

HANDLEIDING VOOR GEBRUIK EN ONDERHOUD VENTURI HOOG/LAAG VACUÛMREGELAARS

GEBASEERD OP TF2-3.8aNL



Dorpsstraat 644
1566 EM Assendelft
www.medeja.nl
T: +31(0)75 6877321
F: +31(0)75 6877571



Distr.

Chemieweg 121
1422 DX Uithoorn
Nederland
www.vaco2med.nl
info@vaco2med.nl
T: +31(0)30 6013454
F: +31(0)30 6303708



1639 NEN-EN-ISO 10079-3



Scope: 6700-1200-90x
6700-1202-90x

BELANGRIJK: VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Deze handleiding geeft u belangrijke informatie over de VENTURI vacuümregelaars.

Om veilig en juist gebruik van dit apparaat te garanderen, dient u alle veiligheids- en bedieningsinstructies te LEZEN en te BEGRIJPEN.

ALS U DEZE INSTRUCTIES NIET BEGRIJPT OF ALS U VRAGEN HEEFT, NEEM DAN CONTACT OP MET UW SUPERVISOR, LEVERANCIER OF DE FABRIKANT VOOR HET GEBRUIK VAN DIT APPARAAT

⚠ WAARSCHUWING: Mogelijk letsel aan de patiënt of gebruiker.

OPGELET: Mogelijk schade aan de uitrusting.

Opmerking: Verschaf bijkomende informatie om een punt in de tekst toe te lichten.

Belangrijk: Hetzelfde als een opmerking maar met meer nadruk.

⚠: Aandacht, wijst er op dat u in de tekst voor iets gewaarschuwd wordt of op iets moet letten.

Inspectie bij ontvangst

Haal het product uit de verpakking en kijk of er schade is. Indien het product beschadigd is, NIET GEBRUIKEN en contact opnemen met de leverancier van dit apparaat.

Verantwoordelijkheid van de gebruiker

⚠ WAARSCHUWING: Dit apparaat mag uitsluitend gebruikt worden door personen die een gepaste opleiding voor het gebruik hebben gekregen.

De vacuümregelaar zal overeenkomstig de beschrijving in deze gebruikshandleiding en op bijgaande etiketten en/of in bijsluiters functioneren, als het wordt gemonteerd, gebruikt, onderhouden en gerepareerd volgens de gegeven instructies. Dit product dient periodiek gecontroleerd worden. Een defect product mag niet gebruikt worden. Defecte, ontbrekende, gewoon versleten, vervormde of vervuilde onderdelen moeten direct vervangen worden. Wij adviseren u contact op te nemen met VacO₂med, indien een dergelijke reparatie of vervanging moet plaatsvinden. Dit product of om het even welk onderdeel mag niet op een andere manier hersteld worden dan volgens de geschreven instructies verstrekt door MEDEJA en het opgeleid personeel van uw leverancier. Het product mag niet aangepast worden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van van MEDEJA. De gebruiker van dit product is als enige verantwoordelijk voor elk defect dat voortkomt uit ongeoorloofd gebruik, gebrekkig onderhoud, foutief herstel, schade of elke wijziging die door iemand anders dan MEDEJA of VacO₂med werd uitgevoerd. De producten van MEDEJA beschikken over serienummers.

⚠: De venturi is alleen ontworpen voor gebruik op medisch perslucht of medisch zuurstof. *Bij aandrijving op zuurstof zorg voor voldoende ventilatie. Voorkom te hoge zuurstofconcentratie in de omgeving.*

⚠: Wees voorzichtig wanneer de laag vacuümregelaar aangesloten wordt op een inlaatdruk >414kPa; het kan leiden tot vacuümkracht >-20kPa bij maximum vacuüm.

Beoogd gebruik venturi hoog of laag vacuümregelaar

Deze vacuümregelaar is verkrijgbaar in vele verschillende uitvoeringen en combinaties en kan op uw aanwijzingen worden vervaardigd. Het product dient te worden gebruikt onder toezicht van een professionele zorgverlener. De vacuümregelaar is bedoeld voor gebruik in medische faciliteiten om media (d.w.z. vocht) uit het lichaam te verwijderen.

