

Venturi Backpack (ANSI)

DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

Fuente de vacío alternativa

El Backpack Ohio Medical® Venturi está diseñado para funcionar con reguladores de vacío. Al combinar el Backpack Venturi con un regulador de vacío se crea el único sistema Venturi que proporciona un vacío de flujo alto regulado desde una fuente de gas de aire u oxígeno para fines médicos. Estos sistemas a gas son silenciosos y proporcionan un flujo de alta velocidad a la vez que minimizan el consumo de gas. Como una alternativa a la aspiración eléctrica, las combinaciones de Backpack Venturi y regulador de vacío son ideales para usarlas cuando el vacío de pared es limitado. Esta tecnología de vanguardia brinda aspiración verdaderamente regulada al usar gas comprimido para aplicaciones clínicas delicadas, entre las que se encuentran:

- Control de las vías respiratorias superiores
- Drenaje gástrico
- Aspiración quirúrgica



Sólo deflector
6700-0310-500

Venturi Backpack
Módulo expulsor
6700-0690-800
(Disponible sólo en negro)

Contamos con una variedad de combinaciones de Backpack Venturi y reguladores de vacío disponibles para satisfacer sus necesidades clínicas.



Venturi Backpack con
Regulador de vacío
continuo



Venturi Backpack con
Regulador de vacío
Intermitente



Venturi Backpack con
Push-To-Set™
Regulador de vacío
continuo



Venturi Backpack con
Push-To-Set™
Regulador de vacío
Intermitente

Especificaciones técnicas

Nivel de vacío regulado

0 a 500 mmHg como máximo; limitado según el rango del regulador

Velocidad de flujo (capacidad de aspiración)

>30 L/min. en unidades continuas e intermitentes

Presión de entrada

Bomba de 310 a 552 kPa (45 a 80 psi)

Consumo de aire comprimido con presión de entrada

30 L/min. con 344,7 kPa (50 psi) de presión

36 L/min. con 413,7 kPa (60 psi) de presión

Nivel de ruido

<60 dBa con 413,7 kPa (60 psi) de presión de suministro y flujo de vacío abierto, y <50 dBa con 10 L/min, de flujo de vacío

Dispositivo de seguridad

Válvula de alivio de presión positiva

Transmisión (suministro de gas)

Aire u oxígeno para fines médicos

Indicadores del regulador

Fáciles de leer, escala doble

Protección contra derrames de aspirado

Protectores de seguridad contra derrames y filtros de aspiración disponibles

Servicio

Piezas modulares del regulador disponibles

Normas

ISO 10079-3

Esterilización

Óxido de etileno

Dimensiones/Peso sin protector de seguridad contra derrames

Backpack Venturi y regulador de vacío continuo:

19,1 cm x 10,9 cm 14,0 cm/0,6 kg (7,5» x 4,3» 5,5»/1,3 lb)

Backpack Venturi y regulador de aspiración intermitente:

17,0 cm x 10,9 cm 12,5 cm /1,0 kg (6,7» x 4,3» 4,9»/2,21 lb)

Especificaciones de compra

En conjunto con el regulador de vacío Ohio Medical®, el Backpack Venturi utiliza un exclusivo inyector activo de dos etapas para generar un eficaz flujo alto y vacío. La configuración del Backpack Venturi se encuentra disponible con todos los modelos de reguladores de vacío continuo Ohio Medical y la unidad de aspiración intermitente. La unidad cuenta con la capacidad de proporcionar flujos de hasta 30 L/min. y ajustes de vacío bajo. El Backpack Venturi viene con una perilla de control de presión de acción lateral separada que permite encenderlo y apagarlo fácilmente. El escape del dispositivo Venturi funciona a niveles de ruido de 60 dBa o menores en condiciones de funcionamiento normales, lo que le agrega comodidad al paciente.

Dimensiones / Peso sin desbordamiento Trampa de seguridad

Venturi Backpack y Regulador de vacío continuo:

Tamaño: 7.5" x 4.3" 5.5" / 1.3 lbs.

