

Unité d'Aspiration Intermittente Push-To-Set™ Numérique (ISO/CE) Pédiatrique / Néonatal

DESCRIPTION ET APPLICATION

Le néonatal Push-To-Set™ intermittent numérique Unité d'aspiration Ohio Medical® pédiatrique et est un dispositif d'aspiration médicale conçu pour délivrer vide en continu ou intermittente d'un système d'aspiration de l'oléoduc de l'hôpital. Il fournit la polyvalence d'un mode intermittent pour le drainage nasogastrique et un mode continu de la trachée pharyngé, ou l'aspiration chirurgicale. Le modèle destiné aux services pédiatrique et néonatal est conçu pour empêcher l'ajustement de vide au-dessus d'un niveau prédéfini de vide limite qui peut être dangereux. Cet appareil est idéal pour les patients des services pédiatrique et néonatal ou pour effectuer des applications sensibles au cours desquelles la restriction du pic du niveau de vide est importante. Le mode intermittent utilise un dispositif logique pneumatique permettant de mettre l'aspiration automatiquement sur "ON" et "OFF". Ce module de synchronisation unique Unilogic répond aux normes industrielle pour une aspiration intermittente contrôlée, silencieuse et fiable. Le modèle pédiatrique est réglable de 0 à 18,0 kPa (0-135 mm Hg) et le modèle néonatal est réglable de 0 à 13,3 kPa (0-100 mm Hg), afin de répondre aux besoins d'aspiration cliniques les plus faibles. Il dispose également d'une sécurité en cas de surpression afin de réduire les risques de blessures pour le patient et de l'équipement en cas de connexion momentanée à une source de gaz en surpression.

La pédiatrique/néonatal Push-To-Set™ intermittent aspiration sont un régulateur à faible débit de vide élevé.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- EN EXCLUSIVITÉ ! Système Push-To-Set™ breveté**
 Améliore la mise en sécurité du patient
 Préviend l'aspiration non régulée involontaire
 Utilisation simple avec une seule main
- Le modèle limité aux services pédiatrique et néonatal est indiqué par un icône "bébé"**
- Soupape de sécurité en cas de sous-pression**
 Le modèle pédiatrique est pré-réglé en usine à 18,9 kPa (135 mm Hg)
 Le modèle néonatal est pré-réglé en usine à 13,3 kPa (100 mm Hg)
- Synchronisation unique Unilogic**
 Pneumatique, un fonctionnement fiable, au calme
 Retourne jusqu'à la pression atmosphérique pendant le cycle "OFF"
 Timing cycles
 Indépendamment réglable 3 à 30 secondes "ON" et cycles "OFF"
 Synchronisation intermittente réglée en usine:
 15 secondes ON/8 secondes OFF (± 3 secondes)
 Commence en mode "ON"
- Débit**
 Intermittent - 0-13 L/min (présenté à 8 L/min selon la norme ASTM)
 En continu - 0-80 L/min (non réglable) sans raccords en pleine progression
- Grande jauge numérique pour une lecture facile**
 Variations indiquées par des codes couleur
 Précision inégale à ± 1 % de l'échelle totale pour plus de sécurité
- Caractéristiques de sécurité**
 Système d'occlusion automatique Push-To-Set™
 Soupape de sécurité en cas de surpression
- Composants ordinaires modulaires**
 Les composants ordinaires permettent de réduire l'inventaire des pièces en service
 Simplifient les procédures d'entretien
 Simplifient les procédures d'entretien
- Conception et fabrication de qualité durable**
 Peu de pièces mécaniques
 Boîtier en ABS robuste, résistant aux chocs
 Anti-corrosion et sans lubrification
 Contre-plaque sans entretien
- Marquage CE**
- Options disponibles sur commande**
 Disponible dans différentes configurations, incluant les adaptateurs pour la connexion à la source de vide et les options pour les dispositifs de collecte et la protection de sécurité anti-débordement.



Unité d'aspiration intermittente numérique pour service pédiatrique Push-To-Set™



Unité d'aspiration intermittente numérique pour service néonatal Push-To-Set™

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES*

Débit

Intermittent - 0-13 L/min (présenté à 8 L/min selon la norme ASTM)
En continu - 0-80 L/min (non réglable) sans raccords en pleine progression

Synchronisation

ON/OFF silencieux à réglage facile
Synchronisation intermittente réglée en usine : 15 secondes ON/8 secondes OFF (± 3 secondes)
Commence en mode "ON"

Variations de vide

Pédiatrique : 0-18,0 kPa (0-135 mm Hg)
Néonatal : 0-13,3 kPa (0-100 mm Hg)

Variation de la jauge

Pédiatrique : 0-21,3 kPa (0-160 mm Hg)
Néonatal : 0-13,3 kPa (0-100 mm Hg)

Précision de la jauge

±1% de l'échelle totale (1.6 mmHg) Pédiatrique
±1% de l'échelle totale (1.0 mmHg) Néonatal

Dimensions

16,5 x 7,1 x 12,2 cm (6.5" H x 2.8" L x 4.8" P)

Poids: 0,57 kg (1,4 livre) (moins les raccords et adaptateurs)

Batterie: Lithium primaire : 2/3 AA, 3,6 V, 1,6 Ah

F.O.B.: Gurnee, IL

Normes Appliquées: ISO 10079-3 et ASTM F960

*Les spécifications sont données à titre indicatif et peuvent faire l'objet de changement sans notification.

INFORMATIONS D'ENVOI

Poids de l'envoi

0,77 kg (1,11 livre) moins les raccords et adaptateurs

Dimensions de l'emballage

6,5" H x 10,5" L x 8" P (16,5 H x 26,67 L x 20,32 P cm)

Conditionnement : Une pièce par carton



Configuration

87XX - XXXX - 9XX

Push-To-Set™ Séries

Adaptateur (connexion à la source de vide)

Ne convient pas aux adaptateurs de type
1/8" NPT femelle.....00
Normes britanniques (type BOC)31
Normes allemandes (type DIN)32
Normes françaises (type AFNOR)33
Normes scandinaves (type AGA)34

Raccords (connexion patient)

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
Joint hermétique, trappe de sécurité anti-débordement
et bouteille en plastique de 1300 ml équipée d'un
support, tubes 06

Push-To-Set™ Numérique Unité d'Aspiration Intermittente Pédiatrique Néonatal

Pédiatrique		Néonatal	
6373	Blanc cassé*	6372	Blanc cassé*
6Y73	Jaune	6Y72	Jaune
6B73	Jaune	6B72	Jaune
6L73	Rose	6K72	Rose
6R73	Rouge	6R72	Rouge
6L73	Bleu clair	6L72	Bleu clair
6U73	Violet	6U72	Violet

*couleur standard

© 2018 Ohio Medical LLC. Tous droits réservés. 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 Ohio Medical LLC est interdite. Ohio Medical ainsi que le logo Ohio Medical sont des marques déposées d'Ohio Medical LLC. Push-To-Set est une marque d'Ohio Medical LLC. Etats-Unis Brevet #6,623,463 (Système de vide Push-To-Set™).



EC

REP

EMERGO EUROPE
Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague
The Netherlands

Ohio Medical LLC
1111 Lakeside Drive
Gurnee, IL 60031 USA
866.549.6446 | ohiomedical.com

255452-FR (Rev. 6) 11/18