

Dräger Perseus® A500

Version plafonnière

La version plafonnière du Dräger Perseus® A500 allie la conception ergonomique et primée du Perseus A500 à la liberté de mouvement d'un bras plafonnier. Avec le Dräger Forta et le Dräger Movita, cette station d'anesthésie sans fixation au sol, permet de concevoir le poste de travail de manière particulièrement flexible et efficiente.



PERSEUS A500 – L'ORIGINAL

Le Dräger Perseus A500 est un poste de travail anesthésique modulaire, configuré suivant les besoins individuels pour apporter un soutien optimal lors du déroulement des pratiques cliniques et des prises en charge thérapeutiques. Avec ses fonctionnalités de ventilation, de monitoring et de prévision, le Perseus A500 est parfaitement adapté aux cas les plus difficiles, apparaissant quotidiennement dans un hôpital.

UNE ÉQUIPE BIEN RODÉE

La capacité de charge élevée du Forta et du Movita permet de regrouper plusieurs postes de travail testés avec monitoring du patient, systèmes informatiques et pompe à perfusion. Les blocs d'alimentation du monitoring et des systèmes informatiques peuvent être intégrés dans la colonne de la version plafonnière du Perseus A500, un plus pour l'ergonomie. Pour augmenter la modularité du Perseus A500, des possibilités de montage pour des composants supplémentaires sont prévues dans

les colonnes supports du bras plafonnier. Les raccords peuvent être sélectionnés et positionnés avant la commande ou ajoutés plus tard, sur demande.

DEVELOPPÉ AVEC LES UTILISATEURS

Pour la planification et la conception du Perseus A500, Dräger a consulté des anesthésistes, des membres du personnel soignant et des techniciens hospitaliers du monde entier. Pendant le développement du bras plafonnier, ce sont aussi les utilisateurs qui ont contribué à l'amélioration continue du poste de travail. Le résultat de cette coopération intensive est un appareil de conception novatrice et orientée vers les besoins de l'utilisateur, alliant la légèreté d'un dispositif plafonnier aux avantages ergonomiques du Perseus A500.

D-85669-2013



Dräger Perseus® A500
sur Movita

D-85719-2013

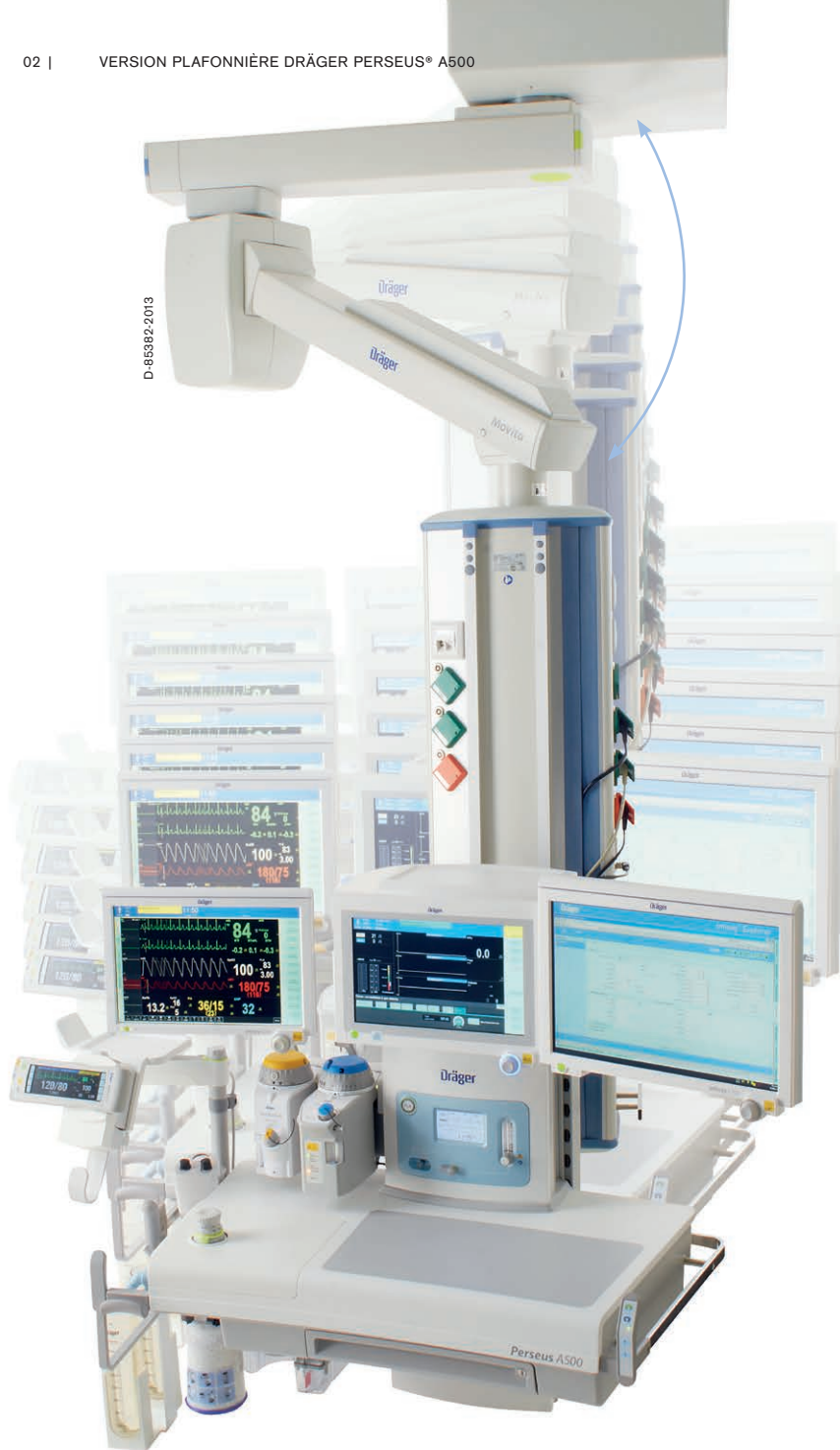


Dräger Perseus® A500
avec Infinity Acute Care System Monitoring
sur Movita avec pompes à perfusion IV