Venturi Backpack y PTS Regulador de vacío continuo:

Tamaño: 8.5" x 3.9" x 6.5" / 1.3 lbs

Venturi Backpack y Regulador de Succión Intermitente:

Tamaño: 6.7" x 4.3" 4.9" / 2.21 lbs.

Venturi Backpack y PTS Regulador de Succión Intermitente:

Tamaño: 8.5" x 3.9" x 6.5" / 1.5 lbs

INFORMACIÓN DE ENVÍO

Peso de envío* Venturi Backpack con:

Regulador de vacío continuo: 1 lb, 8.6 oz

Regulador de Succión Intermitente: 2 lbs, 8.6 oz

PTS Regulador de vacío continuo: 1 lb, 10 oz

PTS Regulador de Succión Intermitente: 1 lb, 13 oz

Tamaño del embalaje (H x W x D) Venturi Backpack con:

Regulador de vacío continuo: 10.3" x 7.8" x 6.8"

Regulador de Succión Intermitente: 8" x 3.5" x 4.7"

PTS Regulador de vacío continuo 10.5" x 7.75" x 7"

PTS Regulador de Succión Intermitente: 10.5" x 7.75" x 7"

Embalaje: Uno por contenedor

*Peso de envío es menos accesorios y adaptadores

Parts Configuration

XX XX - XXXX - 9 XX

CVR y ISU	67
Push-To-Set™ CVR y ISU	87

EJEMPLO: 8701-2234-905 Push-To-Set™ Dos modelos de regulador de vacío continuo pediátrico con mochila Venturi con adaptador de diamante de Ohio, glándula de bloqueo y trampa de seguridad de desbordamiento.

Accesorios (conexión al paciente)

Collarín de bloqueo y trampa de control de desbordamiento	05
DISS macho y trampa de control de desbordamiento, DISS tuerca mariposa	08

Adaptador (conexión a la fuente de vacío)

No Adapter with 1/8" NPT Female	00
Diamond	01
DISS Hand-I-Twist (HIT)	02
Chemetron Rectangle Stricker (NCG) Air	05
Chemetron Round Striker (NCG) Oxygen	06
Puritan-Bennett	07

Tipo de regulador de vacío

Regulador continuo de 3 modos - Aire	2224
Regulador continuo de 2 modos- Aire	2225
Regulador continuo ALTO de 3 modos- Aire	2226
Regulador Continuo Bajo de 2 Modos - Aire	2227
Regulador continuo ALTO de 2 modos- Aire	2330
Regulador continuo NEO de 2 modos - Aire	2231
Regulador continuo PED de 2 modos - Aire	2234
Regulador Intermitente - Aire	2251
PED Regulador Intermitente - Aire	2271

Tipo de regulador de vacío

Regulador continuo de 3 modos - Oxígeno	3224
Regulador continuo de 2 modos - Oxígeno	3225
Regulador continuo ALTO de 3 modos - Oxígeno	3226
Regulador Continuo Bajo de 2 Modos - Oxígeno	3227
Regulador continuo ALTO de 2 modos - Oxígeno	3330
Regulador continuo NEO de 2 modos - Oxígeno	3231
Regulador continuo PED de 2 modos - Oxígeno	3234
Regulador Intermitente - Oxígeno	3251
PED Regulador Intermitente - Oxígeno	3271



© 2017 Ohio Medical, LLC. This document contains information that is proprietary and confidential to Ohio Medical, LLC. Use of this information is under license from Ohio Medical, LLC. Any use other than that authorized by Ohio Medical, LLC is prohibited. Ohio Medical, and the Ohio Medical logo are registered trademarks and Push-to-Set is a trademark of Ohio Medical, LLC.

Ohio Medical, LLC
1111 Lakeside Drive - Gurnee, IL 60031 USA
Phone: +1 847 855 0500 - Fax: +1 847 855 6218
www.ohiomedical.com
Form No. SOT134-ES (Rev.8) 01/2017

EC REP

OxygenCare Ltd.
2 Holfeld Business Park
Kilmacanogue Co Wicklow Ireland
Tel: +353 1 2769700 - Fax: +353 1 2764970