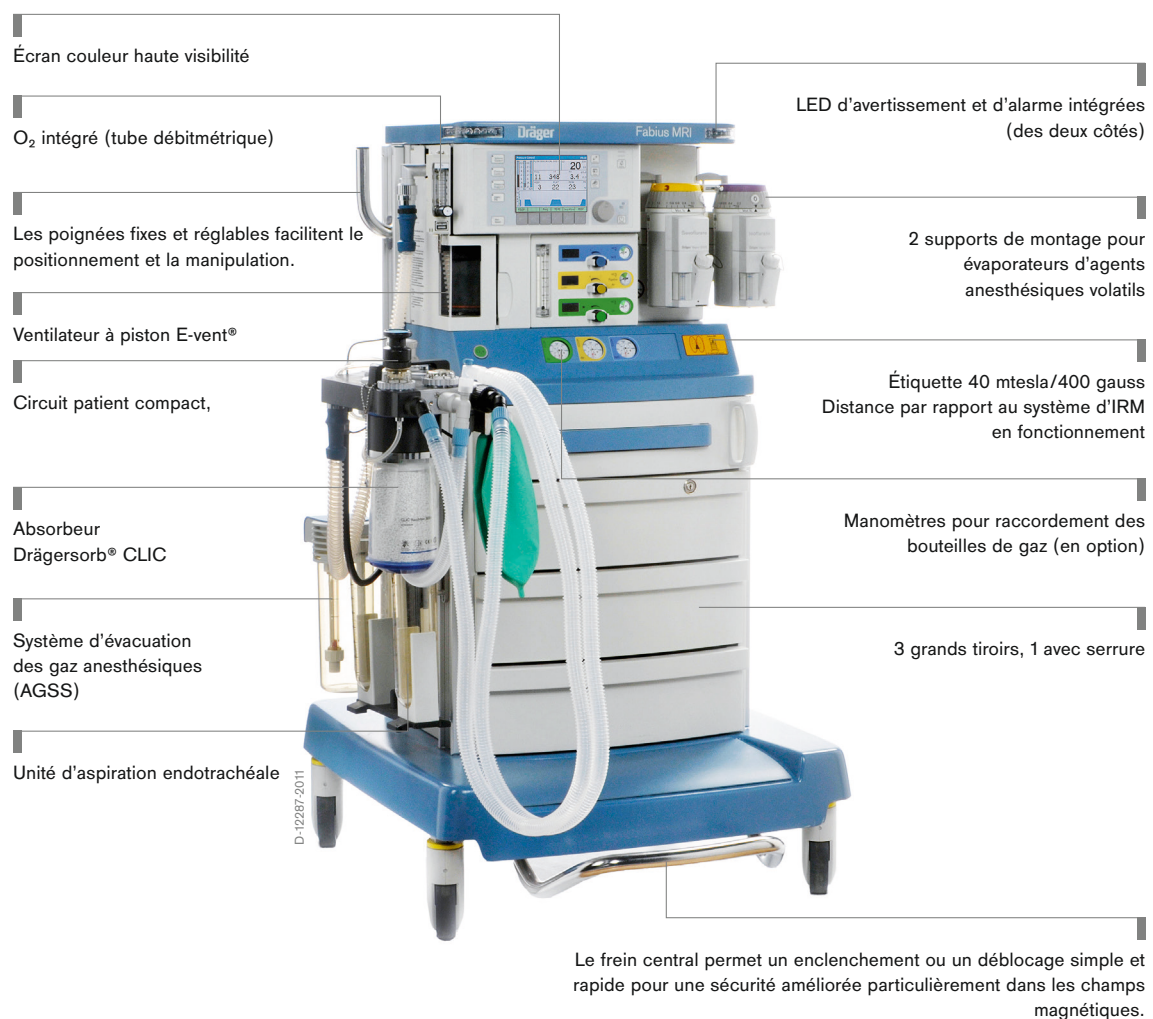


Dräger Fabius® MRI Stations d'anesthésie

Complétez les capacités de diagnostic de votre appareil d'IRM grâce à la ventilation de pointe intégrée au système d'anesthésie Fabius MRI, spécialement conçu pour être utilisé dans les environnements IRM.



