

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 vacuümleidingsysteem. 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	



EMERGO EUROPE

Prinsessegracht 20 2514 AP The Hague The Netherlands

AUSTRALIAN SPONSOR: EMERGO AUSTRALIA

Level 20, Tower II Darling Park 201 Sussex Street Sydney, NSW 2000 Australia

© 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.



SOT122-DU (Rev. 8.1) 08/19

1111 Lakeside Drive Gurnee, IL 60031 USA
866.549.6446 | ohio-medical.com