

Regolatore di vuoto continuo Push-To-Set™ (ISO/CE) Adulto/Pediatrico/Neonatale Digitale

DESCRIZIONE E APPLICAZIONE

I regolatori di vuoto continuo Push-To-Set™ (PTS-CVR) superano tutte le aspettative nel campo delle procedure di aspirazione, grazie a tecnologie all'avanguardia più la qualità e la semplicità che si è abituati a ricevere da prodotti di Ohio Medical. Gli strumenti dispongono dell'esclusivo brevetto Push-To-Set™ che fornisce un modo affidabile di configurare il regolatore per garantire un'aspirazione sicura. I PTS-CVR forniscono aspirazione regolata e continua per la gestione delle vie aeree tracheali e faringee, per le procedure chirurgiche e il drenaggio nasogastrico continuo.

I modelli vuoto elevato ad aspirazione continua a 3 modalità e 2 modalità forniscono un vuoto regolabile da zero alla massima capacità di vuoto disponibile. L'unità vuoto elevato a 3 modalità comprende la modalità MAX, che consente di ottenere il massimo vuoto non regolato e non limitato disponibile grazie a un singolo interruttore. I due modelli a vuoto ridotto, NEO e PED, includono un limite di pressione negativo per limitare la pressione negativa massima o il vuoto a 13,3 o 18,0 kPa (100 o 135 mmHg), rispettivamente.

Sono disponibili tre misuratori specialistici. Le unità vuoto elevato continue presentano un grande misuratore luminescente da 5,7 cm, 0 - 101,3 kPa (0 - 760 mmHg) con scale kPa e mmHg. Il misuratore per le unità continue NEO e PED presenta un intervallo ridotto per corrispondere all'altrettanto ridotto intervallo di vuoto con cui lavorano i dispositivi, con letture da 0 a 21,3 kPa (0-160 mmHg) e intervalli codificati per colore: basso (verde), medio (giallo) e alto (arancione). Questo misuratore serve per gli intervalli di vuoto disponibile di NEO (fino a 13,3 kPa o 100 mmHg) e PED (fino a 18,0 kPa o 135 mmHg).

I PTS-CVR presentano un design ergonomico comprendente due esclusive misure di sicurezza che semplificano i procedimenti, minimizzano gli errori clinici e aumentano le prestazioni del prodotto. Il meccanismo brevettato Push-To-Set™ stabilisce automaticamente il limite del vuoto per ciascuna impostazione di vuoto o variazione. L'esclusivo modulo regolatore a doppia molla garantisce l'accuratezza nell'intervallo critico di trattamento (0 - 26,7 kPa/0 - 200mm Hg) fornendo allo stesso momento la possibilità di una regolazione straordinariamente rapida (2 rotazioni della manopola) fino al massimo vuoto disponibile, per i procedimenti di rianimazione d'emergenza.

Questi regolatori sono dotati di una valvola di sovrappressione per la pressione positiva, in modo da garantire la sicurezza del paziente in caso di collegamento accidentale al gas a pressione positiva.

CARATTERISTICHE E BENEFICI

- **ESCLUSIVO** Push-To-Set™ brevettato
Migliora la sicurezza del paziente
Può prevenire l'inavvertita aspirazione non regolata
Riduce il rischio di infezioni
Funzionamento semplice, a singola mano
- **ESCLUSIVO** Quick-To-Max
Regolazione più rapida (2 rotazioni della manopola) per raggiungere il massimo vuoto disponibile, per la rianimazione di emergenza
- **Misuratore digitale grande e facile da leggere**
Precisione ineguagliata a $\pm 1\%$ della scala completa, per una maggiore sicurezza
Intervalli codificati per colore



Vuoto elevato
2 modalità



Vuoto elevato
3 modalità



NEO 2 modalità
0-13.3 kPa
(0-100 mmHg)



PED 2 modalità
0-18.0 kPa
(0-135 mmHg)

Componenti comuni modulari

I componenti comuni riducono l'inventario delle parti di ricambio

Ciò semplifica i procedimenti di assistenza

Kit e parti di ricambio a basso costo

- **Design e costruzione durevoli**
Poche parti meccaniche
Custodia ABS resistente, infrangibile
Privo di corrosioni e lubrificanti
Piastra posteriore senza necessità di assistenza
- **Standard del settore da oltre 45 anni**
- **Marcatura CE**
- **Valvola di sicurezza per la sovrappressione positiva**
Sfiata la pressione positiva per proteggere il paziente e il regolatore in caso venga accidentalmente collegato a una fonte di gas pressurizzato (O₂, aria, ecc.)
- **Piastra posteriore con manicotto sigillato**
Il miglior design per sigilli ermetici
- **Opzioni per l'ordine**
Disponibile in varie configurazioni con adattatori per il collegamento alla fonte di vuoto e con opzioni per dispositivi di raccolta e protezione di sicurezza per troppopieno.