Avantages

Entièrement certifié pour l'IRM

Spécialement conçu pour être utilisé dans des environnements magnétiques, le Fabius MRI de Dräger est certifié pour des intensités de champ atteignant 40 mTesla ou 400 Gauss. Il offre une ventilation fiable avec des systèmes IRM de 1,5 à 3 Tesla.

Ventilateur électronique

Le Fabius MRI de Dräger comporte un ventilateur à piston commandé électroniquement, ne nécessitant aucune alimentation en gaz moteur. Le piston peut délivrer des débits inspiratoires plus élevés et un volume courant plus précis que les ventilateurs à soufflets traditionnels.

Grand choix de modes de ventilation

Le Fabius MRI vous permet d'accéder à une large gamme de modes ventilatoires, y compris en volume, en pression, avec Aide Inspiratoire et VACI/AI. Il offre ainsi un niveau maximum de thérapie respiratoire, quelle que soit la gravité de la maladie du patient.

Conception compacte, ergonomique et intelligente

Le système patient compact Cosy 2.6 peut être monté à gauche ou à droite du Fabius MRI, selon la disposition de la salle. Il est installé sur un bras court qui facilite sa mise en place et son utilisation dans un environnement IRM souvent exigü. Le Fabius MRI offre la possibilité d'utiliser l'absorbant de chaux sodée à usage unique CLIC de Dräger, permettant de remplacer les absorbants de chaux sodée sans poussière et en toute simplicité.

Alarmes très visibles

Le Fabius MRI est équipé d'alarmes multiples à voyants très visibles, alertant les soignants de la salle de commande de tout changement d'état du patient.

Principe de fonctionnement standard

Grâce à l'interface utilisateur commune de Dräger, les soignants apprennent rapidement et facilement à utiliser le Fabius MRI. Toutes les informations importantes s'affichent sur un seul écran couleur LCD haute résolution (6,5 pouces).

Composants du système



D-7486-2014

Dräger Vapor® 2000 et D-Vapor

Depuis plus de 50 ans, les Vapor sont à l'image de la qualité Dräger. Qualité appréciée dans le monde entier par les médecins et le personnel soignant : à ce jour, plus de 400.000 évaporateurs ont été vendus à des hôpitaux dans le monde entier.

Accessoires



D-559-2009

VentStar® MRI 300

Circuit patient à usage unique, composé de 2 tuyaux lisses, d'une pièce en Y et d'un coude LuerLock. Convient à une utilisation dans un environnement IRM. Longueur : 300 cm (118 in). Sans latex.



D-34834-2009

VentStar® MRI (N) 300

Circuit patient néonatal à usage unique, composé de 2 tuyaux lisses (ø 10 mm), d'une pièce en Y coudée avec LuerLock. Convient à une utilisation dans un environnement IRM. Longueur : 300 cm (118 in). Sans latex.

Accessoires



Gel VacuSmart®

Le gel VacuSmart® consiste en une cartouche à usage unique avec agent gélifiant intégré pour tous les aspirateurs bronchiques Dräger Medical utilisant des bouchons de sécrétions 700 mL. L'agent gélifiant coagule les sécrétions bronchiques et empêche ainsi les fuites, par ex. en cas de mise au rebut dans un compacteur de déchets.



Absorbent CLIC 800+

L'absorbent CLIC 800+ à usage unique est rempli de Drägersorb 800+, 1,2 L (42,2 fl oz).



WaterLock® 2

Une protection éprouvée pour une mesure précise du gaz. Le WaterLock® 2 stoppe en toute sécurité l'eau qui pénètre dans le capteur multi-gaz.

