

Digitale Push-To-Set™ Intermittierende Absaugvorrichtung für Erwachsene (ISO/CE)

BESCHREIBUNG UND ANWENDUNG

Die Digitale Push-To-Set™ Intermittierende Absaugeinheit (PTS-ISU) übertrifft die klinischen Erwartungen bei medizinischen Absaugverfahren. Ein technologischer Durchbruch mit der Qualität und einfachen Bedienung, die Sie von Produkten der Ohio Medical. Sie enthält das einzigartige, patentierte Unilogic-Modul, das während des intermittierenden Absaugens eine zuverlässige, leise Möglichkeit zum zyklischen Ein- und Ausschalten des Reglers bietet. Sie bietet auch einen Dual-Modus, um die Möglichkeit eines intermittierenden Modus für nasogastrische Drainage zu liefern, sowie einen kontinuierlichen Modus für die tracheale, pharyngeale oder chirurgische Absaugung.

Das PTS-ISU hat ein ergonomisches Design mit zwei exklusiven Sicherheitsfunktionen, die Verfahren vereinfachen, klinische Fehler minimieren und die Produktleistung steigern. Der patentierte Push-To-Set™ Mechanismus legt bei jeder Einstellung oder Änderung der Vakuumwerte sowohl im kontinuierlichen als auch intermittierenden Modus automatisch einen Vakuumgrenzwert fest.

Das Gerät für Erwachsene verfügt über ein einzigartiges Dualfeder-Regulatoremodul, um die erforderliche Präzision im Bereich der Intensivpflege (0 bis 26,7 kPa/0-200 mmHg) sicherzustellen. Es ermöglicht aber zugleich eine schnelle Anpassung (2 Umdrehungen) bis zum maximal verfügbaren Vakuum des Wandanschlusses für Reanimationsverfahren in der Notversorgung.

FUNKTIONEN UND VORTEILE

- **EXKLUSIV!** Patentierte Push-To-Set™-Funktion
Verbessert die Patientensicherheit
Kann unvorhergesehenes, unregelmäßiges Absaugen verhindern
Einfache Einhandbedienung
- **EXKLUSIV!** Schnellmaximum
Schnellere Anpassung (2 Umdrehungen) bis zum maximal verfügbaren Vakuum des Wandanschlusses für die Reanimation in der Notversorgung.
- **Unilogic-Zeitmodul**
Pneumatische, ruhig, zuverlässigen Betrieb
Versandkosten auf Atmosphärendruck während "AUS"-Zyklus
Zeitzyklen
Selbständig einstellbar 3 bis 30 Sekunden auf "EIN" und "AUS"-Zyklen
Werkseitig eingestellte intermittierende Zeiteinstellung:
15 Sekunden AN/8 Sekunden AUS (±3 Sekunden)
Beginnt im „AN“-Modus
- **Durchflussrate**
Intermittierend – 0-13 l/min (bei 8 l/min gemäß ASTM)
Kontinuierlich – 0-80 l/min (nicht einstellbar) ohne Anschlussstücke, voll aufgedreht
- **Großes, einfach ablesbares, digitales Vakuummeter**
Farblich gekennzeichnete Bereiche
- Unübertroffene Genauigkeit für mehr Sicherheit ± 1% der Gesamtskala
- **Sicherheitsfunktionen**
Automatischer Verschluss durch Push-To-Set™
Überdrucksicherheitsventil
- **Gängige modulare Bauteile**
Aufgrund gängiger Bauteile sind weniger Ersatzteile am Lager erforderlich
Vereinfachung von Wartungsmaßnahmen
Günstige Ersatzteile und Kits
- **Haltbares Design und Bauweise**
Wenige mechanische Teile
Robustes, schlagfestes ABS-Gehäuse
Korrosions- und schmierungsfrei
Wartungsfreie Rückwand
- **CE-Kennzeichnung**
- **Bestelloptionen**
Erhältlich in verschiedenen Konfigurationen, einschließlich Adaptern zum Anschluss an Vakuum und Optionen für Überlaufflaschen und Auffangbehälter..



TECHNISCHE DATEN*

Sicherheitsfunktionen

Automatischer Verschluss durch Push-To-Set™
Schnellmaximum (2 dreht sich Vollwand -Vakuum)

Durchflussrate

Intermittierend – 0-13 l/min (bei 8 l/min gemäß ASTM)
Kontinuierlich – 0-80 l/min (nicht einstellbar) ohne Anschlussstücke, voll aufgedreht

Zeiteinstellung

Einfach einstellbares, leises EIN-/AUS-Schalten
Werkseitig eingestellte intermittierende Zeiteinstellung:
15 Sekunden AN/8 Sekunden AUS (±3 Sekunden)
Beginnt im „AN“-Modus

Vakuumbereich

0 bis 26,7 kPa (0 bis 200 mmHg und maximales Vakuum des Wandanschlusses)

Genauigkeit des Vakuummeters

±1% Gesamtskala (2.0 mmHg)

Abmessungen

16,5 x 7,1 x 12,2 cm (6,5"H x 2,8"B x 4,8"T)

Gewicht

0,57 kg (1 lb 4 oz) (ohne Anschlussstücke und Adapter)

F.O.B. Point: Gurnee, IL

* Alle in den technischen Daten angeführten Werte sind Nennwerte und können ohne Vorankündigung geändert werden.