OPGELET: Bewaar dit product bij opbergen in een afgesloten verpakking om omgevingsschade te voorkomen. Bewaar het in een schone en droge omgeving om schade te voorkomen.

Reinigingsvoorschriften

Het reinigen van de vacuümregelaar wordt als standaardprocedure na ieder gebruik aanbevolen. Veeg alle buitenoppervlakken schoon met een oplossing van water en een zacht reinigingsmiddel. Mocht de zuigset toch verkeerd gebruikt worden, wat onverhoeds overlopen van vloeistof in de vacuümregelaar tot gevolg zou kunnen hebben, dan dient de vacuümregelaar volgens het eigen protocol afgevoerd te worden, daar enige vorm van sterilisatie niet toegestaan is en de garantie teniet kan doen.

OPGELET: De vacuümregelaar is niet geschikt voor ETO, stoom of welke vorm van sterilisatie dan ook. Dit kan ernstig afbreuk doen aan de werking van de vacuümregelaar en de garantie aanspraak ongeldig maken.

Na gebruik op de patiënt kunnen de vacuümregelaars besmet zijn. Ga te werk volgens het infectiecontrole beleid van uw ziekenhuis.

Oplossen van problemen

Neem contact op met uw leverancier voor technische ondersteuning.

Onderhoudspreventie

Inspecteer het product voor en na gebruik op beschadiging.

Periodiek onderhoud

Voer elke 3 jaar een service check uit volgens de service manual.

Gebruiksaanwijzingen

⚠ WAARSCHUWING: De gebruikstest vóór gebruik moet uitgevoerd worden voordat de uitrusting op enige patiënt gebruikt wordt. Als de regelaar het laat afweten bij welke stap dan ook, moet deze uit dienst genomen worden en door bevoegd servicepersoneel hersteld worden.

⚠ WAARSCHUWING: Steek de insteekstift in het afnamepunt voor medisch perslucht (of medisch zuurstof). Minimaal 3,5bar/350kPa/50psi nodig vanuit afnamepunt.

⚠ WAARSCHUWING: MRI conditionele versies beschikbaar.

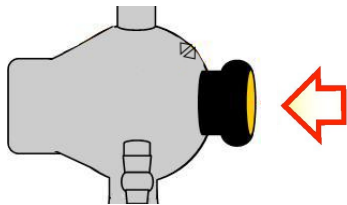
LET OP: De regelaar kan beschadigen als de regelknop te strak wordt dichtgedraaid.

De gebruikstest (9 stappen)

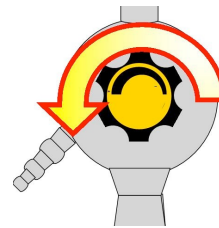
1. Controleer of u een Medeja venturi vacuüm-regelaar heeft, met insteekstift of met insteekstift aan een CE ISO lage druk medisch persluchtslang. Beide geschikt voor een medisch perslucht afnamepunt.

2. Sluit de regelaar of de slang aan op het medisch perslucht afnamepunt.

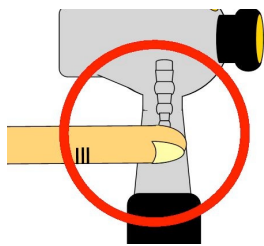
3. Duw de keuzeschakelaar in op Δ (OFF).



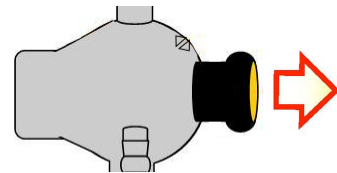
4. Draai de regelknop een volle wenteling linksom (verhogen).



5. Occludeer de uitgang of klem de slang af. De wijzer van de manometer hoort niet te bewegen.



6. Trek de keuzeschakelaar uit op ∇ (ON). Draai de regelknop rechtsonder op -40kPa/-300mmHg voor HOOG en -13kPa/-100mmHg voor LAAG, terwijl aansluitopening afgesloten is.



