

Atemtrainer

„THRESHOLD-IMT“

Gerät zur inspiratorischen Atemmuskulaturtherapie

Art. 259.27000

Power **breath**

www.lungentrainer.at

Atmung ist Leben!



THRESHOLD-IMT

Der Threshold-IMT hält den Druck konstant auf einem Niveau, unabhängig davon, wie schnell oder langsam der Anwender atmet.

Er ist mit einem Einwegventil ausgestattet, das unabhängig vom Atemfluss arbeitet und so einen konstanten Widerstand garantiert. Der Threshold-IMT bietet außerdem adjustierbare, spezifische Widerstände (in cm H₂O), die von medizinisch geschultem Personal individuell eingestellt werden sollten. Beim Einatmen durch den Threshold-IMT sorgt ein federgeladenes Ventil für Widerstand, der die Atemmuskulatur und deren Koordination trainiert.

Eigenschaften:

- atemflussunabhängiges Einwegventil
- konstanter Druck (unabhängig vom Atemfluss des Patienten), macht einen Druckanzeiger überflüssig
- Ärzte und Therapeuten legen die Druckeinstellungen in cm H₂O fest
- der Druck ist justierbar (PEP 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 angewendet werden

„THRESHOLD-IMT“

Inspiratorischer Atemmuskeltrainer

Power4**breath**
www.lungentrainer.at

Atmung ist Leben!

Art-Nr. 259.27000



Auch lieferbar: THRESHOLD-PEP
(Positive expiratorische Drucktherapie)



Druckanzeiger



Drehen Sie den Kontrollknopf am Threshold-IMT bis die rote Linie des Druckanzeigers auf der vom Arzt verordneten Einstellung steht.

Leistungsdaten Threshold-IMT

Genauigkeit: ± 2 cm H₂O
Reproduzierbarkeit: ± 1 cm H₂O

Maße:

Länge 12 cm, Durchmesser 4 cm,
Gewicht 37 g

Eichdaten:

Messbereich: 7-41 cm H₂O
Skalenteilungswert: 2 cm H₂O

Material: Basisteil schlagfestes Acryl,
Mundstück Polypropylen, Nasenklammer
Polypropylen

Skala: Heißprägung, resistent gegen Alkohol

CE-gekennzeichnet

Anleitung mit Hinweisen in acht Sprachen

Qualitätssicherung:

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

Lebenserwartung:

Genauigkeit und Reproduzierbarkeit werden über mindestens zwei (2) Jahre (± 1 cm H₂O) garantiert!

Lieferung:

Der Threshold-IMT wird zusammen mit Gebrauchsanweisung, Mundstück und Nasenklammer in einem Plastikbeutel verpackt geliefert.



Auf Anfrage gibt es für den Threshold-IMT eine detaillierte Anwendungsbeschreibung.

Ringheftung, 18 Seiten

Artikel-Nr. 259.27001

Reinigung:

Nach jedem Gebrauch den Threshold-IMT und alle benutzten Zusatzgeräte mit warmem Wasser und einem milden, flüssigen Spülmittel oder dem speziell für Atem- und Lungentrainer entwickelten Reinigungsmittel WASHE gründlich reinigen. Zur Spülung reines Wasser in beide Seiten des Threshold und durch das Mundstück laufen lassen. Verbleibendes Wasser durch Schütteln entfernen und an der Luft trocknen lassen.

NICHT ABTROCKNEN ODER ERHITZEN! Nach vollständiger Trocknung bis zur nächsten Sitzung aufbewahren.