateur de routine requis

Compensation: automatique pour la pression atmosphérique, la température

Temps de montée: Co2 <200 ms, N2O, AA <350 ms

Fréquence respiratoire: Gamme 3 ~ 150BMP Précision ± 1 BMP

Détection de la respiration: seuil adaptatif, minimum 1% au changement de valeur

Agent de seuil d'agent: 0,15%

Précision des gaz:

Co2: 0-10% \pm (0,2 vol% + 2% de la lecture)

10-15% \pm (0,3% vol + 2% de la lecture)

N2O: 0-100% \pm (2% vol + 2% de la lecture)

ISO: 0-6% \pm (0,2 vol% + 2% de la lecture)

ENF: 0-6% \pm (0,2% vol + 2% de la lecture)

SEV: 0-8% \pm (0,2 vol% + 2% de la lecture)

Température et humidité:

Fonctionnement: 0 ° C à 40 ° C, 10 à 90% HR, sans condensation

VAPORISATEUR



Optionnel



Optionnel



Inclus



Inclus



ESSE3 srl, Via Garibaldi 30
14022 Castelnuovo D.B. (AT)
Tel +39 011 99 27 706
Fax +39 011 99 27 506
e-mail esse3@chierinet.it
web: www.esse3.dreamgest.com

