

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.
- **Drukbegeerzingsklep** voorkomt dat de negatieve druk 55 cm H₂O (5,4 kPa) overschrijdt.
- **Hoge flowcapaciteit** minstens 40 lpm bij maximale



Thoracale vacuümregelaar

- 0-65 cm H₂O
- 0-6 kPa

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**

Verkrijgbaar in verscheidene configuraties, waaronder sondes voor aansluiting op bronvacuüm. Ook verkrijgbaar met opties voor afnameapparaten en overflowbescherming.

SPECIFICATIES*

Flowcapaciteit

0-40 L/min bij maximale toename

Nauwkeurigheid meter

± 3 cm H₂O

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 H₂O. De regelaar zorgt voor continue, geregelde afzuiging met een vacuümleidingstelsel. De regelaar kan samen met disposable of herbruikbare thoraxdrainagesystemen worden gebruikt. Regelbare drukbegrenzingsklep voorkomt dat de ingestelde waarde wordt overschreden. Overdrukklep verwijderd positieve pleurale druk of accidentele druk van meer dan 10 cm H₂O (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 VACUÛMBRON		THORACALE VACUÛMREGELAAR		BEVESTIGINGEN AANSLUITING PATIËNT	
Kein Adapter mit 1/8" FNPT	00	English EN	1276	Geen aansluiting met 1/8" FNPT	00
Britische BOC	31	German DE	1323	Aansluitnippel	01
Deutsche DIN	32	Dutch DU	1385	Wartel en overloopbeveiliging	05
Französische AFNOR	33	Spanish ES	1278		
Skandinavisch AGA	34	French FR	1277		
Australischer SIS	35	Greek GR	1384		
Japanischer	14	Italian IT	1380		
		Japanese JP	1382		
		Portuguese PT	1386		
		Russian RU	1383		
		Swedish SV	1381		

© 2019 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.



EMERGO EUROPE
Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague
The Netherlands

Ohio Medical LLC
1111 Lakeside Drive
Gurnee, IL 60031 USA
866.549.6446 | ohio-medical.com
SOT122-DU (Rev. 8) 03/19