

Venturi Backpack (ISO)

DESCRIZIONE E APPLICAZIONE

Fonte di vuoto alternativa

Il Backpack Venturi di Ohio Medical® è progettato per lavorare insieme ai regolatori di vuoto. Unendo il Backpack Venturi ad un regolatore di vuoto, si crea un sistema Venturi che fornisce vuoto regolato ad alto flusso da una fonte di aria medica oppure di ossigeno. Questi sistemi a gas sono estremamente silenziosi e forniscono un'alta velocità di flusso minimizzando allo stesso tempo il consumo di gas. Il Backpack Venturi e le combinazioni con regolatori di vuoto sono ideali come alternative all'aspirazione elettrica, quando la fonte di vuoto a parete è limitata. Questa tecnologia all'avanguardia fornisce una vera aspirazione regolata quando si usa gas compresso per applicazioni cliniche delicate, tra cui:

- Gestione delle vie aeree superiori
- Drenaggio gastrico
- Aspirazione Chirurgica



Sono disponibili varie combinazioni di Backpack Venturi e Regolatori di Vuoto per soddisfare le vostre necessità cliniche.



Backpack Venturi con
Regolatore di Vuoto
Continuo



Backpack Venturi con
Unità di Aspirazione
Intermittente



Backpack Venturi con
Regolatore di Vuoto
Continuo Push-To-Set™



Backpack Venturi con
Unità di Aspirazione
Intermittente Push-To-Set™

SPECIFICHE TECNICHE

Livello di Aspirazione Regolato

0-500 mmHg massimo; limitato in base all'estensione del regolatore

Portata (Capacità di Aspirazione)

>30 L/min unità Continue e Intermittenti

Pressione in Entrata

45-80 psi (310-552 kPa)Pompa

Consumo Aria Compressa in base alla Pressione in Entrata

30 L/min con pressione a 50 psi

36 L/min con pressione a 60 psi

Livello di Rumore

<60 dBA con fonte di pressione a 60 psi e flusso di vuoto aperto

<50 dBA con flusso di vuoto a 10 L/min

Dispositivo di Sicurezza

Valvola di scarico pressione positiva

Azionamento (Fonte di Gas)

Aria medica oppure ossigeno

Indicatori Regolatore

Facili da leggere, doppia scala

Protezione Eccesso di Aspirazione

Sono disponibili trappole di sicurezza sovralfusso e filtri di aspirazione

Servizio

Disponibili parti modulari del regolatore

Standard Applicati

ISO 10079-3

Sterilizzazione

Ossido di Etilene

SPECIFICHE D'ACQUISTO

In congiunta al Regolatore di Aspirazione Ohio Medical®, il Backpack Venturi utilizza un iniettore attivo speciale a due tempi per generare vuoto efficiente ad alto flusso. La configurazione del Backpack Venturi è disponibile con tutti i modelli di Regolatori di Vuoto Continui (CVR) e con l'Unità di Aspirazione Intermittente (ISU). L'unità è capace di fornire flussi che raggiungono un massimo di 30 L/min a livelli di vuoto sia alti che bassi. Il Backpack Venturi viene distribuito con una manopola laterale separata per il controllo della fonte di pressione che permette un facile accesso On/Off. Lo scarico del Venturi opera a livelli di rumore pari o inferiori a 60 dB in condizioni operative normali, per fornire un comfort ulteriore al paziente.

Dimensioni/Peso senza Trappola di Sicurezza Sovralfusso

Backpack Venturi e Regolatore di Vuoto Continuo:

Dimensioni: 19 x 10,9 x 14 cm / 590 g (7.5" x 4.3" x 5.5" / 1.3 lb)

Backpack Venturi e Regolatore di Vuoto Continuo PTS:

Dimensioni: 21,6 x 9,9 x 16,5 cm / 590 g (8.5" x 3.9" x 6.5" / 1.3 lb)

Backpack Venturi e Regolatore di Aspirazione Intermittente:

Dimensioni: 17 x 10,9 x 12,4 cm / 1000 g (6.7" x 4.3" x 4.9" / 2.21 lb)

Backpack Venturi e Regolatore di Aspirazione Intermittente PTS:

Dimensioni: 21,6 x 9,9 x 16,5 cm / 667 g (8.5" x 3.9" x 6.5" / 1.5 lb)

INFORMAZIONI DI TRASPORTO

Peso della Spedizione*

Backpack Venturi con:

Regolatore di Vuoto Continuo: 698 g (1 lb, 8.6 oz)

Unità di Aspirazione Intermittente: 1152 g (2 lb, 8.6 oz)

Regolatore di Vuoto Continuo PTS: 737 g (1 lb, 10 oz)

Unità di Aspirazione Intermittente PTS: 822 g (1 lb, 13 oz)

Dimensioni dell'Imballaggio (A x L x P)

Backpack Venturi con:

Regolatore di Vuoto Continuo: 26,2x19,8x17,3 cm

(10.3"x7.8"x6.8")

Unità di Aspirazione Intermittente: 20,3x8,9x11,9 cm

(8"x3.5"x4.7")

Regolatore di Vuoto Continuo PTS: 26,7x19,7x17,8 cm

(10.5"x7.75"x7")

Unità di Aspirazione Intermittente PTS: 26,7x19,7x17,8 cm

(10.5"x7.75"x7")

Imballaggio: Uno per contenitore

*Il Peso della Spedizione è a netto di raccorderia e adattatori

Configurazione Parti

XX XX - XXXX - 9 XX

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

Adattatore (connessione alla fonte di vuoto)

Nessun Adattatore con Femmina NPT1/8" 00
Standard Britannico (BOC) 31
Standard Tedesco (DIN) 32
Standard Francese (AFNOR) 33
Standard Nordico (AGA) 34

Tipo Regolatore di Vuoto (ISO/CE)

Regolatore Continuo Alto 3-Modalità - Aria 2229
Regolatore Continuo Alto 2-Modalità - Aria 2230
Regolatore Continuo NEO 2-Modalità - Aria 2232
Regolatore Continuo PED 2-Modalità - Aria 2233
Unità Aspirazione Intermittente - Aria 2253
Unità Aspirazione Intermittente PED - Aria 2273

Tipo Regolatore di Vuoto (ISO/CE)

Regolatore Continuo Alto 3-Modalità - Ossigeno 3229
Regolatore Continuo Alto 2-Modalità - Ossigeno 3230
Regolatore Continuo NEO 2-Modalità - Ossigeno 3232
Regolatore Continuo PED 2-Modalità - Ossigeno 3233
Unità Aspirazione Intermittente - Ossigeno 3253
Unità Aspirazione Intermittente PED - Ossigeno 3273

Raccorderia (connessione con il paziente)

Nessuna Raccorderia (Femmina NPT 1/8") 00
Raccordo Portagomma 01
Dispositivo di Tenuta e Trappola di Sicurezza Sovralfusso 05

© 2017 Ohio Medical, LLC. Questo documento contiene informazioni riservate e di proprietà di Ohio Medical, LLC. L'utilizzo di queste informazioni è consentito solo sotto licenza fornita da Ohio Medical, LLC. Qualunque altro uso diverso da quello autorizzato da Ohio Medical, LLC è proibito. Ohio Medical e il logo Ohio Medical sono marchi commerciali registrati, Push-to-Set è un marchio commerciale registrato di Ohio Medical, LLC.



Ohio Medical, LLC
1111 Lakeside Drive - Gurnee, IL 60031 USA
Telefono: +1 847 855 0500 - Fax: +1 847 855 6218
www.ohiomedical.com
Modulo No. 255544-IT (Rev.3) 01/2017



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