Produits associés



D-47657-2012

Dräger Fabius® plus XL

Conçu pour fournir une thérapie de qualité et des fonctions sophistiquées de monitoring dans un ensemble à la fois compact et polyvalent, le Fabius plus XL intègre une ingénierie allemande éprouvée. Avec un large choix d'options d'extension, vous pourrez bénéficier de la qualité Dräger dès aujourd'hui tout en conservant la flexibilité requise pour l'avenir.



D-666-2014

Fabius® Plus

Combine quality ventilation, easy operation and maintenance with open architecture expandability. The Dräger Fabius Plus combines quality ventilation with enhanced flexibility and integration capabilities. It was designed to accommodate a wide range of options and accessories, allowing you to customize your Dräger Fabius Plus to suit your particular needs.



D-9285-2009

Dräger Fabius® GS Premium

La Fabius GS premium est une plateforme d'anesthésie facile à utiliser, très efficace et déjà prête pour le futur. Elle associe conception solide et architecture modulaire ainsi que de nombreux modes ventilatoires. Personnalisez votre Fabius GS premium selon vos besoins.



D-6638-2014

Dräger Fabius® Tiro

Get the most out of even the smallest spaces with a compact yet fully featured anaesthesia solution designed for use in a variety of specialized environments.

Caractéristiques techniques

UNITÉ DE BASE

Dimensions (l x h x p)

Version chariot avec COSY Env. 99 x 140 x 90 cm (39 x 55 x 35,5 in)

Poids et charge

Chariot Fabius® MRI (avec COSY) sans bouteilles ni évaporateurs supplémentaires 165,8 kg (365 lbs)

Alimentation et batterie de secours

Entrée alimentation 100 à 240 V CA, 50/60 Hz, 70 VA, avec des prises électriques supplémentaires

Durée de fonctionnement avec batteries complètement chargées > 45 min

MODULE D'ALIMENTATION EN GAZ ANESTHÉSIIQUES

Plage des indicateurs de débit de gaz frais 0,0 à 12,0 L/min

Débitmètre de gaz frais total 0 à 10 L/min

Entrée d'O₂ À 6 bar (87 psi) : max. 75 L/min ;
À 2,8 bar (41 psi) : min. 25 L/min

Évaporateur Support Dräger 2 positions (système Interlock 2) :
Dräger Isoflurane Vapor® 2000,
Dräger Sévoflurane Vapor® 2000,
Dräger Halothane Vapor® 2000,
Dräger Enflurane Vapor® 2000

SPÉCIFICATIONS DE FONCTIONNEMENT DU VENTILATEUR

Ventilateur E-vent® Commande électronique, entraînement électrique

Modes de fonctionnement Ventilation à volume contrôlé Ventilation à pression contrôlée
Aide inspiratoire
VACI/AI
Ventilation manuelle
Respiration spontanée

Plages de contrôle d'entrée

Fréquence respiratoire (fréq) 4 à 60 cpm

Pression expiratoire positive (PEP) 0 à 20 cmH₂O (hPa)

Rapport inspiration/expiration (Ti:Te) 4:1 à 1:4

Limitation de la pression (Pmax) 15 à 70 cmH₂O (hPa)

Volume courant (Vt) 20 à 1400 mL en Volume contrôlé
20 à 1100 mL en mode VACI/AI

Pause inspiratoire (Tip:Ti) 0 à 50 %

Temps inspiratoire VACI 0,3 - 4,0 s

Inspiratory pressure (Pinsp) PEP + 5 à 65 cmH₂O (hPa)

Débit inspiratoire (débit insp) 10 à 75 L/min en modes Volume contrôlé et Pression contrôlée
10 à 85 L/min en modes Aide inspiratoire et VACI/AI

Niveau d'aide inspiratoire (PAI) PEP + 3 à 20 cmH₂O (hPa)

Fréquence min. pour ventilation d'apnée (fréq. min.) 3 à 20 cpm et « ARRÊT »

Niveau du trigger 2 à 15 L/min

Fonctions de sécurité intégrées Le contrôleur sensible de concentration en oxygène (S-ORC) garantit une concentration minimale en O₂ de 23 % dans un mélange O₂/N₂O.
L'alimentation en N₂O est interrompue si la valve d'O₂ dans le gaz frais est fermée ou si le débit d'O₂ est inférieur à 0,2 L/min.

