

# Unità di aspirazione intermittente Push-To-Set™ Digitale (ISO/CE) Pediatrico / Neonatale

## DESCRIZIONE E APPLICAZIONE

L'Ohio Medical® Pediatrica e Neonatale Push-To-Set™ digitale intermittente Suction Unit è un dispositivo di aspirazione medico progettato per fornire vuoto controllato in continuo o intermittente da un sistema di vuoto condotte in ospedale. Esso fornisce la versatilità di una modalità intermittente per drenaggio nasogastrico e una modalità continua per tracheale, faringea, o aspirazione chirurgica. I modelli pediatrico e neonatale sono progettati per prevenire la regolazione del vuoto oltre un livello limite preimpostato in quanto non sicuro. Questo dispositivo è ideale per pazienti neonatali e pediatrici o per applicazioni sensibili in cui la limitazione del livello di vuoto di picco è importante. La modalità intermittente utilizza un dispositivo di logica pneumatica per impostare l'aspirazione su "ACCESO" (ON) e "SPENTO" (OFF) automaticamente. L'esclusivo modulo Unilogic per la tempistica definisce lo standard di settore per un'aspirazione silenziosa, affidabile e ad intermittenza controllata. Il modello pediatrico è regolabile a 0 - 18,0 kPa (0 - 135 mmHg) e il modello neonatale è regolabile a 0-13,3 kPa (0 - 100 mmHg), per soddisfare i requisiti clinici di aspirazione più bassi. Contiene anche un dispositivo per la sovrappressione positiva per evitare potenziali danni a paziente e attrezzature se momentaneamente collegato a una sorgente di gas a pressione positiva.

Il pediatrico e unità neonatali Push-To-Set™ intermittente di aspirazione sono un / regolatore di flusso alto vuoto basso.

## CARATTERISTICHE E BENEFICI

- **ESCLUSIVO Push-To-Set™** brevettato  
Migliora la sicurezza del paziente  
Può prevenire l'inavvertita aspirazione non regolata  
Funzionamento semplice, a singola mano
- **L'icona con bebè indica il modello limitato pediatrico o neonatale**
- **Valvola di sovrappressione della pressione negativa**  
Il modello pediatrico è impostato in modo predefinito su 18,9 kPa (135 mmHg)  
Il modello neonatale è impostato in modo predefinito su 13,3 kPa (100 mmHg)
- **Modulo Unilogic**  
Pneumatiche, funzionamento silenzioso e affidabile  
Resi alla pressione atmosferica durante il ciclo di "OFF"  
cicli di temporizzazione  
Indipendentemente registrabile 3 a 30 secondi "ON" e cicli "OFF"  
Tempistica intermittente delle impostazioni predefinite:  
15 secondi ACCESO (ON)/8 secondi SPENTO (OFF) (±3 secondi)  
Inizia in modalità "ACCESO" (ON)
- **Portata**  
Intermittente - 0,13 l/min (presente a 8 l/minuto secondo ASTM)  
Continuo - 0 - 80 l/min (non regolabile) senza raccordi a incremento pieno
- **Misuratore digitale grande e facile da leggere**  
Intervallo codificato per colore  
Precisione ineguagliata a ±1% della scala completa, per una maggiore sicurezza
- **Caratteristiche di sicurezza**  
Design occlusione automatica Push-To-Set™  
Valvola di sicurezza per la sovrappressione positiva
- **Componenti comuni modulari**  
I componenti comuni riducono l'inventario delle parti di ricambio  
Ciò semplifica i procedimenti di assistenza  
Kit e parti di ricambio a basso costo
- **Design e costruzione durevoli**  
Poche parti meccaniche  
Custodia ABS resistente, infrangibile  
Privo di corrosioni e lubrificanti  
Piastra posteriore senza necessità di assistenza
- **Marcatura CE**
- **Opzioni per l'ordine**  
Disponibile in varie configurazioni con adattatori per il collegamento alla fonte di vuoto e con opzioni per dispositivi di raccolta e protezione di sicurezza per troppopieno.



