

 <p><b>LA BOUTIQUE</b> DEL CUIDADO RESPIRATORIO</p>	<p>Calle 74 No. 15-13/15 Of 501 Bogotá – Colombia Tel. (57 1) 7024960 3106285948 www.laboutique.com.co</p>	<p><b>CUIDADO RESPIRATORIO</b></p>	
--	--	--	---

**REHABILITADOR PULMONAR  
Threshold PEP e IMT**



**FICHA TÉCNICA**

El dispositivo Threshold PEP se utiliza para despejar las vías respiratorias, higiene bronquial o como alternativa a la fisioterapia de tórax. La carga resistiva genera presión positiva durante la exhalación que ayuda a abrir las vías respiratorias y permite expulsar el moco.

Threshold IMT brinda presión específica y constante para fortalecer los músculos inspiratorios y entrenar la potencia, sin importar si los pacientes respiran rápido o lento. Ejercita los músculos respiratorios y mejora la respiración.

**ESPECIFICACIONES**

Threshold PEP		Threshold IMT	
<b>Datos de desempeño</b>			
Precisión	± 1 cm H2O	± 2 cm H2O	
Reproducibilidad	± 0,5 cm H2O	± 1 cm H2O	
<b>Dimensiones</b>			
Largo	5,1"	4,6"	
Diámetro	1,6"	1,6"	
Peso	1,3 onzas	1,3 onzas	
<b>Datos de calibrado</b>			
Rango medición	de 5-20 cm H2O	9- 41 cm H2O	

 <p><b>LA BOUTIQUE</b> DEL CUIDADO RESPIRATORIO</p>	<p>Calle 74 No. 15-13/15 Of 501 Bogotá – Colombia Tel. (57 1) 7024960 3106285948 www.laboutique.com.co</p>	<p><b>CUIDADO RESPIRATORIO</b></p>	
--	--	--	---

Resolución	1 cm H <sub>2</sub> O 2 cm H <sub>2</sub> O
<b>Materiales</b>	
Cuerpo principal	Acrílico resistente a impacto
Escala	Estampada en caliente, resistente al alcohol
Boquilla	Polipropileno
Clip nasal	Polipropileno

Cada unidad Threshold PEP y Threshold IMT está envasada en una bolsa de plástico con instrucciones de uso, la boquilla y el clip nasal.

## DESCRIPCIÓN

Características comunes entre el Threshold PEP y el Threshold IMT 1  
Ofrecen una terapia efectiva cuando se los sujeta en cualquier posición Se los puede utilizar con una boquilla o máscara Precisión y reproducibilidad garantizadas por un mínimo de dos años  
Todos los productos son inspeccionados en la fábrica en cuanto a su calidad antes del envío y están respaldados por un año de garantías incondicionales

### Threshold PEP

- Mejora la movilización y previene la acumulación de las secreciones Promueve los patrones de respiración efectiva y mejora el intercambio de gases
- Mejora la función de las vías respiratorias central y periférica
- Evita o anula la atelectasia
- Optimiza la broncodilatación cuando se lo combina con entrega de drogas respiratorias mediante un dispositivo nebulizador o espaciador MDI

### Threshold IMT

- Aumenta la fuerza del músculo respiratorio
- Aumenta la resistencia del músculo respiratorio
- Aumenta y ejercita la tolerancia

## BENEFICIOS

Cuando los pacientes exhalan a través del Threshold PEP, la carga de resistencia crea una presión positiva que ayuda a abrir las vías respiratorias y permite expeler el moco durante la tos “huff”, o técnicas de espiración forzada (TEF). El Threshold PEP también podría mejorar el intercambio de gas y la degradación de la medicación cuando se lo utiliza junto con tratamientos de nebulización. Cuando los pacientes inhalan a través de un Threshold IMT, una válvula cargada con resorte ofrece una resistencia que ejercita los músculos respiratorios mediante el acondicionamiento.

	<p>Calle 74 No. 15-13/15 Of 501 Bogotá – Colombia Tel. (57 1) 7024960 3106285948 <a href="http://www.laboutique.com.co">www.laboutique.com.co</a></p>	<p><b>CUIDADO RESPIRATORIO</b></p>	
---	---	--	---

## VIDA ÚTIL

- 1 año