

Push-To-Set™ Intermittent sugenhet Digitala (ISO/CE) Pediatrik / Neonatal

BESKRIVNING OCH ANVÄNDNING

Den Ohio Medical® Pediatrik och Neonatal Push-To-Set™ Digital Intermittent Suction Unit är en medicinsuganordning utformad för att leverera kontinuerlig eller intermittenterad kontrollerad vakuum från en sjukhusledning vakuumsystem. Det ger mångsidigheten hos en intermittenterad läge för nasogastrisk dränering och ett kontinuerligt läge för luftrör, pharyngeal, eller kirurgisk sugning. Den pediatrika och neonatala modellen är utformad för att förhindra att vakuuminställningen överstiger den förinställda vakuumgräns som kan vara osäker. Denna enhet är perfekt för neonatala och pediatrika patienter eller för känslig tillämpning där begränsning av den maximala nivån är viktig. Det intermittenterade läget använder en anordning med pneumatisk logik för att automatiskt slå "PÅ" och "AV" sugningen. Denna unika Unilogic tidsinställningsmodul sätter industristandarden för tyst, pålitlig och kontrollerad intermittenterad sugning. För att uppfylla de lägsta kliniska sugkraven är den pediatrika modellen justerbar från 0-18,0 kPa (0-135 mmHg) och den neonatala modellen justerbar från 0-13,3 kPa (0-100 mmHg). Den är också försedd med en positiv övertrycksventil för att minska risken för skada på patient och utrustning vid tillfällig uppkoppling till en positiv tryckgaskälla.

Den pediatrika och neonatala Push-To-Set™ Intermittent Sugkopp Units är ett lågt vakuum / hög flödesregulator.

EGENSKAPER OCH FÖRDELAR

- **EXKLUSIVT! Patenterad Push-To-Set™**
Ökar patientsäkerheten
Kan förhindra oavsiktlig oreglerad sugning
Enkel enhandsmanövrering
- **En bebissymbol anger att modellerna är lämpade för pediatrik och neonatal bruk**
- **Negativ övertrycksventil**
Den pediatrika modellen är förinställd på 18,9 kPa (135 mmHg)
Den neonatala modellen är förinställd på 13,3 kPa (100 mmHg)
- **Unilogic Timing Modul**
Pneumatisk, tyst, tillförlitlig drift
Återgår till atmosfärstrycket under "OFF" cykel
Tidmätning
Oberoende av varandra justerbar 3 till 30 sekunder "ON" och "OFF" cykler
Förinställd intermittenterad tidmätning: 15 sekunder PÅ/8 sekunder AV (±3 sekunder)
Börjar i "PÅ"-läge
- **Flödeshastighet**
Intermittenterad – 0-13 L/min (för närvarande vid 8 L/min per ASTM)
Kontinuerligt – 0-80 L/min (ej justerbart) utan armatur vid full stigning
- **Stor, lättläst digital mätare**
Färgkodade intervall



Digital Push-To-Set™ Pediatrik intermittent sugenhet



Digital Push-To-Set™ Neonatal intermittent sugenhet

Oöverträffad noggrannhet för ökad säkerhet ±1% av full skala

- **Säkerhetsfunktioner**
Push-To-Set™ med automatisk ocklusion
Säkerhetsventil för positivt övertryck
- **Vanligt förekommande modulära komponenter**
Vanligt förekommande komponenter ger minskad lagerhållning av reservdelar
Underlättar serviceåtgärder
Billiga reservdelar och utbytesatser
- **Hållbar design och konstruktion**
Få mekaniska delar
Robust, stöttålig ABS-väska
Korrosions- och smörjfri
Servicefri bakplatta
- **CE-märkt**
- **Beställningsalternativ**
Finns i flera olika konfigurationer inklusive adapterar för anslutning till vakuumkällan samt med alternativ för uppsamlingsanordningar och översvämningsskydd.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER*

Flödeshastighet

Intermittent – 0-13 L/min (för närvarande vid 8 L/min per ASTM)
Kontinuerligt – 0-80 L/min (ej justerbart) utan armatur vid full stigning

Tidmätning

Enkelt att slå PÅ/AV ljudet
Förinställd intermittent tidmätning: 15 sekunder PÅ/8 sekunder AV (±3 sekunder)
Börjar i "PÅ"-läge

Vakuumintervall

Pediatrik vård: 0-18,0 kPa (0-135 mmHg)
Neonatal vård: 0-13,3 kPa (0-100 mmHg)

Mätintervall

Barn: 0-21,3 kPa (0-160 mmHg)
Spädbarn: 0-13,3 kPa (0-100 mmHg)

Mätprecision

±1% full skala (1.6 mmHg) Barn
±1% full skala (1.0 mmHg) Spädbarn

Mått

16,5 x 7,1 x 12,2 cm (höjd 6,5" x bredd 2,8" x djup 4,8")

Vikt: 0,57 kg. (1 lb 4 oz) (minus armaturer och adaptrar)

Batteri: Primärt litium: 2/3AA, 3,6V, 1,6 Ah

F.O.B.: Gurnee, IL

Tillämpade Standarder: ISO 10079-3 och ASTM F960

* Specifikationerna är nominella och kan ändras utan föregående meddelande.

FRAKTINFORMATION

Fraktvikt

0,77 kg (1 lb. 11 oz.) mindre armaturer och adaptrar

Förpackningsstorlek

höjd 6,5" x bredd 10,5" x djup 8" (höjd 16,5 x bredd 26,67 x cm)

Förpackning: En per kartong



Reservdelskonfigurator

87XX - XXXX - 9XX

Push-To-Set™ Serien

Adapter (vakuumkällans anslutning)

Ingen adapter med 1/8" NPT honkontakt00
Brittisk standard (BOC-typ).....31
Tysk standard (DIN-typ).....32
Fransk standard (AFNOR-typ).....33
Nordisk standard (AGA-typ)34

Armaturer (patientanslutning)

Ingen adapter 1/8" NPT honkontakt00
Slangnippel.....01
Packningsring för låsning04
Packningsring för låsning och överflödslås05
Packningsring för låsning, överflödslås och 1 300 ml plastflaska med väggränna, slang.06

Digital Push-To-Set™ intermittent sugenhet

Pediatrik

6373	Offwhite*
6Y73	Gul
6B73	Blå
6L73	Rosa
6R73	Röd
6L73	Ljusblå
6U73	Lila

Neontal

6372	Offwhite*
6Y72	Gul
6B72	Blå
6K72	Rosa
6R72	Röd
6L72	Ljusblå
6U72	Lila

*Standardfärg

© 2018 Ohio Medical LLC. Alla rättigheter förbehållna. Denna handling innehåller information som ägs av Ohio Medical LLC och som inte får spridas till utomstående. Bruk av denna information får endast ske på licens från Ohio Medical LLC. Bruk som ej tillåts av Ohio Medical LLC är förbjudet. Ohio Medical, Ohio Medical logotyper och Push-To-Set är registrerade varumärken som ägs av Ohio Medical LLC. U.S.A. Patent #6,623,463 (Push-To-Set™ vakuumsystem).



EC

REP

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

255452-SV (Rev. 6) 11/18