

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

### 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 intermittent kontrollerad vakuum från en sjukhusledning vakuumsystem. Det ger mångsidigheten hos en intermittent 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 intermittenta 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 intermittent 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.



Digital Push-To-Set™ Pediatrik intermittent sugenhet



Digital Push-To-Set™ Neonatal intermittent sugenhet

### 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 neonatalt 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 intermittent tidmätning: 15 sekunder PÅ/8 sekunder AV (±3 sekunder)  
Börjar i "PÅ"-läge
- **Flödes hastighet**  
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
- **Stor, lättläst digital mätare**  
Färgkodade intervall  
Överträffad 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 utbytessatser
- **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\*

### Flödes hastighet

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 honkontakt .....	00
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 honkontakt .....	00
Slangnippel.....	01
Packningsring för låsning .....	04
Packningsring för låsning och överflödslås .....	05
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

© 2017 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)



Ohio Medical  
1111 Lakeside Drive - Gurnee, IL 60031 USA  
Phone: +1 847 855 0500 - Fax: +1 847 855 6218  
www.ohiomedical.com  
255452-SV (Rev. 5, 01/2017)

### Ohio Medical auktoriserade representant



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