

Motorbetriebener Bein- und Oberkörpertrainer

bemo 636



THERA-soft®
connectable +

● = Ausstattungsvariante ○ = Zubehör

THERA-Trainer bemo 636	
Art.-Nr.	A008-294

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Ausstattung
Basis-Einheit bemo + T.assist	A006-878	●
Fußschalen mit Beinstabilisierung	A006-917	●
Hyperextensionsschutz	A006-916	●
Bedien- und Anzeigeeinheit bemo 2,7" Funk	A005-242	●
Adapter für Oberkörpertraining	A006-880	○
Therapiegriffe	A001-420	○
Tetra-Spezialgriff	A004-241	○
Armauflagen mit stabförmigem Griff	A002-757	○
Manschetten für Armauflagen mit stabförmigem Griff	A001-427	○
Armauflagen mit stabförmigem Griff inkl. Manschetten	A001-426	○
Manschetten für Therapiegriffe/Haltegriff	A002-440	○
Patienten-Not-Stop	A006-882	○
THERA-soft	A006-630	○
Funk-Empfänger für PC	A004-020	○
Tablethalter bemo	A008-211	○

bemo 636

Produktspezifikation	
Produktbeschreibung	Der THERA-Trainer bemo mobilisiert mit zyklischen Bewegungen die oberen und unteren Extremitäten aktiv und/oder passiv. Dadurch können Muskeln gekräftigt, die Bewegung der Gelenke wiederhergestellt und die Herz-Kreislauf-Funktion verbessert werden.
Besondere Produktmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> - Minimale Setup-Zeit: Der THERA-Trainer bemo ist in wenigen Sekunden einsatzbereit: über das Bett/die Liege fahren > Bremsen blockieren > durch die elektrische Höhenverstellung in optimale Position bringen > Extremitäten einlegen und sichern > START drücken - Große Variabilität: Dank der patentierten Portal-Lösung passend für alle Betten und Liegen bis 115 cm Breite. Das Training kann mit den unteren oder oberen Extremitäten in liegender, halbliegender oder sitzender Position erfolgen. - Intuitive 1-Klick-Bedienung: Wichtige Funktionen lassen sich mit nur einem Handgriff anpassen, z.B. START-/STOP-Ampelschaltung, Höheneinstellung, Zubehörwechsel, Bewegungsradius. - Innovative Antriebstechnologie: Der Motor bewegt die Extremitäten schon ab 1 U/min. extrem sanft und gleichmäßig. Zudem ermöglicht er einen fließenden Übergang von passivem zu aktivem Training . Aktive Patienten könnten bis 100 Watt Dauerleistung trainieren. - Schnelle und einfache Hygiene: Geschlossene und ebene Oberflächen ermöglichen eine schnelle und gründliche Reinigung und Desinfektion. - Sicherheit hat höchste Priorität: Ein geschlossener Antrieb ohne Scherstellen gehört ebenso zum Sicherheitskonzept wie die extrem stabile Portal-Lösung für hohe Standstabilität. Bei der hier verbauten Basis-Einheit bemo runden Distanz- und Pedalsensoren, Positionierhilfen, ein automatischer Sicherheitsstopp, sowie audiovisuelle Signale das Konzept ab. - Zukunftsorientiert behandeln: Der THERA-Trainer bemo kann jederzeit in eine Gesamtlösung integriert werden.
Einsatzort	Geschlossene Räume, z. B. Kliniken, Pflegeeinrichtungen, Therapiepraxen, Dialysezentren
Technische Spezifikation	<ul style="list-style-type: none"> - Abmessungen (L/B/H): ca. 89 / 143 / 118-158 cm - Gewicht: ca. 93 kg - benötigte Standfläche: ca. 1,3 m² - Bettbreiten: bis 115 cm - Elektromotor: bürstenloser Servomotor mit einer Leistungsgrenze bis max. 300 Watt (Dauer-Bremsleistung = 100 Watt) - Stromanschluss: 100-240 V, 50/60 Hz - Schutzklasse: II - Schutzgrad: Typ BF - Schutzart: IP20 - Umgebungsbedingungen im Einsatz: Temperatur: 5 °C bis 40 °C, relative Luftfeuchtigkeit: 15 % bis 93 % Rh, Luftdruck: 700 hPa bis 1060 hPa - Geräuschemission: < 35 dB während des aktiven/passiven Trainings - Betriebslebensdauer: 10 Jahre
Kompatibilität	THERA-soft
Patientenanforderungen	<ul style="list-style-type: none"> - Patientengewicht: max. 180 kg - Patientengröße: 120 - 200 cm
Lieferung und Inbetriebnahme	<ul style="list-style-type: none"> - Verpackung (L/B/H): 148 / 100 / 134 cm - Lieferung: Palette per Spedition - Transport- und Lagerbedingungen: Temperatur: -25 °C bis 70 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 93 % Rh Luftdruck: 700 hPa bis 1060 hPa - Inbetriebnahme: durch autorisierte Fachkraft
Service/Wartung	<ul style="list-style-type: none"> - Service: nur durch autorisierten Servicetechniker - Wartung: wartungsfrei - Technische Überprüfung: alle 24 Monate sicherheitstechnische Überprüfung (Herstellerempfehlung)
Registrierung	<ul style="list-style-type: none"> - Medizinprodukteklasse: IIa - CE-Kennzeichnung: CE0297