

Push-To-Set™ Intermitterend zuigtoestel (ISO/CE) Digitaal (Volwassenen)

BESCHREIBUNG UND ANWENDUNG

Het Digitaal Push-To-Set™ intermitterende zuigtoestel (PTS-ISU) overtreft klinische verwachtingen in medische afzuigprocedures, door het bieden van technologische doorbraken in combinatie met de kwaliteit en eenvoud die u gewend bent van producten van Ohio Medical. Het bevat de unieke, gepatenteerde 'unilogic' module, die in een betrouwbare, rustige manier erin voorziet om de cyclus van de regelaar in en uit te schakelen tijdens het intermitterend afzuigen. Het biedt daarnaast dubbele modi, om te voorzien in de optie van een intermitterende modus voor nasogastrische drainage en een voortdurende modus voor tracheale, faryngeale of chirurgische afzuiging.

De PTS-ISU heeft een ergonomisch ontwerp met twee exclusieve veiligheidskenmerken die processen vereenvoudigen, het aantal klinische fouten tot een minimum reduceren en de prestatie van het product verhogen. Het gepatenteerde Push-To-Set™ mechanisme bepaalt automatisch een vacuümbovengrens bij elke instelling of wijziging van het vacuümniveau in zowel de voortdurende als intermitterende modus.

Het toestel voor volwassenen heeft een unieke regelmodule met dubbele veer die zorgt voor nauwkeurigheid in het kritieke verzorgingsbereik (0-26,7 kPa/0-200 mm Hg), terwijl het daarnaast voorziet in een snelle aanpassing (2 slagen) tot het volledig beschikbare wandvacuüm voor reanimatieprocedures in geval van nood.

KENMERKEN EN VOORDELEN

- **EXCLUSIEF!** Gepatenteerde Push-To-Set™
Verbeterd de veiligheid van de patiënt
Voorkomt mogelijke onopgemerkte ongeregelde afzuiging
Eenvoudige bediening met één hand
- **EXCLUSIEF!** Snel-naar-max
Snellere bijstelling (2 slagen) naar volledig beschikbaar wandvacuüm voor reanimatie in geval van nood
- **Unilogic timingmodule**
Pneumatische, stille, betrouwbare werking Keert terug naar atmosferische druk tijdens de "OFF (UIT)" cyclus
Timingcyclussen
Zelfstandig regelbaar 3 tot 30 seconden "ON (AAN)" en "OFF (UIT)"-cyclussen
Fabrieksinstelling intermitterende timing: 15 seconden AAN/8 seconden UIT (±3 seconden)
Begint in de modus "AAN"
- **Stroomsnelheid**
Intermitterend – 0-13 l/min (aanwezig bij 8 l/min per ASTM)
Continu – 0-80 l/min (niet verstelbaar) zonder fittingen bij volledige toename
- **Grote, eenvoudig uit te lezen digitale drukkunneameter**
Kleurgecodeerde bereiken
Van een ongeëvenaarde nauwkeurigheid voor meer veiligheid
- **Veiligheidskenmerken**
Push-To-Set™-ontwerp met automatische occlusie
Positieve drukkuitlaatklep
- **Modulaire gewone componenten**
Gewone componenten verminderen de inventaris van serviceonderdelen
Vereenvoudigt serviceprocedures
Vervangingsonderdelen en -sets tegen lage kosten
- **Duurzaam ontwerp en duurzame constructie**
Een paar mechanische onderdelen
Vormvaste, schokbestendige ABS-kist
Corrosie- en smeervrij
Onderhoudsvrije achterplaat
- **CE-gemarkeerd**
- **Bestelopties**
Beschikbaar in meerdere configuraties, waaronder adapters voor het aansluiten op het bronvacuüm en met de opties voor inzamelapparaten en veiligheidsbescherming tegen overloop.



TECHNISCHE SPECIFICATIES*

Veiligheidskenmerken

Push-To-Set™-ontwerp met automatische occlusie
Snel-naar-max (2 beurten volledige muur vacuüm)

Stroomsnelheid

Intermitterend – 0-13 l/min (aanwezig bij 8 l/min per ASTM)
Continu – 0-80 l/min (niet verstelbaar) zonder fittingen bij volledige toename

Timing

Gemakkelijk verstelbare stille AAN/UIT
Fabrieksinstelling intermitterende timing: 15 seconden AAN/
8 seconden UIT (±3 seconden)
Begint in de modus "AAN"

Vacuümbereik

0 tot 26,7 kPa (0 tot 200 mmHg en volledig wandvacuüm)

Nauwkeurigheid

±1% Volledige schaal (2.0 mmHg)

Afmetingen

16,5 x 7,1 x 12,2 cm (6,5" h x 2,8" b x 4,8"d)

Gewicht

0,57 kg (1 lb 4 oz) (minder fittingen en adapters)

F.O.B. Point: Gurnee, IL

* Specificaties zijn nominaal en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Toegepaste Normen

ISO 10079-3 en ASTM F960

VERZENDINGSINFORMATIE

Verzendingsgewicht

0,77 kg (1 lb. 11 oz.) minder fittingen en adapters

Omvang verpakking

6,5" h x 10,5" b x 8" d (16,5 Hh x 26,67 b x 20,32 d cm)

Verpakking: Eén per kartonnen doos



Onderdelenconfigurator

87XX - XXXX - 9XX

Push-To-Set™ Series

Adapter (aansluiting vacuümbron)

Geen adapter met 1/8" NPT Female	00
Britse standaard (type BOC)	31
Duitse standaard (type DIN)	32
Franse standaard (type AFNOR)	33
Scandinavische standaard (type AGA)	34

Fittingen (patiëntenaansluiting)

Geen fitting 1/8" NPT Female	00
Aansluitnippel	01
Wartel	04
Wartel en overloopbeveiliging	05
Wartel, overloopbeveiliging en 1300 ml plastic fles met wandschuif, buizen	06

Digitaal Push-To-Set™ intermitterend zuigtoestel voor volwassenen

1353	Gebroken witte*	1753	Rood
1453	Geel	1853	Lichtblauw
1553	Blauw	1953	Paars
1653	Roze		

*standaard kleur

© 2017 Ohio Medical LLC. Alle rechten voorbehouden.

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 en Push-To-Set is een handelsmerk van Ohio Medical LLC.
Amerikaans Patent nr. 6,623,463 (Push-To-Set™ Vacuümsysteem)

Ohio Medical
1111 Lakeside Drive - Gurnee, IL 60031 USA
Phone: +1 847 855 0500 - Fax: +1 847 855 6218
www.ohiomedical.com
255451-DU (Rev. 5, 01/2017)

Geautoriseerde Vertegenwoordiger Ohio Medical



OxygenCare Ltd.
2 Holfeld Business Park
Kilmacanogue Co Wicklow Ireland
Tel: +353 1 2769700 - Fax: +353 1 2764970