

Régulateur d'aspiration thoracique (ISO)

DESCRIPTION ET APPLICATION

Le régulateur d'aspiration thoracique Ohio Medical® offre précision et sécurité aux opérations d'aspiration pleurale, médiastinale et autres sous vide faible. Il est conçu pour maintenir des dépressions précises et stables à des faibles niveaux d'aspiration pour des débits maximum. Il compense les pressions positives dans la tubulure du patient (toux, par exemple) au moyen d'une soupape à pression positive qui s'ouvre immédiatement pour libérer la surpression. Le régulateur thoracique est sensible aux variations dans le circuit du patient et capable de fournir un débit élevé au réglage de vide souhaité. Il confère commodité, souplesse d'utilisation et fiabilité aux systèmes de drainage thoracique jetables ou réutilisables et peut offrir des économies de coût supplémentaires lorsqu'il est utilisé en association avec des articles jetables. Le régulateur doit être utilisé avec un joint d'immersion et un flacon de collecte (jetable ou réutilisable). C'est une solution de remplacement silencieuse aux bruyants manomètres à eau.

Le régulateur d'aspiration thoracique est proposé avec des sondes pour quasiment tous les systèmes de tubulures et est fourni avec un mamelon à tuyau standard.



Régulateur d'aspiration thoracique

- 0-65 cm H₂O
- 0-6 kPa

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- **Compense automatiquement les fluctuations de vide** au niveau du catheter (fuites d'air, par ex.) ou de la prise murale.
- **Grand manomètre de précision** avec aiguille à code couleur pour indiquer les faibles dépressions.
- **Bouton de réglage fin de l'aspiration** à rotation de précision, nécessitant 5 tours complets pour couvrir toute la plage du manomètre.
- **La dépression peut être augmentée ou réduite rapidement** et aisément sans l'emploi d'eau, entonnoirs ou seringues.
- **Soupape à pression positive** pour décharger les pressions pleurales positives ou les pressions positives accidentelles hors du patient et du système.
- **Interrupteur ON/OFF (Marche/Arrêt) à bascule** séparé conservant les réglages.
- **Plage étendue** offrant les dépressions plus importantes requises pour les tubes thoraciques multiples et autres applications.
- **Soupape de limite de dépression** pour empêcher le niveau de vide de dépasser 55 cm H₂O (5,4 kPa).
- **Offre des débits élevés** d'au moins 40 l/min au niveau maximum en fonction du vide fourni et de la configuration.
- **Commande de vide silencieuse**, sans le bruit de bulles des manomètres à eau.
- **Garantie totale trois ans pièces et main-d'œuvre**
- **Certification CE**
- **Options de commande**
Proposé dans diverses configurations de sondes pour le branchement sur la source d'aspiration. Dispositifs collecteurs et protection anti-débordement également disponibles en option.

Spécifications*

Débit

0 à 40 l/min au niveau maxi.

Précision du manomètre

± 3 cm H₂O

Dimensions

18,5 cm x 9 cm x 10,8 cm
(7,2" x 3,5" x 4,3")

Poids

0,539 kg (19 oz) moins raccords

Normes appliquées

ISO 10079-3 et ASTM F960

* Les spécifications sont nominales et peuvent être modifiées sans préavis.

Spécifications d'achat

Régulateur d'aspiration thoracique avec manomètre à code couleur gradué en cm H₂O. Le régulateur fournit une aspiration régulée continue depuis un réseau de canalisations de vide. Le régulateur peut être utilisé en association avec des systèmes de drainage thoraciques jetables ou réutilisables. La soupape de limite réglable empêche les dépressions de dépasser le niveau fixé. La soupape à pression positive décharge les pressions pleurales positives ou les surpressions accidentelles de plus de 10 cm H₂O (1,0 kPa) hors du patient. Le commutateur Marche/Arrêt séparé conserve le niveau de vide, permettant le maintien du réglage précédent.

Expédition

Poids à l'expédition

0,71 kg (1 lb 9 oz) moins raccords et adaptateurs

Dimensions de l'emballage

(h x l x p) 26 cm x 19,6 cm x 17 cm
(10,3" x 7,8" x 6,8")

Emballage

Un article par paquet

Pour obtenir des informations supplémentaires, contacter le délégué commercial Ohio Medical ou un distributeur agréé.

Configuration des pièces

67XX - XXXX - 9XX

Adaptateur/Sonde (connexion à la source de vide)

Ne convient pas aux adaptateurs de type 1/8" NPT femelle ..00	
Norme britannique (BOC).....	31
Norme allemande (DIN).....	32
Norme française (AFNOR).....	33
Norme nordique (AGA).....	34
Modèle australien (SIS).....	35
Modèle japonais	14

Raccords (connexion patient)

Ne convient pas aux raccords de type 1/8" NPT femelle	00
Manchon tubulaire	01
Joint hermétique et trappe de sécurité anti-débordement	05

Régulateur d'aspiration thoracique

(EN) English	1276
(DE) German	1323
(DU) Dutch.....	1385
(ES) Spanish	1278
(FR) French	1277
(GR) Greek	1384
(IT) Italian	1380
(JP) Japanese.....	1382
(PT) Portuguese	1386
(RU) Russian	1383
(SV) Swedish.....	1381

© 2017 Ohio Medical LLC.

Ce document contient des informations confidentielles et sont la propriété de l'Ohio Medical LLC. L'utilisation de ces informations se fait sous licence de l'Ohio Medical LLC. Toute utilisation autre que celle autorisée par l'Ohio Medical LLC est interdite.

Ohio Medical ainsi que le logo Ohio Medical sont des marques déposées de l'Ohio Medical LLC.