Caractéristiques techniques

Des témoins sonores et visuels (LED rouge clignotante) s'allument si la pression d'O₂ est inférieure à 1,38 bar (20 psi) ±0,27 bar (4 psi).

En cas de panne d'électricité et de batterie, la ventilation manuelle, l'alimentation en gaz et l'alimentation en agents anesthésiques sont possibles. La valve de surpression s'ouvre à 75 ±5 cmH₂O. La valve de dépression s'ouvre de -7,5 à -9 cmH₂O.

Monitoring du ventilateur

Monitoring	Monitoring continu de la concentration inspiratoire en O ₂ , fréquence respiratoire, volume courant (expiratoire), volume minute (expiratoire), pression de crête des voies aériennes, PEP et sélection de la pression moyenne ou de plateau. De plus, toutes les données relatives au débit de gaz frais sont affichées sous forme de débitmètres virtuels.
Plage de volume minute expiratoire	0 à 99 L/min
Écran de contrôle	Écran couleur, 16,5 cm (6,5 in)

CIRCUIT PATIENT

Volume du circuit patient compact complet	1,7 L + ballon
Volume de l'absorbant de CO ₂	1,5 L (standard) [option : absorbant Drägerorb® CLIC pré-rempli, 1,2 L]

ALIMENTATION EN GAZ ET RACCORDEMENT

Alimentation en gaz	O ₂ , N ₂ O & Air
Supports de bouteilles	Pin Index

AUTRES

Surfaces d'écriture	Plateau escamotable (standard)
Autres accessoires	Unité d'aspiration des sécrétions, système d'évacuation des gaz anesthésiques (AGSS)

Notes

SIÈGE

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Allemagne
www.draeger.com

Fabricant :

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Allemagne

BELGIQUE

Dräger Belgium N.V.
Heide 10
1780 Wommel
Tel +32 2 462 62 11
Fax +32 2 462 52 40
mtbe.info@draeger.com

CANADA

Draeger Medical Canada Inc.
2425 Skymark Avenue, Unit 1
Mississauga, Ontario, L4W 4Y6
Tel +1 905 212 6600
Toll-free +1 866 343 2273
Fax +1 905 212 6601
Canada.support@draeger.com

FRANCE

Dräger Médical S.A.S.
Parc de Haute Technologie
d'Antony 2
25, rue Georges Besse
92182 Antony Cedex
Tel +33 1 46 11 56 00
Fax +33 1 40 96 97 20
d1mfr-contact@draeger.com

RÉGION MOYEN-ORIENT, AFRIQUE

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Branch Office, P.O. Box 505108
Dubai, Emirats Arabes Unis
Tel +971 4 4294 600
Fax +971 4 4294 699
contactuae@draeger.com

SUISSE

Dräger Schweiz AG
Waldeggstrasse 30
3097 Liebfeld
Tel +41 58 748 74 74
Fax +41 58 748 74 01
info.ch@draeger.com

Trouvez votre représentant
commercial régional sur :
www.draeger.com/contact



Destination : Professionnels de Santé / Classe du dispositif médical : I
Les produits de classe I sont marqués CE par le fabricant suivant l'annexe II de la directive 93/42/CEE.
Information pour le bon usage du dispositif médical : Merci de prendre impérativement connaissance des
instructions disponibles dans la notice d'utilisation du produit. Date de réalisation : octobre 2015