

TABLE D'ANESTHESIE **9Q7400AA**

ŠOÙÈ7400AT est une station de travail pour anesthésie.

Elle peut être utilisée pour patients adultes, enfants et nouveaux nés dont le poids est supérieur à 3 Kgs.

L'Œ7400AT est apte à l'administration de mélanges d' OXYGENE- N2O – HALOTHANE– ISOFLURANE

L'unité d'anesthésie Œ7400AT est composée d' une structure élégante

Le système est caractérisé par:

- dotation complète du système de sécurité
- simplicité d'utilisation et entretien facile
- design moderne et ergonomique
- ligne complète d'accessoires

Fabriqué et garanti selon le Système de Qualité ISO 9001

Ensemble composé par un chariot mobile équipé avec :

- 1) **Cassette débitmétrique à deux gaz O₂/NO₂**
 - manomètres de contrôle 0-6 BAR pour O₂/NO₂
 - commande de balayage rapide pour passer de la fonction automatique au manuel
 - by-pass O₂ d'urgence et sortie de l' O₂ extra
 - dispositif de sécurité et alarmes O₂ 21% et coupure du NO₂
 - sortie du gaz anesthésique pour le système fermé
 - sortie du gaz anesthésique pour le ventilateur automatique
 - commande de balayage automatique à 4 BAR de O₂ à l'air pour ventilateur automatique
- 2) **cuve halothane**
- 3) **ventilateur automatique électronique *MV 200B***
- 4) Support pour rotamètre avec **dispositif à chaux sodé**
- 5) Support pour **moniteur multiparamétrique couleur** (optionnel)
- 6) rails normalisées porte accessoires
- 7) roulettes antistatiques pivotantes avec frein, avec pare-chocs
- 8) emplacement porte bouteilles
- 9) Plateau supérieur porte-moniteur
- 10) 1 tiroir1 porte accessoires
- 11) Bras articulé porte circuit patient



FICHE TECHNIQUE

Application	Anesthésie gazeuse
Type	Sur chariot mobile avec roues antistatiques (deux avec frein)
Gaz médicaux	O ₂ – N ₂ O
Mélangeur des gaz	Double, à double échelle
Rotamètre O₂	Double manomètre , double échelle 0.01 - 10 l/min.
Rotamètre N₂O	Double manomètre , double échelle 0.01 - 10 l/min.
Pression gaz	3.5 bar +/- 0.75
Manomètres de contrôle	Echelle 0 - 6 bar / 0 - 80 Psi (un pour chaque gaz) sur la pression d'entrée
Dispositifs de sécurité	Contre les Mélanges HYPOXIQUE MIX-LIFE Pour la sortie d'un minimum d'O ₂ à concentration 25 % sur le mélange N ₂ O
Emergence O₂ by-pass	Avec bouton de commande sur le panneau de contrôle, débit 35...75 litres/min.
Sortie Fresh Gaz	avec bouton de commandes sur le panneau de contrôle
Support bouteilles	N. 2 avec ressorts de blocage , pour bouteilles capacité 10.7lt.
Support de la cuve	Avec accrochage rapide
Accessoires standard	CUVE (halotane, isofluorane, etc.) avec dispositif de remplissage Rotamètre pour circuit à chaux sodée Bras articulé porte-circuit patient Support pour l'accrochage automatique de la cuve Plateau supérieur porte-moniteur Un tiroirs porte-accessoires Plan de travail n.1 tuyau alimentation O ₂ , longueur 4 mt (code G60005100) n.1 tuyau alimentation N ₂ O , longueur 4 mt (code G60006100) n.1 circuit patient adulte + n.1 circuit patient pédiatrique
Accessoires optionnels	Circuit de gaz évacuation Compresseur air médicale Sphygmomanomètre grand écran de contrôle



MV 200B Ventilateur Pulmonaire

Type de ventilation	IPPV / SIMV
Modalité de contrôle	Electronique
Force motrice	Air comprimé médical ou Oxygène à 3.5 bar ± 0.75
Modes de ventilation	Volume , manuele
Paramètres mesurés et affichés	Pression Max et Moyenne des voies respiratoires/ Flux, volume courant, volume minute et fréquence respiratoire
Volume courant	De 0 à 1200 ml
Fréquence respiratoire	De 6 à 60 bpm
Volume minute	De 1 à 30 litres
Rapports I:E	De 2 :1 à 1 :4
Haute pression	20-80 cmH ₂ O
Baisse pression	5-20 cmH ₂ O
Soupape sécurité	< 6 KPa
Bronchomanomètre	Electronique affichage sur barre LED
Alarmes	Alimentation gaz / Basse et haute tension voies respiratoires/ Limite tension voies respiratoires.
Alimentation électrique	220 Vac 50-60 Hz (110 Vac en option)
Puissance	100 W
Sécurité	Limite électronique ou mécanique de la tension des voies respiratoires..

Classification CEI	Classe I Type B			
Classification Dir. 93/42	Classe IIB			
Conformité aux Normes	Typologie	Internationales	Nationales	Directives
	Générales	IEC 601-1	CEI 62-5	
(seulement si le ventilateur est présent)	Ventilateur Pulmonaire	IEC 601-2-12 ISO 5369	CEI 62-20	
	Machines pour Anesthésie	IEC 601-2-13 BS 4272 part.3	CEI 62-21	
(seulement si le moniteur est présent)	Monitoring Patient		CEI 62-18	
	Connections	EN 1281-1 ISO 5356		
	Systèmes Electromédicaux	IEC 601-1-1	CEI 62-51	
	Comp. Electromagn. (EMC)	IEC 601-1-2	CEI 62-50	89/336
	Dispositifs Médicaux			93/42
Dimensions (LxPxH) / Poids	80x75x157cm / 70 kgs			
Conditions ambiantes	Température de 10 à 40°C – Humidité relative de 10 à 90% non condensante			