

## Unidad de aspiración intermitente para uso pediátrico

### DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

La unidad de aspiración intermitente para uso pediátrico Ohio Medical® es un dispositivo médico de aspiración diseñado para brindar un vacío controlado continuo o intermitente desde el sistema de tuberías de vacío de un hospital. Brinda la versatilidad del modo intermitente para drenaje nasogástrico y un modo continuo para aspiración de tráquea, faringe, o durante una intervención quirúrgica. El modelo pediátrico está diseñado para evitar el ajuste del vacío sobre el límite de aspiración preconfigurado. Este dispositivo es ideal para los pacientes neonatos y pediátricos o para aplicaciones delicadas en las que es importante limitar el nivel máximo de vacío. El modo intermitente usa un dispositivo neumático lógico para encender o apagar automáticamente la aspiración. El Módulo Unilogic, único en su tipo, ofrece una succión intermitente controlada, silenciosa y confiable. El modelo pediátrico se puede ajustar de 0 a 150 mmHg, para satisfacer la mayor parte de los requisitos clínicos de la aspiración baja. También contiene una válvula de alivio de presión positiva para reducir lesiones potenciales al paciente y daños al equipo si se conecta momentáneamente a una posible fuente de gas a presión.

La unidad de aspiración intermitente para uso pediátrico es un regulador de bajo vacío y alto flujo.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **El icono de un bebé indica que se trata del modelo pediátrico/limitado**
- **Control de vacío**  
Nivel de vacío completamente ajustable de 0 a 150 mmHg  
Límite de vacío máximo de 80 a 150 mmHg, preconfigurado de fábrica en 135 mmHg
- **Módulo de temporización unilógico**  
Operación neumática, silenciosa y confiable  
Regresa a la presión atmosférica durante el ciclo de "apagado"  
Ciclos de temporización
  - Ciclos de encendido y apagado de ajuste independiente de 3 a 30 segundos
  - Preconfiguración de fábrica de las velocidades de flujo de 15 segundos encendido/8 segundos apagado (se inicia en el modo de apagado)
- **Velocidades de flujo**  
(Intermitente) de 0 a 13 L/min, preconfigurado en 8 L/min (ASTM)  
(Continuo) de 0 a 80 L/min (no ajustable)
- **Indicador grande y fácil de leer**



Unidad de aspiración intermitente para uso pediátrico

- Incrementos de 5 mmHg
- Precisión de  $\pm 5\%$  de escala completa
- **Válvula de alivio de seguridad y de presión positiva**
- **Componentes modulares**  
Simplifica los procedimientos de mantenimiento  
Piezas y equipos de repuesto de bajo costo
- **Diseño y estructura duraderos**  
Pocas piezas mecánicas  
Caja sólida y resistente a roturas
- **Marcado para CE**
- **Opciones de pedidos**  
Disponible en diversas configuraciones que incluyen adaptadores para la conexión a la fuente de vacío. También está disponible con opciones de dispositivos de recolección y de protección contra derrames.

## Especificaciones\*

### Velocidad de flujo

Intermitente: de 0 a 13 L/min (preconfigurado en 8 L/min según ASTM)

Continuo: de 0 a 80 L/min (no ajustable) sin conectores en el aumento máximo

### Temporización

de 3 a 30 segundos

Encendido y apagado independientes

Preconfigurado en 15 segundos encendido/8 segundos apagado

Se inicia en el modo "apagado"

### Rango de vacío

de 0 a 20.0 kPa (0 a 150 mmHg)

### Rango del indicador

de 0 a 21.3 kPa (0 a 160 mmHg)

### Precisión del indicador

±10 mmHg o ±5% de deflexión a escala completa

### Dimensiones

16,8 cm de alto x 8,9 cm de ancho x 12,2 cm de profundidad

(6,6 pulg. x 3,5 pulg. x 4,8 pulg.)

### Peso

0,793 Kg (1 lb 12 oz)

### Estándares aplicados

ISO 10079-3

\* Las especificaciones son nominales y están sujetas a cambios sin previo aviso

## Información para el envío

### Peso de embarque

1,1 Kg (2 lbs 8 oz) menos los conectores y adaptadores

### Tamaño del paquete

20,3 cm de alto x 8,9 cm de ancho x 12 cm de profundidad (8 pulg. x 3,5 pulg. x 4,7 pulg.)

### Embalaje

Uno por caja

Para obtener más información comuníquese con un especialista de ventas de Ohio Medical o un agente autorizado.

## Configuración de piezas

67XX - 1273 - 9XX

### Adaptador (conexión de fuente de vacío)

Sin adaptador, con rosca NPT hembra de 1/8".....	00
Norma británica (BOC).....	31
Norma alemana (DIN).....	32
Norma francesa (AFNOR).....	33
Norma nórdica (AGA).....	34
Tipo australiano (SIS).....	35

### Conectores (conexión al paciente)

Sin conector, con rosca NPT hembra de 1/8".....	00
Niple de tubería.....	01
Casquillo de tranca.....	04
Casquillo de tranca y trampa de desborde de seguridad.....	05

Unidad de aspiración  
intermitente para uso  
pediátrico



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. 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 de Ohio Medical LLC.



550042-ISU-PED-ES (Rev. 3.1) 08/19

1111 Lakeside Drive Gurnee, IL 60031 USA  
866.549.6446 | ohio-medical.com