

THERA-TRAINER BALO 536

Der THERA-Trainer balo ist ein Trainingsgerät für dynamisches, sicheres Training der Balance (Posturale Kontrolle). Er ist auch für nicht stehfähige Patienten geeignet und wurde für den täglichen Einsatz in Kliniken und Praxen, sowie für den häuslichen Bereich entwickelt und entspricht neuesten Qualitäts- und Sicherheitsstandards.

Für viele Anwender

Der Steh- und Balance-Trainer ist für sturzgefährdete Menschen ebenso wie für Rollstuhlfahrer und Wachkomapatienten geeignet.

Wichtige Therapieziele

- > Stärkung der Becken- und Rumpfstabilität
- > Verbesserung des Gleichgewichts
- > Beweglichkeit / Tonusregulation
- > Aktivierung von Kreislauf und Stoffwechsel
- > Verbesserung der Atmung
- > Psychische Stabilisierung



Zwei Trainer in Einem



Die Balance-Einheit des THERA-Trainer balo lässt sich in mehreren Stufen (0 Grad, 6 Grad oder 11 Grad) einstellen. So verwandelt sich das Trainingsgerät von einem starren Stehtrainer (0 Grad) in einen dynamischen Balance-Trainer (6 und 11 Grad).

Optimal positioniert



Die Vorderfuß- und Fersenschnellsicherungen kann ohne Werkzeug angeordnet werden. So ist es möglich, in Schritt- oder Parallelstellung bzw. im Einbeinstand zu trainieren. Die rutschsichere Trittpläche gibt den Füßen zusätzlichen sicheren Halt.

Qualität „Made in Germany“

»Made in Germany« ist ein Synonym für beste Qualität, Zuverlässigkeit und höchste Sicherheit. Bereits während der Entwicklung werden Tests in Prüflabors und Sicherheitschecks unter starker Belastung durchgeführt. 95% unserer sorgfältig ausgewählten Zulieferer haben ihren Firmensitz in Deutschland. Um alle Anforderungen der Kunden erfüllen zu können, werden alle THERA-Trainer vor dem Serienstart im klinischen Alltag auf »Herz und Nieren« geprüft.

Produktspezifikation

Grundausrüstung

Basis-Einheit	<ul style="list-style-type: none">- Robuste und langlebige Metallbauweise- Vier blockierbare Doppellenkrollen mit Durchmesser 7,5 cm- Stabile Metall-Trittläche mit einer verschleißfesten Anti-Rutschmatte inkl. Bohrungen zur variablen Befestigung der Fußsicherung
Vorderfuß-schnell-sicherung	<ul style="list-style-type: none">- Ohne Werkzeug variabel auf der Trittläche positionierbar- Vorderfuß wird mit Klettband gesichert
Fersenschnell-sicherung	<ul style="list-style-type: none">- Ohne Werkzeug variabel auf der Trittläche positionierbar- Ferse wird mit Schaumteil gesichert
Balance-Einheit lang mit hoher Federkraft	<ul style="list-style-type: none">- Federsteifigkeit ohne Werkzeug in Stufen einstellbar- Auslösen/Blockieren der Balance-Funktion über Auslösehebel- Einstellbares Bewegungsausmaß:<ul style="list-style-type: none">> Position 0: 0°> Position 1: 6°> Position 2: 11°
Knie-pelotten-Set	<ul style="list-style-type: none">- Zur Führung/Sicherung der Knie- In Höhe, Tiefe und Abstand werkzeuglos einstellbar- Gemeinsam/einzeln abnehmbar- Leicht abwasch- und desinfizierbar- Für Kniebreiten bis ca. 120 mm
Becken-pelotten-Set	<ul style="list-style-type: none">- Zur sicheren Unterstützung des Beckens bei Bewegung- In Höhe, Tiefe und Abstand werkzeuglos einstellbar- Für den freien „Einstieg“ des Benutzers sind die Pelotten einfach abschenkbare- Leicht abwasch- und desinfizierbar- Für Beckenbreite von ca. 220 - 440 mm
Tischeinheit	<ul style="list-style-type: none">- Tischplatte (445 x 720 mm) mit langem Vertikalrohr- Tischplatte aus Schichtholz mit extrem widerstandsfähiger Lackierung und gepolstertem Körperausschnitt- Höhenverstellung mit Gasfederunterstützung rechts und links ohne Werkzeug einzeln einstellbar- Leicht abwasch- und desinfizierbar- Zur Anpassung an den Bauchumfang mit Werkzeug in drei Stufen um je 43 mm horizontal verschiebbar
Sonstiges	Betriebslebensdauer = 10 Jahre

Zubehör

Lieferbares Zubehör	Trittlächenverlängerung (A002-764); Trittlächenverlängerung Anschlussfläche, magnetisch (A004-915); Trittlächenverlängerung Mittelfläche, magnetisch (A004-916); Trittlächenverlängerung Rampenfläche, magnetisch (A004-917); Kniepelotten-Set schmal (A002-433); Kniepelotten-Set breit (A002-347); Mittelpolster für Beckenpelotten-Set (A003-726); Patientenhaltgurt mit Beinschlaufen und Boden, Größe S M L XL (A002-352 A002-353 A002-354 A002-355); Armauflagekissen (A002-428); Oberkörperpelotte (A002-356); Mittelpolster für Oberkörperpelotte (A002-357); Elektrisches Aufrichtsystem (A002-358); Bedien- und Anzeigeeinheit mit 11,6"-Farbbildschirm inkl. Touch-Funktion (A005-898); Bedien- und Anzeigeeinheit mit 23,6"-Farbbildschirm inkl. Touch-Funktion (A003-683); Fahrbarer Halter für Bedien- und Anzeigeeinheit (A002-302); Trenntransformator 230 V (A004-001); THERA-soft SB basic (A004-284); Feedbacksensor Typ A inkl. Touch-Taste (A003-881); Bluetooth-Empfänger für Sensoren (A004-020); Feedbacksensor Befestigungsset für THERA-Trainer balo (A003-977); USB-Ladenetzteil für Feedbacksensor (A003-980)
----------------------------	---

Technische Daten

Abmessungen	L x B x H = 118 cm x 78 cm x 95-125 cm
Gewicht	76,8 kg
Geräusch-emission	LpA > 45 dB (A)
Zulässige Körpergröße	150 cm - 200 cm
Zulässiges Körpergewicht	max. 140 kg
Medizin-produkt-Klasse	I
CE-Kennzeichnung	CE
Normen	DIN EN 12182 DIN EN ISO 13485 Medizinprodukte Richtlinie 93/42/EWG