

## Intermitterende afzuigenheid Pediatrische

### BESCHRIJVING EN TOEPASSING

Het pediatrische intermitterende afzuigapparaat van Ohio Medical® is een medisch afzuigapparaat dat een continu of intermitterend gereguleerd vacuüm tot stand brengt vanaf een pijpleiding-vacuümsysteem van een ziekenhuis. Het biedt de veelzijdigheid van een intermitterende modus voor nasogastrische drainage en een continuumodus voor tracheale, pharyngeale of chirurgische afzuiging. Het pediatrische model is speciaal ontworpen om te voorkomen dat het vacuüm boven een vooringestelde limiet wordt ingesteld. Dit apparaat is ideaal voor neonaten en pediatrische patiënten of voor gevoelige toepassingen waar beperking van het piekvacuümniveau belangrijk is. De intermitterende modus maakt gebruik van een pneumatisch logisch instrument om de afzuiging automatisch aan ("ON") en af ("OFF") te zetten. Deze unieke Unilogic Module biedt stille en betrouwbare gecontroleerde intermitterende zuiging. Het pediatrische model kan van 0 tot 150 mmHg worden ingesteld om aan de vereisten voor uiterst lage afzuiging te voldoen. Het toestel bevat ook een overdrukklep om potentieel letsel bij de patiënt en schade aan de apparatuur te reduceren indien het toestel even bevestigd wordt aan een mogelijke persgasbron.

Het pediatrische intermitterende afzuigapparaat is een laag vacuüm/ hoge flowregelaar.

### EIGENSCHAPPEN EN PLUSPUNTEN

- **Babypictogram duidt aan dat dit een pediatrisch/beperkt model is**
- **Vacuümregeling**  
Volledig regelbaar vacuümniveau van 0-150 mmHg  
Piekvacuümlimiet regelbaar van 80-150 mmHg, vooringesteld in de fabriek op 135 mmHg
- **Unilogic timingmodule**  
Pneumatische, stille, betrouwbare werking  
Keert terug naar atmosferische druk tijdens de "OFF" cyclus  
Timingcyclussen
  - Zelfstandig regelbaar 3 tot 30 seconden "ON" en "OFF" cyclussen
  - Vooringesteld in de fabriek op 15 seconden aan/8 seconden uit (begint in de uit-modus) Flowcapaciteit
- **Flowcapaciteit**  
(Intermitterend) 0 tot 13 L/min, preset at 8 L/min (ASTM)  
(Continu) 0 tot 80 L/min (niet regelbaar)
- **Grote, makkelijk afleesbare meter**  
stappen van 5 mmHg  
Nauwkeurigheid  $\pm 5\%$  over hele schaal
- **Positieve druk en veiligheidsontlastklep**



Pediatrische intermitterende afzuigenheid

- **Modulaire opbouw**  
Vergemakelijkt het onderhoud  
Laag geprijsde onderdelen en kits
- **Duurzaam qua ontwerp en constructie**  
Weinig mechanische onderdelen  
Sterke, slagvaste behuizing
- **CE-markering**
- **Opties bij het bestellen**  
Verkrijgbaar in verscheidene configuraties, waaronder adapters voor aansluiting op bronvacuüm. Ook verkrijgbaar met opties voor afnameapparaten en overflowbescherming.

## SPECIFICATIES\*

### Flowcapaciteit

Intermitterend – 0-13 L/min (vooringesteld op 8 L/min per ASTM)  
Continu – 0-80 L/min (niet regelbaar) zonder fittings bij maximale toename

### Timing

3 tot 30 seconden  
Onafhankelijk aan en uit  
Vooringesteld 15 seconden aan/8 seconden uit  
Begint in de "OFF" modus

### Bereik vacuüm

0-20.0 kPa (0-150 mmHg)

### Bereik meter

0-21.3 kPa (0-160 mmHg)

### Nauwkeurigheid meter

±10 mmHg of ±5% over hele schaal

### Afmetingen

16,8 x 8,9 x 12,2 cm (H x B x D)  
(6,6" H x 3,5" W x 4,8" D)

### Gewicht

0,793 kg (1 lb 12 oz)

### Toegepaste standaarden

ISO 10079-3

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

## VERZENDINFORMATIE

### Verzendgewicht

1,1 kg (2 lbs 8 oz) zonder fittings en adapters

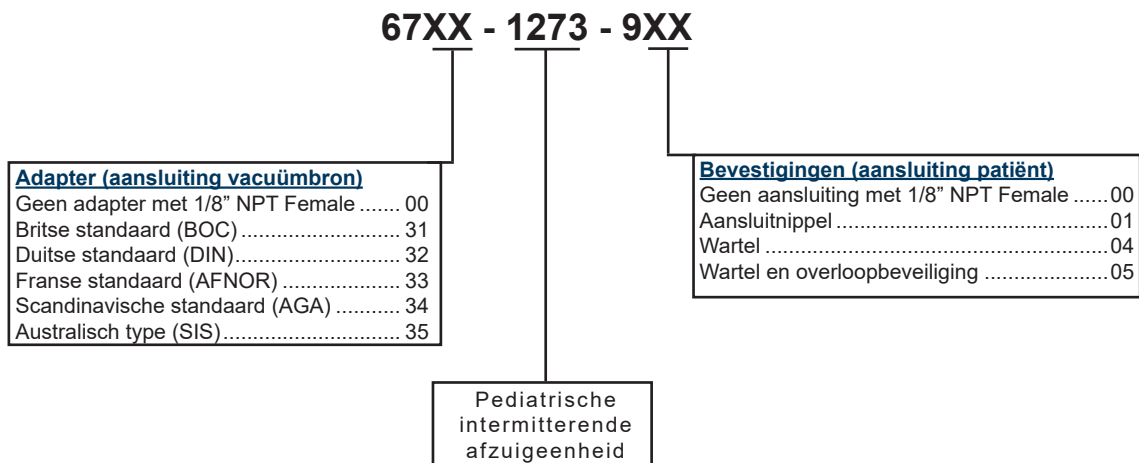
### Afmetingen verpakking

20,3 x 8,9 x 12 cm (H x B x D)  
(8" H x 3,5" W x 4,7" D)

### Verpakking

Eén per doos

## Configuratie van de onderdelen



© 2018 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 | ohiomedical.com  
550042-DU-ISU-PED (Rev. 3) 11/18