D-85720-2013



Dräger Perseus® A500
avec Infinity Acute Care System Monitoring
et C700 pour IT sur Movita



LIBERTÉ DE MOUVEMENT AU PLUS HAUT NIVEAU

Le poste de travail anesthésique sans fixation au sol exploite l'espace disponible de manière optimale. Les systèmes à double bras du Forta et du Movita ont une grande portée, ce qui permet de positionner le poste de travail en fonction de l'intervention. Grâce aux roulements EasyGlide™ et aux freins pneumatiques, la version plafonnrière du Perseus A500 est amenée sans effort exactement là où il faut agir.

FACILE À COMMANDER

La commande des mouvements est particulièrement intéressante. Une poignée intégrée permet de déplacer facilement le poste de travail. Ainsi, l'anesthésiste peut adapter la position de l'appareil à la situation du moment tout en s'occupant du patient.

Le médecin soignant peut également adapter la hauteur du poste de travail du Perseus A500 en fonction de sa propre taille. Un capteur de sécurité placé en bas de la surface de travail stoppe le mouvement descendant dès qu'il détecte un obstacle, comme par ex. les jambes de l'utilisateur assis.



Conditions de travail ergonomiques pour les utilisateurs de taille différente



Transformation du poste de travail en quelques secondes pour intervenir debout ou assis



Capteur de sécurité avec fonction de protection pour l'utilisateur assis



GESTION DES CÂBLES

Le système de gestion des câbles Dräger permet de poser facilement les câbles dans des passe-câbles. Ainsi, les câbles de liaison et d'alimentation importants sont protégés de la poussière et des salissures. Outre le Perseus A500 et les bras support pour le monitoring et le système informatique, le Movita est également équipé de solutions pratiques pour la gestion des câbles. Un élément positif du point de

vue la sécurité en réduisant le risque de trébuchement, et de l'hygiène.

Toute la conception du poste de travail avec ses surfaces lisses et arrondies contribue à simplifier le traitement et l'entretien du système.

SÉCURITÉ ET TRANSPORT

Les contacts magnétiques intégrés au système assurent l'accouplement méca-

nique du Perseus A500 au bras plafonnier, dans le cas où il serait déposé par inadvertance sur un obstacle.

En cas de besoin, le Perseus A500 peut être désaccouplé en une minute du bras plafonnier. Les contacts magnétiques sont alors désactivés à l'aide d'un commutateur à clé permettant de déposer la station sur un chariot de service spécial et de la transporter facilement.



La gestion des câbles permet d'avoir un poste de travail ordonné



Anneau de commande du bras plafonnier avec commutateur à clé



Contacts magnétiques dans l'interface du bras plafonnier et du Perseus® A500



Chariot de service

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PERSEUS A 500 EN VERSION PLAFONNIERE

Dimensions (l x h x p)	1 150 mm x 1 045 mm x 790 mm 45,23 in x 41,14 in x 31,1 in
Poids	
Version plafonnière du Perseus® A500 sans évaporateurs, équipement maximum*	env. 100 kg (220 lbs) 200 kg (441 lbs)
Alimentation électrique secteur	
Raccordement électrique au secteur	100 à 240 V ~ 50/60 Hz
Puissance absorbée	en général 70 W, max. 400 W
Intensité max. du courant absorbé	4 A
Possibilités de rangement et consoles	Grande surface de travail, consoles supplémentaires (option), tiroir à clé (option)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES MOVITA LIFT

Système à 1 bras	Portée de 1 000 mm
Système à 2 bras	Portée de 1 500 mm
Système à 2 bras	Portée de 1 750 mm
Système à 2 bras	Portée de 2 000 mm
Système à 2 bras	Portée de 2 250 mm
Charge maximum	180 kg
Plage de rotation et butées à 330° sur toutes les articulations ; butées tous les 8° ou 15°	
Vitesse d'élévation ** et réglage max. en hauteur : Movita lift : < 20 sec. pour 600 mm ± 25 mm	

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES FORTA LIFT

Système de bras	min. 500 mm max. 2 500 mm
Charge max.	270 kg (système de bras 500 mm – 2 250 mm) 240 kg (système de bras 2 500 mm)
Plage de rotation et butées à 330° sur toutes les articulations ; butées tous les 8° ou 15°	
Vitesse d'élévation ** et réglage max. en hauteur : Forta lift : 30 sec. pour 580 mm	

* Respecter la capacité de charge max. du bras plafonnier.

** La vitesse d'élévation peut varier suivant la tension du secteur utilisée dans le pays d'utilisation.

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
dlmfr-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
Waldeggsstrasse 30
3097 Liebefeld
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 : IIb
Organisme notifié : TÜV SÜD Product Service GmbH
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 : juin 2015