Angewandte Normen

ISO 10079-3 und ASTM F960

VERSANDINFORMATIONEN

VERSANDGEWICHT

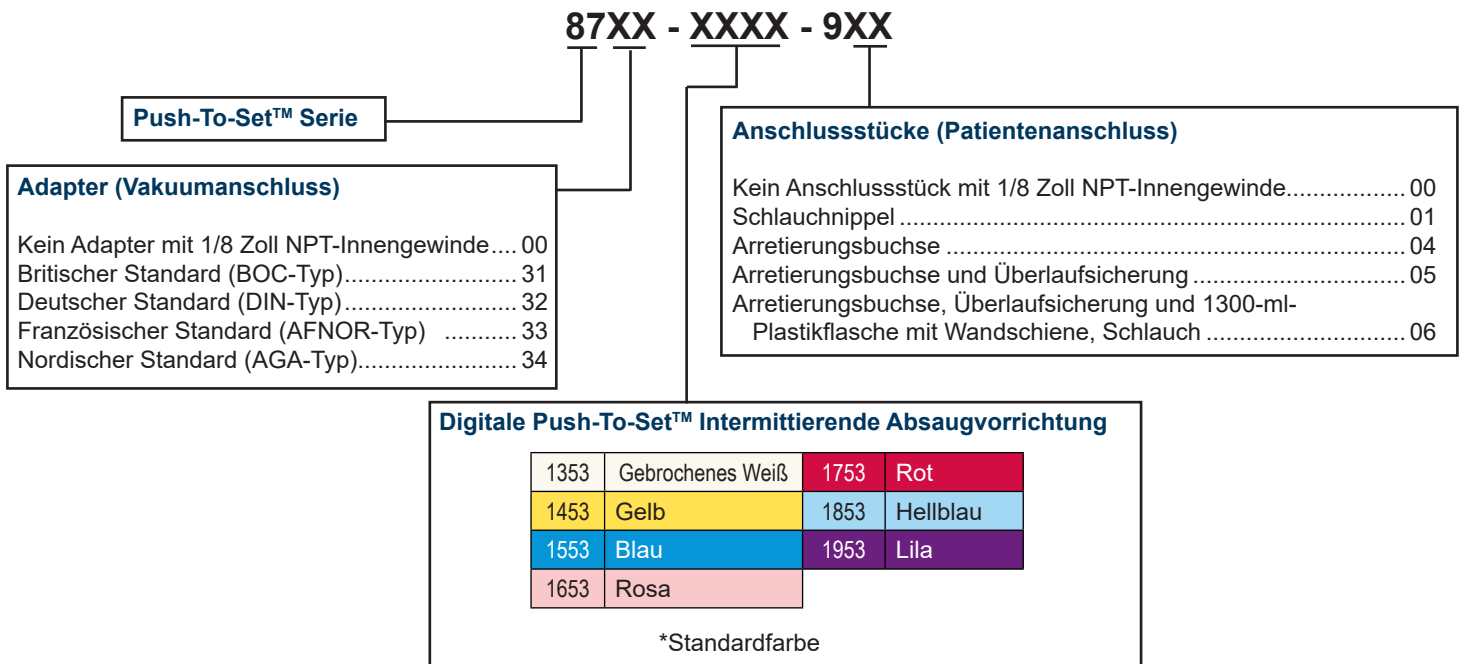
0,77 Kg (1 lb. 11 oz.) (ohne Anschlussstücke und Adapter)

Paketgröße

6,5" H x 10,5" B x 8" T (116,5 H x 26,67 B x 20,32 T cm)

Verpackungsart: Ein Stück pro Karton

Teilekonfigurator



EMERGO EUROPE
Prinsessegracht 20 2514 AP The Hague The Netherlands

AUSTRALIAN SPONSOR: EMERGO AUSTRALIA
Level 20, Tower II Darling Park 201 Sussex Street Sydney, NSW 2000 Australia

© 2019 Ohio Medical LLC. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument enthält Informationen, die Unternehmenseigentum der Ohio Medical LLC und vertraulich sind. Die Nutzung dieser Informationen unterliegt der Genehmigung durch die Ohio Medical LLC. Jede andere Nutzung als die von der Ohio Medical LLC gestattete ist verboten. Die Bezeichnungen Ohio Medical sowie das Logo der Ohio Medical sind eingetragene Handelsmarken und Push-To-Set ist eine Handelsmarke der Ohio Medical LLC.



255451-DE (Rev. 6.1) 08/19

1111 Lakeside Drive Gurnee, IL 60031 USA
866.549.6446 | ohioomedical.com