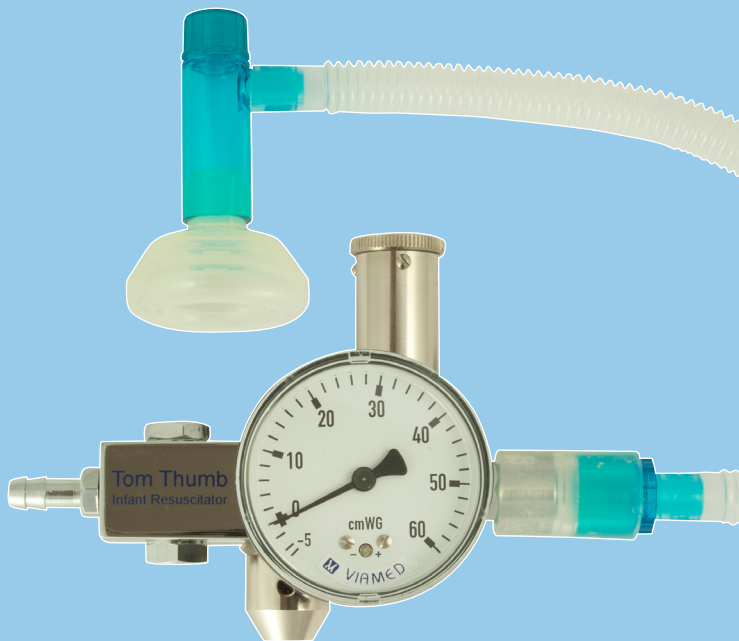


**Tom Thumb
T-stuk-zuurstofapparaat
voor baby's
Model: TT480-serie
Gebruiksaanwijzing**



CE 0086

VIAMED

Instelling voorafgaand aan gebruik

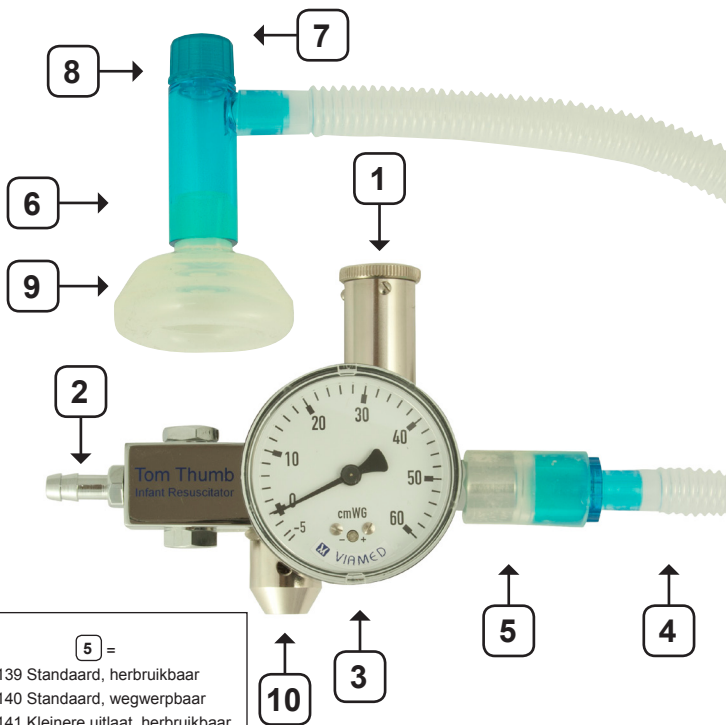
- Stel de externe flowmeter(s) in op minimum en de instelbare drukklegregelaar ① op minimum (geheel linksom).
- Sluit de invoeropening ② aan op de externe flowmeter(s) van de zuurstof of gemengde zuurstof/lucht-levering.
- Controleer of de drukknieaumeter ③ nul aangeeft (binnen de zwarte rand). Als dat niet het geval is dan heeft de Tom Thumb onderhoud nodig.
- Sluit het NeoPEEP-patiëntcircuit aan ④ op de Tom Thumb-uitlaat met gebruikmaking van de adapter ⑤. In dit stadium **niet** aanbrengen bij de patiënt.
- **Stel de flowmeter in op de vereiste flowsnelheid, tot het maximum van 15 l/min.**
- Dicht de patiëntopening van het 'T-stuk' ⑥ en de PEEP*-klepuitlaat af ⑦ om een luchtdichte afdichting tot stand te brengen.
- Draai de instelbare drukklegregelaar ① tot de vereiste PIP* is ingesteld, zoals weergegeven door de drukknieaumeter ③.
- Haal de afdekking van de PEEP-klepuitlaat ⑦. Pas de PEEP-instelling aan door het afstellen van het PEEP-regelkapje ⑧ aan het NeoPEEP-patiëntcircuit - tot de aflezing op de drukknieauregeling ③ aangeeft dat de juiste PEEP is bereikt.
- Sluit het 'T-stuk' ⑥ aan op een geschikt zuurstofmasker ⑨ of op de endotracheale tube van de patiënt.
- De Tom Thumb is nu klaar voor gebruik.