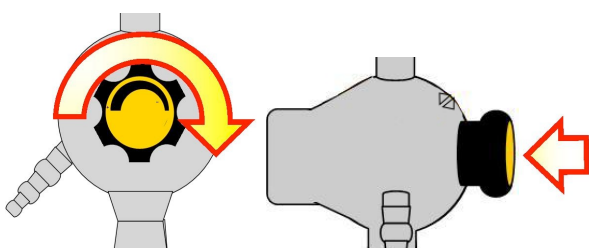
7. Open en sluit de aansluitopening om de volumestroom in de regelaar te laten variëren.



8. Controleer of het zuigniveau constant blijft wanneer de regelaar is afgesloten.



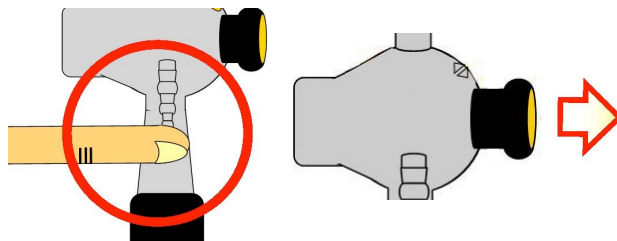
9. Draai het zuigniveau terug op nul. Duw de keuzeschakelaar in op Δ (OFF).



Patiënt opstelling (7 stappen)

1. Zorg ervoor dat de gebruikstest is uitgevoerd.

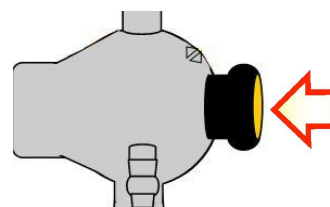
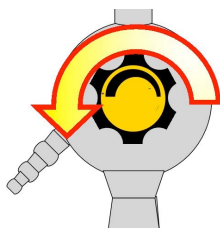
2. Sluit de aansluitopening af en trek de keuzeschakelaar uit op ∇ (ON).



! WAARSCHUWING: De regelaar moet geoccludeerd zijn wanneer het voorgeschreven zuigniveau ingesteld wordt zodat de patiënt niet meer zuiging krijgt dan vereist.

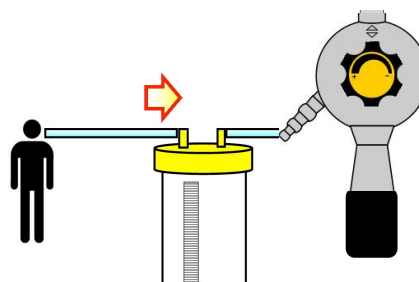
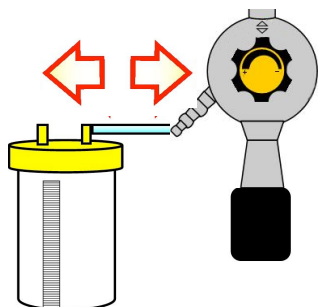
3. Stel het voorgeschreven zuigniveau in.

4. Duw de keuzeschakelaar in op Δ (OFF).



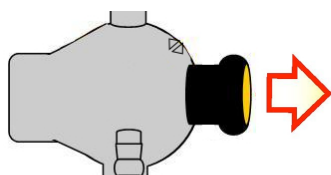
5. Bevestig een zuigslang op de patiëntopening van de regelaar en op de opvangpot.

6. Bevestig de patiëntslang aan de opvangpot.



LET OP: Plaats een filter op de regelaar als deze niet in de opvangpot geïntegreerd is.

7. Trek de keuzeschakelaar uit op ∇ (ON).



LET OP: Overtuig uzelf dat de opvangpot voorzien is van een zuigfilter om vervuiling van de vacuümregelaar te voorkomen. Zo niet plaats dan een voor hoge doorstroming geschikt zuigfilter tussen de opvangpot en de vacuümregelaar. Het niet gebruiken van een aanzuigfilter kan een garantie aanspraak teniet doen! (NEN-EN-ISO 10079-3) Vervang het filter na 72 uur en/of na iedere patiënt.

NEN-EN-SO 10079-3 specificeert dat 'het bruikbare volume van de opvangpot niet minder dan 500ml mag bedragen.' Gebruik een door het ziekenhuis verschaft zuigbuis tussen het eindstuk en de opvangpot en tussen de patiënt uitgang en de patiënt (minimale diameter 6mm).