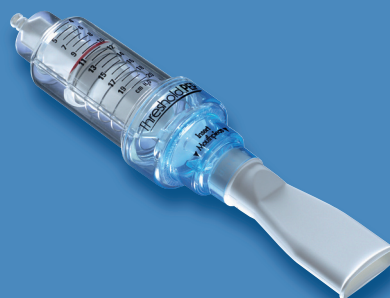




LASSEN SIE DEN DRUCK HINTER SICH: MIT DER KONSTANTEN PEP-THERAPIE

Threshold™ PEP (Positive Expiratory Pressure Device) ist ein innovatives Gerät zur positiven expiratorischen Drucktherapie. Unabhängig davon, wie schnell oder langsam der Patient atmet, hält es den Druck konstant auf einem bestimmten Niveau.

Threshold PEP
Positive Expiratory Pressure Device



Threshold PEP

Positive Expiratory Pressure Device

Die Threshold-Geräte sind mit Einwegventilen ausgestattet, die unabhängig vom Atemfluss arbeiten und so einen konstanten Widerstand garantieren. Die Geräte bieten außerdem adjustierbare, spezifische Widerstände (in cm H₂O), die von medizinisch geschultem Personal individuell eingestellt werden. Beim Ausatmen in Threshold™ PEP entsteht durch den Widerstand ein positiver Druck, der die Öffnung der Atemwege unterstützt und so zusammen mit der „Schnauf“-Husttechnik (forcierte expiratorische Technik) den Anstoß von Schleim bewirkt. Threshold PEP kann zur Freihaltung der Atemwege, Bronchialtoilette oder als Alternative zur Physiotherapie angewendet werden.

Eigenschaften

- atemflussunabhängiges Einwegventil
- konstanter Druck (unabhängig vom Atemfluss des Patienten) macht einen Druckanzeiger überflüssig
- Kliniker legen die Druckeinstellungen in cm H₂O fest
- der Druck ist justierbar (in 1 cm H₂O) und leicht einzustellen
- das Gerät kann in jeder Position gehalten werden und bietet so eine wirksame Therapie bei leichter Handhabung
- das Gerät kann mit Mundstück oder Maske angewand werden
- leichte Reinigung
- gefertigt aus strapazierfähigem, hochschlagfestem Acryl
- verhindert die Akkumulation von Sekreten
- verbessert die Sekretmobilisation
- fördert effektive Atemmuster und verbessert den Gasaustausch
- verbessert die Funktion der zentralen und peripheren Atemwege
- verhindert oder behebt eine Atelektase
- optimiert die Bronchodilatation im Kombination mit der Gabe von Atemwegstherapeutika zur Bronchialtoilette mithilfe von Verneblern oder Geräten mit MDI-Spacer
- uneingeschränkte Garantie über 1 Jahr

Leistungsdaten

Genauigkeit	± 1 cm H ₂ O
Reproduzierbarkeit	± 0,5 cm H ₂ O

Maße

Länge	13 cm (12,954)
Durchmesser	4 cm (4,064)
Gewicht	37 g (36,85)

Material

Basisteil	schlagfestes Acryl
Skala	Heißprägung, resistent gegen Alkohol
Mundstück	Polypropylen
Nasenklammer	Polypropylen

Eichdaten

Messbereich	4-20 cm H ₂ O
Skalenteilungswert	1 cm H ₂ O

Reinigung

Nach jeder Sitzung Threshold PEP und alle benutzten Zusatzgeräte mit warmen Wasser und einem milden, flüssigen Spülmittel gründlich reinigen. Zur Spülung reines Wasser in beiden Seiten

des Geräts und Zusatzgeräte laufen lassen. Verbleibendes Wasser durch Schütteln des Geräts entfernen und Geräte an der Luft trocknen lassen. Das Gerät NICHT ABTROCKNEN ODER ERHITZEN. Die Geräte und Zusatzgeräte nach vollständiger Trocknung bis zur nächsten Therapiesitzung aufbewahren.

Lebenserwartung

Genauigkeit und Reproduzierbarkeit werden über mindestens zwei Jahre (± 1 cm H₂O) garantiert.

Qualitätssicherung

Alle Threshold PEP Einheiten werden vor dem Versand im Werk einer Qualitätskontrolle unterzogen.

Garantie

Für alle Threshold PEP Einheiten gilt eine uneingeschränkte einjährige Garantie. Jede Einheit, die während dieses Zeitraums nicht zufrieden stellend funktioniert, wird von Respironics unabhängig von der Ursache kostenlos ersetzt.

Lieferung

Die Threshold PEP Einheiten sind zusammen mit Gebrauchsanweisung, Mundstück und Nasenklammer in einem Plastikbeutel verpackt.

BESTELLINFORMATIONEN

Artikel	Anzahl	Artikelnummer
Threshold PEP Gebrauchsanweisung in 13 Sprachen, CE-gekennzeichnet	10	HS735EU-010
Sauerstoffadapter	10	HS730A-001

Für die Indikation zur PEP Therapie siehe Richtlinien für die klinische Praxis der American Association for Respiratory Care (AARC): Use of Positive Airway Pressure Adjunct to Bronchial Hygiene Therapy veröffentlicht in Respiratory Care 1993;38(5):516

Ihr Ansprechpartner



RESPIRONICS®

Respironics Deutschland

Gewerbestr. 17
D-82211 Herrsching
Tel: +49 8152 93 06 0
Fax: +49 8152 93 06 18
www.respironics.com

© Respironics Limited ALLE RECHTE VORBEHALTEN

Aufgrund ständiger technischer Weiterentwicklungen behalten wir uns vor, Design, Ausstattung und Zubehör ohne Ankündigung zu ändern. Die Korrektheit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen ist zum Zeitpunkt der Drucklegung nach bestem Wissen geprüft worden. Respironics übernimmt keinerlei Verantwortung für jegliche Daten, Aussagen, Beschreibungen, Informationen oder Illustrationen in diesem Dokument. Die Erwähnung aller nicht von Respironics stammenden Produkte oder Dienstleistungen erfolgt nur zu Informationszwecken und ist weder als Anerkennung noch als Empfehlung dieser Produkte zu verstehen. Respironics übernimmt keinerlei Verantwortung für die Auswahl, die Leistungsfähigkeit oder den Einsatz solcher Produkte. Alle Vereinbarungen, Übereinkünfte oder Garantien (falls vorhanden) bezüglich solcher Produkte gelten nur direkt zwischen dem Hersteller oder Lieferanten dieser Produkte und dem Käufer oder zukünftigen Anwender.

Respironics ist eine Marke, Threshold PEP ist eine eingetragene Marke von Respironics Limited.