* Opmerking:

PIP = Peak Inspiratory Pressure (maximale inspiratoire druk)

PEEP = Positive End Expiratory Pressure (positieve eind-expiratoire druk)

-  Uitsluitend voor gebruik door gekwalificeerd, getraind personeel.
-  Maximum inlaatstroomsnelheid van het gasmengsel van 15 l/min.
-  Gebruik stroomsnelheden die binnen het bereik van de flowmeter vallen.
-  Pas de uitlaatdruk aan na wijziging van de stroomsnelheid.
-  Probeer niet om de veiligheidsklep aan te passen 10.
-  1 cm WG = 1 cm H₂O = 0,981 mb
-  Gauge ± 1,6% FSD



Het Tom Thumb T-stuk-zuurstofapparaat voor baby's is gemakkelijk te gebruiken, het compacte en sterke zuurstofapparaat voor baby's is ontwikkeld voor een veilige, gecontroleerde en niet vermoeiende reanimatie.

Richtlijnen voor gebruik tijdens reanimatie

1. Volg de vooraf ingestelde procedure en stel de vereiste stroomsnelheid en uitlaatdrukken in, zoals bepaald in het ziekenhuisprotocol voor reanimatie. Zorg ervoor dat de drukken zijn gecontroleerd voordat het gasmengsel aan de patiënt wordt toegediend.
2. Breng het masker aan bij de patiënt en dek de 'T-stuk'-PEEP-uitlaatklep af om de longen van de patiënt te vullen op de ingestelde flowsnelheid en druk.
3. Verwijder de afdekking van de 'T-stuk'-PEEP-klepuitlaat en laat de longen van de patiënt zich ledigen.
4. Herhaal tijdens de reanimatie van de patiënt indien nodig stap 2 en 3 (volg het ziekenhuisprotocol voor reanimatie).

Reiniging en verzorging

Reinigen met gebruik van een schone doek bevochtigd met een schoonmaakmiddel dat is goedgekeurd door het ziekenhuis. De Tom Thumb is niet bestemd voor sterilisatie. Niet autoclaveren. Zorg ervoor dat er geen vocht of vreemd materiaal in de veiligheidsklep **10** of de instelbare klep komt **1**. Er zal beschadiging optreden als de Tom Thumb wordt blootgesteld aan hevig mechanisch schokken of valt.

Onderhoud

De Tom Thumb moet elke 12 maanden worden onderhouden; of als de drukkiveaumeter zonder flow niet nul weergeeft (buiten de zwarte rand), of als er wordt getwijfeld aan de nauwkeurigheid van het apparaat.

Viamed adviseert dat de gasslangen elke 3 maanden worden gecheckt, en minimaal elke 4 jaar worden vervangen.

Circuit-onderdelen patiënt

Rond siliconen gezichtsmasker voor eenmalig gebruik



Onderdeelnummer	Modelref.	Maat	Hoefv.h.
3210073	200600D	0	Pak van 20
3210068	200550D	0,5	Pak van 20
3210074	200500D	1	Pak van 20

NeoPEEP neonatale zuurstofapparaatcircuit voor eenmalig gebruik



Onderdeelnummer	Modelref.	Lengte	Hoefv.h.
3210013	800100/BLOCK	1,0 m	Pak van 20
3210014	800100/BLOCK bevat adapter 0120141	1,0 m	Pak van 20
3210023	800150/BLOCK	1,5 m	Pak van 20



Herbruikbare circuitadapters (enkelvoudige eenheden)

Onderdeelnummer	Modelref.	Maat	Gebruik
0120140	PF 1515	15 mm binnendiameter - 15 mm binnendiameter	Herbruikbaar
0120141	KC 2124	15 mm binnendiameter/ 22 mm buitendiameter - 15 mm binnendiameter/ 22 mm binnendiameter	Wegwerpbaar
0120139	PF 1510	15 mm binnendiameter - 10 mm binnendiameter	Herbruikbaar

Garantie

Viamed garandeert dat de producten vrij zijn van fabricagebreken, gedurende een periode van één jaar vanaf de datum van verzending vanaf Viamed.

De aansprakelijkheid zal beperkt zijn tot uitsluitend vervanging en reparatie van de producten en zal geen vrachtkosten omvatten of andere incidentele kosten.

Deze garantie is ongeldig als een product blootgesteld is aan misbruik, onachtzaamheid, een ongeluk; of reparaties - anders dan die die zijn uitgevoerd door Viamed of een geautoriseerd servicecentrum.

Opslag- en gebruikstemperatuur -16 °C - +60 °C
Geen beperkingen wat betreft atmosferische druk.

De levensduur van de TT480 is meer dan 10 jaar bij regelmatig onderhoud.

Deze gebruiksaanwijzing is van toepassing op de volgende Tom Thumb TT480-serie (zonder flowmeter).

Onderdeelnummer	Beschrijving
0310030	Met Medirail-bevestiging
0310080	Kleinere uitlaatopening en Medirail-bevestiging
0310093	Rechthoekig bevestigingsblok
0310094	Met paalbevestiging



Datum: 08/15

Viamed Limited · 15 Station Road · Cross Hills
Keighley · West Yorkshire · BD20 7DT · United Kingdom
Tel: +44 (0)634 542 Fax: +44 (0)1535 635 582
E-mail: info@viamed.co.uk Website: www.viamed.co.uk



ISO 13485:2003