

# Push-To-Set™ Unidad de Succión Intermitente Digital (ISO/CE) Pediátrico/Neonatal

## DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

El Ohio Medical® Pediátrica y Unidad Neonatal Push-To-Set™ intermitente digital de succión es un dispositivo de succión médico diseñado para entregar vacío controlado continuo o intermitente de un sistema de vacío tubería hospital. Se proporciona la versatilidad de un modo intermitente para el drenaje nasogástrica y un modo continuo para traqueal, faríngeos, o la aspiración quirúrgica. Los modelos pediátrico y neonatal están diseñados para prevenir ajustes de vacío por arriba de un nivel límite prefijado, que pueden ser poco seguros. Este dispositivo es ideal para pacientes neonatales y pediátricos o aplicaciones sensibles en las cuales es importante limitar el pico máximo de vacío. El modo intermitente emplea un dispositivo neumático lógico para ciclar la succión entre “ON” y “OFF” en forma automática. Este módulo de ciclado Unilógico es el estándar de la industria para succión intermitente controlada, silenciosa y confiable. El modelo pediátrico es ajustable de 0-18 kPa (0-135 mmHg) y el modelo neonatal es ajustable de 0-13.3 kPa (0-100 mmHg), con lo que se abarcan la mayoría de los requerimientos de succión clínica baja. También tiene un mecanismo de liberación de presión positiva para reducir lesiones potenciales al paciente y equipo si es momentáneamente conectado a una fuente de gas con presión positiva.

El Pediátricos y Neonatales Push-To-Set™ intermitente succión unidades son un regulador de vacío bajo / alto flujo.



Push-To-Set™ Digital Unidad Pediátrica de Succión Intermitente



Push-To-Set™ Digital Unidad Neonatal de Succión Intermitente

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **¡EXCLUSIVO! Push-To-Set™ patentado** mejora la seguridad de los pacientes  
Puede prevenir succión no regulada inadvertida  
Operación simple con una sola mano
- **El ícono de un bebé, indica un Modelo Limitado Pediátrico o Neonatal**
- **Válvula de liberación de presión negativa**  
El modelo pediátrico está preajustado de fábrica a 18.9 kPa (135 mmHg)  
El modelo neonatal está preajustado de fábrica a 13.3 kPa (100 mmHg)
- **Módulo de sincronización Unilogic**  
Dispositivo neumático, funcionamiento silencioso y fiable  
Devuelve a la presión atmosférica durante el ciclo de “OFF”  
Timing ciclos  
Independientemente 3 ajustables a 30 segundos ciclos “OFF” en “ON” y  
Sincronización intermitente de fábrica: 15 segundos ON/8 segundos OFF (±3 segundos)  
Comienza en Modo “ON”
- **Velocidad de flujo**  
Intermitente - 0-13 L/min (actualmente a 8L/min por ASTM)  
Continua - 0 - 80 L/min (no ajustable) sin conectores a todo aumento
- **Medidor digital grande, fácil de leer**

Rangos codificados por color  
Exactitud sin par para máxima seguridad ±1% del máximo

- **Características de Seguridad**  
Diseño de oclusión automática Push-To-Set™  
Válvula de seguridad de liberación de presión positiva
- **Componentes modulares comunes**  
Componentes comunes que disminuyen el inventario de partes para servicio  
Simplifica procedimientos de servicio  
Partes de repuesto y kits de bajo costo
- **Diseño y construcción duraderos**  
Pocas partes mecánicas  
Caja de ABS fuerte y resistente a las rupturas  
Libre de corrosión y no requiere lubricación  
Placa trasera no requiere mantenimiento
- **Sello CE**
- **Opciones de Pedido**  
Disponible en varias configuraciones incluyendo los adaptadores para conexión a la fuente de vacío y con opciones para dispositivos colectores y protección de seguridad de derrames.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS\*

### Velocidad de flujo

Intermitente - 0-13 L/min (actualmente a 8L/min por ASTM)  
 Continua - 0 - 80 L/min (no ajustable) sin conectores a todo aumento

### Sincronización

Facilmente ajustable ON/OFF silencioso  
 Sincronización intermitente de fábrica: 15 segundos ON/8 segundos OFF (±3 segundos)  
 Comienza en Modo "ON"

### Rango de Vacío

Pediátrico: 0-18 kPa (0-135 mmHg)  
 Pediátrico: 0-18 kPa (0-135 mmHg)

### Rango del medidor

Pediátrico: 0-21.3 kPa (0-160 mmHg)  
 Neonatal: 0-13.3 kPa (0-100 mmHg)

### Exactitud del Medidor:

±1% de desviación en toda la escala (1.6 mmHg) Pediátrico  
 ±1% de desviación en toda la escala (1.0 mmHg) Neonatal

### Dimensiones

16.5 x 7.1 x 12.2 cm (6.5"A x 2.8"A x 4.8"P)

**Peso:** 0.57 Kg. (1 lb 4 oz) (menos conectores y adaptadores)

**Batería:** Primaria de litio: 2/3AA, 3.6V, 1.6 Ah

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

**Normas Aplicadas:** ISO 10079-3 y ASTM F960

\* Las especificaciones son nominales y sujetas a cambio sin previo aviso.

## INFORMACIÓN DE ENVÍOS

### Peso de envío

0.77 Kg (1 lb. 11 oz.) menos conectores y adaptadores

### Tamaño del paquete

6.5" A x 10.5" A x 8" P (16.5 A x 26.67 A x 20.32P cm)

**Empaque:** Uno por caja



## Configurador de partes

**87XX - XXXX - 9XX**

Push-To-Set™ Serie

### Adaptador (conexión a la fuente de vacío)

Sin adaptador, con rosca NPT hembra de 1/8" .00  
 Estándar británico (Tipo BOC) ..... 31  
 Estándar alemán (Tipo DIN)..... 32  
 Estándar francés (Tipo AFNOR)..... 33  
 Estándar nórdico (Tipo AGA)..... 34

### Conectores (conexión al paciente)

Sin conector hembra NPT de 1/8" .....00  
 Niple de tubería ..... 01  
 Casquillo de tranca ..... 04  
 Casquillo de tranca y trampa de desborde de seguridad ..... 05  
 Casquillo de tranca, trampa de desborde de seguridad y botella de plástico de 1300 ml con deslizamiento de pared, tubería ..... 06

### Push-To-Set™ Digital Unidad de Succión Intermitente

#### Pediatric

6373	Blancuzco*
6Y73	Amarillo
6B73	Azul
6L73	Rosa
6R73	Rojo
6L73	Celeste
6U73	Morado

#### Neonatal

6372	Blancuzco*
6Y72	Amarillo
6B72	Azul
6K72	Rosa
6R72	Rojo
6L72	Celeste
6U72	Morado

\*Color estándar

© 2018 Ohio Medical LLC. Todos los derechos reservados. Este documento contiene información propietaria y confidencial de Ohio Medical LLC. El uso de esta información se realiza bajo licencia de Ohio Medical LLC. Se prohíbe cualquier otro uso que no sea el autorizado por Ohio Medical LLC. Ohio Medical y el logotipo de Ohio Medical son marcas registradas y Push-To-Set es una marca registrada de Ohio Medical LLC. Patente #6,623,463 de los EE. UU. (Push-To-Set™ Sistema de Vacío).



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-ES (Rev. 6) 11/18