Unità digitale di aspirazione intermittente Push-To-Set™ pediatrica



Unità digitale di aspirazione intermittente Push-To-Set™ neonatale

## SPECIFICHE TECNICHE\*

### Portata

Intermittente - 0,13 l/min (presente a 8 l/minuto secondo ASTM)  
Continuo - 0 - 80 l/min (non regolabile) senza raccordi a incremento pieno

### Tempistica

ACCENSIONE/SPEGNIMENTO (ON/OFF) silenziosi facilmente regolabili  
Tempistica intermittente delle impostazioni predefinite: 15 secondi  
ACCESO (ON)/8 secondi SPENTO (OFF) (±3 secondi)  
Inizia in modalità "ACCESO" (ON)

### Intervallo di vuoto

Pediatrico: 0 - 18,0 kPa (0 - 135 mmHg)  
Neonatale: 0 - 13,3 kPa (0 - 100 mmHg)

### Intervallo misuratore

Pediatrico: 0 - 21,3 kPa (0 - 160 mmHg)  
Neonatale: 0 - 13,3 kPa (0 - 100 mmHg)

### Precisione misuratore

±1% fondo scala (1.6 mmHg) Pediatrico  
±1% fondo scala (1.0 mmHg) Neonatale

### Dimensioni

16,5 x 7,1 x 12,2 cm (6,5" x 2,8" x 4,8")

**Peso:** 0,57 Kg. (1 lb. 4 oz.) (esclusi raccordi e adattatori)

**Batteria:** Litio primario: 2/3AA, 3,6V, 1,6 Ah

**F.O.B.:** Gurnee, IL

**Norme Applicate:** ISO 10079-3 e ASTM F960

\* Le specifiche sono nominali, soggette a modifiche senza preavviso.

## INFORMAZIONI PER LA SPEDIZIONE

### Peso

0,77 Kg (1 lb. 11 oz.) esclusi raccordi e adattatori

### Dimensione della confezione

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

**Imballaggio:** uno per confezione

## Configuratore parti

87XX - XXXX - 9XX

Push-To-Set™ Serie

### Adattatore (collegamento fonte di vuoto)

Nessun adattatore femmina con 1/8" NPT .....00  
Std britannico (tipo BOC) .....31  
Std tedesco (tipo DIN) .....32  
Std francese (tipo AFNOR).....33  
Std nordico (tipo AGA).....34

### Raccordi (collegamento paziente)

Nessun raccordo femmina con 1/8" NPT .....00  
Nipplo tubazione.....01  
Premistoppa di bloccaggio .....04  
Premistoppa di bloccaggio e pozzetto di troppopieno di  
sicurezza .....05  
Premistoppa di bloccaggio, pozzetto di troppopieno di  
sicurezza e flacone di plastica da 1300 ml con  
scorrimento a parete, tubatura .....06

### Unità digitale di aspirazione intermittente Push-To-Set™

#### Pediatrico

6373	Bianco sporco*
6Y73	Giallo
6B73	Blu
6L73	Rosa
6R73	Rosso
6L73	Azzurro
6U73	Viola

#### Neonatale

6372	Bianco sporco*
6Y72	Giallo
6B72	Blu
6K72	Rosa
6R72	Rosso
6L72	Azzurro
6U72	Viola

\*colore standard



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. Tutti i diritti riservati. Il presente documento contiene informazioni riservate di proprietà di Ohio Medical LLC. L'uso delle presenti informazioni è soggetto a licenza da parte di Ohio Medical LLC. Qualsiasi uso diverso da quanto autorizzato è vietato da Ohio Medical LLC. Ohio Medical e il logo di Ohio Medical sono marchi registrati e Push-To-Set è un marchio di Ohio Medical LLC. Brevetto degli Stati Uniti numero n. #6.623.463 (Push-To-Set™ Vacuum System).

