

Venturi Backpack (ANSI)

DESCRIPTION ET APPLICATION

Source d'aspiration d'appoint

Le Venturi Backpack d'Ohio Medical® est conçu pour une utilisation avec des régulateurs d'aspiration. L'association du Venturi Backpack avec un régulateur d'aspiration produit l'unique système de venturi à fournir une aspiration régulée de haut débit depuis une source d'air médical ou d'oxygène gazeux. Ces systèmes au gaz sont silencieux et offrent un haut débit, moyennant une consommation de gaz minimale. Solution de remplacement à l'aspiration électrique, les combinaisons Venturi Backpack et régulateur d'aspiration sont idéales lorsque l'aspiration murale est limitée. Cette technologie de pointe assure une vraie aspiration régulée lors de l'emploi de gaz comprimé pour des applications cliniques sensibles, notamment :

- Assistance respiratoire supérieure
- Drainage gastrique
- Aspiration chirurgicale



Défecteur seulement
6700-0310-500

Module éjecteur Venturi
Backpack
6700-0690-800
(Disponible uniquement en noir)

Une variété de combinaisons de Venturi Backpack et régulateur d'aspiration est proposée pour répondre à vos besoins cliniques.



Venturi Backpack avec régulateur d'aspiration continu



Venturi Backpack avec unité d'aspiration intermittente



Venturi Backpack avec régulateur d'aspiration continu Push-To-Set™



Venturi Backpack avec unité d'aspiration intermittente Push-To-Set™

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Niveau d'aspiration régulée

0 à 500 mmHg maximum; limité à la plage du régulateur

Débit (capacité d'aspiration)

> 30 l/min, unités continues et intermittentes

Pression d'alimentation

Pompe de 310 à 552 kPa (45 à 80 psi)

Consommation d'air comprimé à la pression d'alimentation

30 l/min sous une pression de 50 psi

36 l/min sous une pression de 60 psi

Niveau de bruit

< 60 dBA sous une pression d'alimentation de 60 psi et débit d'aspiration libre et < 50 dBA avec débit d'aspiration de 10 l/min

Dispositif de sécurité

Soupape à pression positive

Entraînement (alimentation en gaz)

Air médical ou oxygène

Cadrans de régulateur

Faciles à lire, échelle double

Protection anti-débordement

Pièges à débordement et filtres d'aspiration proposés

Réparation

Pièces de régulateur modulaires proposées

Normes

ISO 10079-3

Stérilisation

Oxyde d'éthylène

SPÉCIFICATIONS D'ACHAT

En association avec le régulateur d'aspiration Ohio Medical®, le Venturi Backpack fait appel à un injecteur actif à deux étages pour produire une aspiration et un débit élevés et efficaces. La configuration Venturi Backpack est proposée pour tous les modèles de régulateurs d'aspiration continus (CVR) et pour l'unité d'aspiration intermittente (ISU) d'Ohio Medical. Elle est capable d'offrir des débits jusqu'à 30 l/min, à la fois aux réglages d'aspiration hauts et bas. Le Venturi Backpack est fourni avec un bouton de commande de la source de pression à action latérale séparé permettant un contrôle Marche/Arrêt facile. Le refoulement du venturi produit des niveaux de bruit de 60 dBA ou moins lors de l'utilisation normale, pour respecter le confort des patients.

Dimensions/poids sans piège à débordement

Venturi Backpack et régulateur d'aspiration continu :

Taille : 19 cm x 10,9 cm x 14 cm / 590 g

Venturi Backpack et régulateur d'aspiration continu PTS :

Taille : 21,6 cm x 9,9 cm x 16,5 cm / 590 g

Venturi Backpack et régulateur d'aspiration intermittent :

Taille : 17 cm x 10,9 cm x 12,4 cm / 1000 g

Venturi Backpack et régulateur d'aspiration intermittent PTS :

Taille : 21,6 cm x 9,9 cm x 16,5 cm / 667 g

EXPÉDITION

Poids à l'expédition*

Venturi Backpack avec :

Régulateur d'aspiration continu: 698 g

Unité d'aspiration intermittente: 1152 g

Régulateur d'aspiration continu PTS: 737 g

Unité d'aspiration intermittente PTS: 822 g

Taille de l'emballage (h x l x p)

Venturi Backpack avec :

Régulateur d'aspiration continu: 26,2 cm x 19,8 cm x 17,3 cm

Unité d'aspiration intermittente: 20,3 cm x 8,9 cm x 11,9 cm

Régulateur d'aspiration continu PTS: 26,7 cm x 19,7 cm x 17,8 cm

Unité d'aspiration intermittente PTS: 26,7 cm x 19,7 cm x 17,8 cm

Emballage : Un par contenant

*Le poids à l'expédition n'inclut pas les raccords et adaptateurs

Configuration des pièces

EXEMPLE : 8701-2234-905 Régulateur d'aspiration continue pédiatrique à deux modes Push-To-Set™ avec adaptateur Ohio Diamond, bague de verrouillage et piège à débordement.

XX XX - XXXX - 9 XX

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

Adaptateur (branchement source d'aspiration)	
Sans adaptateur avec 1/8" NPT femelle	00
Diamond	01
DISS Hand-I-Twist (HIT)	02
Chemetron Rectangle Striker (NCG) - Air	05
Chemetron Round Striker (NCG) - Oxygène	06
Puritan-Bennett	07

Raccords (branchement patient)

Bague de verrouillage et piège à débordement	05
DISS mâle et piège à débordement, bague et écrou à ailettes DISS	08

Type de régulateur d'aspiration

Régulateur continu 3 modes - Air	2224
Régulateur continu 2 modes - Air	2225
Régulateur continu haut 3 modes - Air	2226
Régulateur continu bas 2 modes - Air	2227
Régulateur continu haut 2 modes - Air	2330
Régulateur continu NEO 2 modes - Air	2231
Régulateur continu PED 2 modes - Air	2234
Unité d'aspiration intermittente - Air	2251
Unité d'aspiration intermittente PED - Air	2271

Type de régulateur d'aspiration

Régulateur continu 3 modes - Oxygène	3224
Régulateur continu 2 modes - Oxygène	3225
Régulateur continu haut 3 modes - Oxygène	3226
Régulateur continu bas 2 modes - Oxygène	3227
Régulateur continu haut 2 modes - Oxygène	3330
Régulateur continu NEO 2 modes - Oxygène	3231
Régulateur continu PED 2 modes - Oxygène	3234
Unité d'aspiration intermittente - Oxygène	3251
Unité d'aspiration intermittente PED - Oxygène	3271