

Regulador de vacío torácico (ISO)

DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

El regulador de vacío torácico Ohio Medical® entrega precisión y seguridad para aplicaciones de aspiración pleural, mediastínica y otras de aspiración baja. Se diseñó para mantener presiones negativas precisas y estables a bajos niveles de aspiración mientras aumenta las magnitudes de flujo. Compensa la presión positiva en la sonda del paciente (por ejemplo, un paciente con tos) con una válvula de alivio de presión positiva que se abre inmediatamente para liberar la presión. El regulador torácico responde al cambio en el circuito del paciente y puede brindar un alto flujo en el ajuste de vacío deseado. Otorga comodidad, flexibilidad y confiabilidad para los sistemas de drenaje torácico desechables o reutilizables y puede ahorrar costos si se usa en conjunto con sistemas desechables. El regulador debe usarse con un sello de agua y una botella colectora (desechable o reutilizable). Es una alternativa silenciosa a los ruidosos manómetros de agua burbujeante.

El regulador de vacío torácico está a la venta con sondas para prácticamente todos los sistemas de tuberías y se ofrece con un tubo corto de empalme para tubería estándar.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **Compensa automáticamente las variaciones de vacío** en el catéter (por ejemplo, fugas de aire) o tomacorrientes de pared.
- **Indicador grande y preciso** con agujas codificadas por color para indicar bajo vacío.
- **La perilla de control de aspiración de ajuste fino** se mueve de forma lenta y precisa, demorando 5 giros completos para abarcar todo el rango del indicador.
- **La presión negativa puede aumentarse o disminuirse rápida** y fácilmente sin usar agua, embudos ni jeringas.
- **La válvula de alivio de presión positiva** libera la presión pleural positiva o la presión positiva accidental del paciente y del sistema.
- **El interruptor de conmutación separado ON/OFF** (encendido/apagado) mantiene la configuración anterior.
- **El rango extendido** proporciona mayores presiones negativas necesarias para varios tubos torácicos y otras aplicaciones.



Regolatore di vuoto toracico

- 0-65 cm H₂O
- 0-6 kPa

- **La válvula limitadora de presión** evita que la presión negativa exceda 55 cm H₂O (5,4 kPa).
- **Entrega magnitudes de flujo altas** de al menos 40 L/min en el aumento máximo, dependiendo del vacío de suministro y la configuración.
- **El control de vacío silencioso** elimina el ruido de burbujeo de los manómetros de agua.
- **Garantía total de tres años por piezas y mano de obra**
- **Con marca CE**
- **Opciones de pedido**

A la venta en diversas configuraciones que incluyen sondas de conexión a la fuente de vacío. También está disponible con opciones de dispositivos de recolección y de protección contra derrames.

ESPECIFICACIONES*

Magnitud de flujo

0-40 L/min en el aumento máximo

Precisión del indicador

± 3 cm H₂O

Dimensiones

18,5 x 9 x 10,8 cm
(7,2" x 3,5" x 4,3")

Peso

0,539 kg (19 oz.) menos los conectores

Estándares aplicados

ISO 10079-3 y ASTM F960

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

ESPECIFICACIONES DE COMPRA

El regulador de vacío torácico con indicador codificado por color está marcado en incrementos de 1 cm H₂O. El regulador brinda aspiración regulada y continua desde un sistema de vacío de tuberías. Éste se puede usar en conjunto con sistemas de drenaje torácico desechables o reutilizables. La válvula limitadora de presión ajustable evita que la presión exceda el nivel establecido. La válvula de alivio de presión positiva libera la presión pleural positiva o las presiones accidentales que exceden 10 cm H₂O (1,0 kPa) del sistema del paciente. El interruptor separado encendido/ apagado conserva el vacío, lo que permite guardar la configuración anterior.

INFORMACIÓN PARA EL ENVÍO

Peso de envío

0,71 kg (1 lb. 9 oz.) menos los conectores y adaptadores

Tamaño del paquete

26 cm de alto x 19,6 cm de ancho x 17 cm de profundidad
(10,3" x 7,8" x 6,8")

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 - XXXX - 9XX

ADAPTER/PROBE CONEXIÓN DE FUENTE DE VACÍO	
Sin adaptador, con rosca FNPT de 1/8"	00
Británica BOC	31
Alemana DIN	32
Francesa AFNOR	33
Escandinavo AGA	34
Australiano SIS	35
Japonés	14

REGULADOR DE VACÍO TORÁCICO	
English EN	1276
German DE	1323
Dutch DU	1385
Spanish ES	1278
French FR	1277
Greek GR	1384
Italian IT	1380
Japanese JP	1382
Portuguese PT	1386
Russian RU	1383
Swedish SV	1381

CONECTORES CONEXIÓN AL PACIENTE	
Sin conector, con rosca NPT hembra de 1/8"	00
Niple de tubería	01
Casquillo de tranca y trampa de desborde de seguridad	05



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.