Elevata continuità a tre modalità

- Modalità: I (ACCESO) (ON), O (SPENTO) (OFF), MAX
- Misuratore: vuoto elevato a 0 - 101,3 kPa/0 - 760 mmHg
- Colore della banda: oro pieno
- Vuoto regolato: 0 - massimo vuoto disponibile
- Modalità vuoto massimo istantaneo

Elevata continuità a due modalità

- Modalità: I (ACCESO) (ON), O (SPENTO) (OFF)
- Misuratore: vuoto elevato 0 - 101,3 kPa/0 - 760 mmHg
- Colore della banda: oro pieno
- Vuoto regolato: 0 - massimo vuoto disponibile

NEO vuoto ridotto continuo, a due modalità (0 - 13,3 kPa)

- Modalità: I (ACCESO) (ON), O (SPENTO) (OFF)
- Misuratore: vuoto ridotto 0 - 21,3 kPa/0-160 mmHg
- Colore della banda: livello basso (verde), medio (giallo), alto (arancione)
- Vuoto regolato: 0 - 13,3 kPa/0 - 100 mmHg
- Valvola di sicurezza per la sovrappressione

PED vuoto ridotto continuo, due modalità

- Modalità: I (ACCESO) (ON), O (SPENTO) (OFF)
- Misuratore: vuoto ridotto 0 - 21,3 kPa/0 - 160 mmHg
- Colore della banda: Livello basso (verde), medio (giallo), alto (arancione)
- Vuoto regolato: 0 - 18,0 kPa/0 - 135 mmHg
- Valvola di sicurezza per la sovrappressione

SPECIFICHE TECNICHE

Portata

0 - 80 l/min senza raccordi a incremento pieno

Digitale Precisione misuratore

± 1% fondo scala

Dimensioni

17,02 x 7,1 x 12,19 cm (6,7" x 2,8" x 4,8")

Peso

0,57 Kg. (1 lb. 4 oz.) (esclusi raccordi e adattatori)

Standard

Conforme a ISO 10079-3 e ASTM F960

* Le specifiche sono nominali, soggette a modifiche senza preavviso.

INFORMAZIONI PER LA SPEDIZIONE

Peso

0,77 Kg (1 lb. 11 oz.) esclusi raccordi e adattatori

Dimensione della confezione

17,27 x 26,67 x 20,32 cm (6,8" x 10,5" x 8")

Imballaggio: uno per confezione

Per maggiori informazioni, contattare il proprio agente autorizzato o specialista vendite di Ohio Medical.



Configuratore parti

87XX - XXXX - 9XX

Push-To-Set™ Serie

Adattatore (collegamento fonte di vuoto)

Nessun adattatore femmina con 1/8" NPT	00
Std britannico (tipo BOC)	31
Std tedesco (tipo DIN)	32
Std francese (tipo AFNOR)	33
Std nordico (tipo AGA)	34

Raccordi (collegamento paziente)

Nessun raccordo femmina con 1/8" NPT	00
Niplo tubazione	01
Premistoppa di bloccaggio	04
Premistoppa di bloccaggio e pozzetto di troppopieno di sicurezza	05
Premistoppa di bloccaggio, pozzetto di troppopieno di sicurezza e flacone di plastica da 1300 ml con scorrimento a parete, tubatura	06

Numero identificativo prodotto

Vuoto elevato 3 modalità	1329
Vuoto elevato 2 modalità	1337
PED 2 modalità	1335
NEO 2 modalità	1332

Colori	Giallo	Blu	Rosa	Rosso	Azzurro	Viola
Vuoto elevato 3 modalità	1429	1529	1629	1729	1829	1929
Vuoto elevato 2 modalità	1437	1547	1637	1737	1837	1937
PED 2 modalità	1435	1535	1635	1735	1835	1935
NEO 2 modalità	1432	1532	1632	1732	1832	1932

© 2017 Ohio Medical LLC.

Il presente documento contiene informazioni riservate di proprietà di Ohio Medical LLC. L'uso delle presenti informazioni è soggetto a licenza da parte di Ohio Medical LLC.

Qualsiasi uso diverso da quanto autorizzato è vietato da Ohio Medical LLC.

Ohio Medical e il logo di Ohio Medical sono marchi registrati e Push-To-Set è un marchio di Ohio Medical LLC. Brevetto degli Stati Uniti numero n. #6.623.463 (Push-To-Set™ Vacuum System)



Ohio Medical
1111 Lakeside Drive - Gurnee, IL 60031 USA
Phone: +1 847 855 0800 - Fax: +1 847 855 6218
www.ohiomedical.com
550025-IT (Rev. 3, 01/2017)

Rappresentante autorizzato Ohio Medical



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