

Unité d'aspiration intermittente pédiatrique

DESCRIPTION ET APPLICATION

L'unité d'aspiration intermittente pédiatrique Ohio Medical® est un appareil d'aspiration médicale conçu pour fournir une aspiration contrôlée continue ou intermittente depuis le réseau de vide de l'hôpital. Elle offre la polyvalence d'un mode intermittent pour le drainage naso-gastrique et d'un mode continu pour l'aspiration trachéale, pharyngienne ou chirurgicale. Le modèle pédiatrique est conçu pour limiter le réglage de l'aspiration à un niveau maximum pré-réglé. Cet appareil est idéal pour les soins néonataux et pédiatriques ou pour les applications sensibles où il importe de limiter le niveau d'aspiration maximum. Le mode intermittent utilise un module logique pneumatique pour commande automatiquement les phases « Marche » et « Arrêt » de l'aspiration. Ce module Unilogic unique offre une aspiration intermittente fiable et silencieuse. Le modèle pédiatrique est réglable de 0 à 150 mmHg, pour répondre à la majorité des besoins en aspiration clinique faible. Il est également équipé d'une soupape de sécurité en cas de surpression afin de réduire les risques de blessures pour le patient et de dommages pour l'équipement dans l'hypothèse où il serait momentanément relié à une potentielle source de gaz sous pression.

L'unité d'aspiration intermittente pédiatrique est un régulateur de type aspiration faible/haut débit.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- **Le symbole Nourrisson identifie le modèle pédiatrique/à aspiration faible**
- **Commande d'aspiration**
Niveau d'aspiration entièrement réglable de 0 à 150 mmHg
Limite d'aspiration maximale réglable entre 80 à 150 mmHg, réglée d'usine à 135 mmHg
- **Module de temporisation Unilogic**
Fonctionnement pneumatique silencieux et fiable
Revient à la pression atmosphérique durant la phase « Arrêt »
Cycles de temporisation
 - Cycles « Marche » et « Arrêt » à réglages indépendants de 3 à 30 secondes
 - Préréglage d'usine à 15 secondes de marche/8 secondes d'arrêt (début en mode d'arrêt)
- **Débits**
(Intermittent) 0 à 13 L/min, pré-réglé à 8 L/min (ASTM)
(Continu) 0 à 80 L/min (non réglable)
- **Grand manomètre facile à lire**
Graduations de 5 mmHg



Unité d'aspiration intermittente pédiatrique

Précision $\pm 5\%$ pleine échelle

- **Soupape de pression positive et de sûreté**
- **Composants modulaires**
Procédures d'entretien simplifiées
Kits et pièces de rechange à prix réduits
- **Conçu et fabriqué pour durer**
Peu de pièces mécaniques
Boîtier solide et résistant aux chocs
- **Certification CE**
- **Options de commande**
Proposé dans diverses configurations de raccords pour le branchement sur la source d'aspiration. Dispositifs collecteurs et protection anti-débordement également disponibles en option.

Spécifications*

Débit

Intermittent – 0 à 13 L/min, préréglé à 8 L/min (ASTM)
Continu – 0 à 80 L/min (non réglable) sans raccords, niveau maxi.

Temporisation

3 à 30 secondes
Marche et arrêt indépendants
Préréglé à 15 s marche/8 s arrêt
Débute en mode « Arrêt »

Plage d'aspiration

0 - 20.0 kPa (0 - 150 mmHg)

Plage du manomètre

0 - 21.3 kPa (0 - 160 mmHg)

Précision du manomètre

Déviations ± 10 mmHg ou ± 5% pleine échelle

Dimensions

(h x l x p) 16,8 cm x 8,9 cm x 12,2 cm
(6,6" x 3,5" x 4,8")

Poids

0,793 kg (1 lb 12 oz)

Normes appliquées

ISO 10079-3

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

Expédition

Poids à l'expédition

1,1 kg (2 lb 8 oz) moins raccords et adaptateurs

Dimensions de l'emballage

(h x l x p) 20,3 cm x 8,9 cm x 12 cm
(8" x 3,5" x 4,7")

Emballage

Un article par paquet

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

Configuration des pièces

67XX - 1273 - 9XX

Adaptateur (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

Fittings (patient connection)

Ne convient pas aux raccords de type 1/8" NPT femelle	00
Manchon tubulaire	01
Joint hermétique	04
Joint hermétique et trappe de sécurité anti-débordement ...	05

Unité d'aspiration
intermittente
pédiatrique



EMERGO EUROPE

Prinsessegracht 20 2514 AP The Hague The Netherlands

AUSTRALIAN SPONSOR: EMERGO AUSTRALIA

Level 20, Tower II Darling Park 201 Sussex Street Sydney, NSW 2000 Australia

© 2019 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.

