

## Thoracale vacuümregelaar (ISO)

### BESCHRIJVING EN TOEPASSING

De thoracale vacuümregelaar van Ohio Medical® brengt u precisie en veiligheid voor uw pleurale, mediastinale en andere applicaties met lage afzuiging. Hij is speciaal ontworpen om nauwkeurige en stabiele negatieve druk te handhaven bij lage afzuigniveaus en tegelijk de flowcapaciteit te maximaliseren. Hij compenseert positieve druk in de patiëntlijn (bijv. de patiënt hoest) door middel van een overdrukklep die onmiddellijk wordt geopend om de druk weg te nemen. De thoracale vacuümregelaar is gevoelig voor veranderingen in het patiëntcircuit en kan voor hoge flow zorgen op de gewenste vacuüminstelling. Hij maakt disposable of herbruikbare thoraxdrainagesystemen handig, flexibel en betrouwbaar en is kostenbesparend wanneer hij samen met disposables wordt gebruikt. De regelaar moet met een onderwaterafdichting en opvangfles (disposable of herbruikbaar) worden gebruikt. Het is een stil alternatief voor luidruchtige borrelende watermanometers.

De thoracale vacuümregelaar is verkrijgbaar met sondes voor nagenoeg alle pijpleidingsystemen en wordt met een standaard buisnippel aangeboden.

### EIGENSCHAPPEN EN PLUSPUNTEN

- **Automatische compensatie voor vacuümfluctuaties** bij de katheter (bijv. luchtlekken) of wandaansluiting.
- **Grote, precisiemeter** met naald met kleurencodering om laagvacuüm aan te geven.
- **Afzuigbedieningsknop met fijnafstemming** beweegt langzaam en precies; er zijn 5 volledige slagen nodig om het hele bereik van de meter te bestrijken.
- **Negatieve druk kan snel en gemakkelijk worden verhoogd of verlaagd** zonder gebruik van water, trechters of spuiten.
- **Overdrukklep** verwijdert positieve pleurale druk of accidentele positieve druk weg van de patiënt en het systeem.
- **Afzonderlijke ON/OFF tuimelschakelaar** bewaart de vorige instellingen.
- **Uitgebreid bereik** verschaft de hogere negatieve druk die vereist is voor meerdere thoraxslangen en andere toepassingen.
- **Drukbegeingsklep** voorkomt dat de negatieve druk 55 cm H<sub>2</sub>O (5,4 kPa) overschrijdt.
- **Hoge flowcapaciteit** minstens 40 lpm bij maximale toename, afhankelijk van toegeleverd vacuüm en instelling.
- **Stille vacuümregeling** elimineert borrelend geluid van watermanometers.
- **Drie jaar garantie, onderdelen en arbeid**
- **CE-markering**
- **Opties bij het bestellen**  
Verrijgbaar in verscheidene configuraties, waaronder sondes voor aansluiting op bronvacuüm. Ook verkrijgbaar met opties voor afnameapparaten en overflowbescherming.



**Thoracale vacuümregelaar**

- 0-65 cm H<sub>2</sub>O
- 0-6 kPa

## Specificaties\*

### Flowcapaciteit

0-40 lpm bij maximale toename

### Nauwkeurigheid meter

± 3 cm H<sub>2</sub>O

### Afmetingen

18,5 x 9 x 10,8 cm (H x B x D)  
(7,2" H x 3,5" W x 4,3" D)

### Gewicht

0,539 kg (19 oz) zonder fittingen

### Toegepaste standaarden

ISO 10079-3 en ASTM F960

\* De specificaties zijn nominaal en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

## Aankoopspecificaties

Thoracale vacuümregelaar met meter met kleurencodering en gradaties van 1 cm H<sub>2</sub>O. De regelaar zorgt voor continue, geregelde afzuiging met een vacuümleidingsysteem. De regelaar kan samen met disposable of herbruikbare thoraxdrainagesystemen worden gebruikt. Regelbare drukkbelegingsklep voorkomt dat de ingestelde waarde wordt overschreden. Overdrukklep verwijderd positieve pleurale druk of accidentele druk van meer dan 10 cm H<sub>2</sub>O (1,0 kPa) uit het systeem. Afzonderlijke aan/uit-schakelaar bewaart het vacuüm en maakt het mogelijk de vorige instelling te bewaren.

## Verzendinformatie

### Verzendgewicht

0,71 kg (1 lb 9 oz) zonder fittingen en adapters

### Afmetingen verpakking

26 x 19,6 x 17 cm (H x B x D)  
(10,3" H x 7,8" W x 6,8" D)

### Verpakking

Eén per doos

Voor nadere informatie, neem contact op met een verkoper van Ohio Medical of met een erkend leverancier.

## Configuratie van de onderdelen

### 67XX - XXXX - 9XX

#### Adapter/Stift (aansluiting vacuümbron)

Geen adapter met 1/8" NPT Female .....	00
Britse standaard (BOC) .....	31
Duitse standaard (DIN) .....	32
Franse standaard (AFNOR) .....	33
Scandinavische standaard (AGA) .....	34
Australisch type (SIS) .....	35
Japans type .....	14

#### Bevestigingen (aansluiting patiënt)

Geen aansluiting met 1/8" NPT Female .....	00
Aansluitnippel .....	01
Wartel en overloopbeveiliging .....	05

#### Thoracale vacuümregelaar

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

© 2017 Ohio Medical LLC.

Dit document bevat geheime en vertrouwelijke informatie van Ohio Medical LLC. Het gebruik van deze informatie vindt plaats onder licentie van Ohio Medical LLC. Elk ander gebruik dan het door Ohio Medical LLC toegestane gebruik is verboden.

Ohio Medical en het beeldmerk van Ohio Medical zijn geregistreerde handelsmerken van Ohio Medical LLC.



Ohio Medical  
1111 Lakeside Drive - Gurnee, IL 60031 USA  
Phone: +1 847 855 0500 - Fax: +1 847 855 6218  
www.ohiomedical.com  
SOT122DU (Rev. 7, 01/2017)



Ohio Medical Authorized Representative  
OxygenCare Ltd.  
2 Holfed Business Park  
Kilmacanogue Co Wicklow Ireland  
Tel: +353 1 2769700 - Fax: +353 1 2764970