

THERA-Trainer lyra
Endeffektor-Gangtrainer

lyra



● = Ausstattungsvariante ○ = Zubehör

THERA-Trainer lyra Endeffektor Gangtrainer	
Art.-Nr.	A006-206

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Ausstattung
Basis-Einheit lyra inkl. - 15,6" Medical display (A007-515) - Software lyra PC-0 (A007-533)	A006-206	●
Fußführung THERA-Trainer lyra	A006-213	●
Connectivity-Box	A006-660	●
Support-Paket	A006-208	○
Flex-Paket	A006-209	○
Pädiatrie-Paket	A006-210	○
Beckenstabilisierung dynamisch	A006-211	○
Beckenpelotte	A006-212	○
Gurtsystem XXS	A006-217	○
Gurtsystem XS	A006-218	○
Gurtsystem S	A006-219	○
Gurtsystem M	A006-220	○
Gurtsystem L	A006-221	○
Gurtsystem XL	A006-222	○
Handläufe Pädiatrie	A006-216	○
Verlängerungs-Karabiner (2 Stück)	A006-223	○
Interaktives Biofeedback	A006-207	○
Freischaltung Connectivity	A006-228	○
Bodenplatte lyra anthrazit	A008-051	○
Bodenplatte lyra hellgrau	A008-052	○
Bodenplatte lyra beige	A008-053	○

Thera-Trainer lyra
Endeffektor-Gangtrainer

lyra

Produktspezifikation	
Produktbeschreibung	Die Thera-Trainer lyra ist ein Gangtrainer für Patienten mit eingeschränkter Mobilität aufgrund zerebraler, spinaler oder neuronaler Störungen. Unter Entlastung des Körpergewichts werden die Muskelkraft und der Bewegungsumfang der Gelenke erhöht und damit die Gangrehabilitation gefördert.
Besondere Produktmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> - Endeffektor-Gangtrainer: Stellt die effektivste Therapie in der Frühphase der Rehabilitation mit bester klinischer Evidenz dar. - Physiologisches Gangmuster: Durch die patentierte Mechanik wird ein physiologisches Gangmuster mit einer stufenlosen Geschwindigkeitsregulierung von 0 - 4 km/h bei 100 Schritten pro Minute nachempfunden. Schrittlängeneinstellung von 39 - 67 cm. - Teilautomatisierung: Diese erlaubt eine bis zu 20-fach höhere Anzahl an Schrittwiederholungen und ist entlastend für Therapeuten. - Quick-Setup: Durch den ebenerdigen Zugang sind Transfer und Setup in ca. 3 - 5 Minuten möglich. Schrittlänge, Handläufe und Gewichtsentlastung sind mit wenigen Handgriffen innerhalb weniger Sekunden einstellbar. - Dynamische 1-Punkt-Gewichtsentlastung: Stufenlos einstellbar (bis 60 kg dynamische Entlastung/bis 150 kg statische Entlastung) bei maximaler Freiheit der Bewegung. Die laterale Gewichtsverlagerung bleibt erhalten und die posturale Kontrolle kann optimal trainiert werden. - Modulare Beckenstabilisierung: Die dynamische Beckenstabilisierung mit Expandersystem ist mit einer anpassbaren stabilisierenden Hüftpelotte ausgestattet und ermöglicht die einfache und schnelle Anbringung. - Intuitive -Touch: Bedienerfreundliches Interface dank intuitiver Bedienlogik. Alle Trainingsparameter auf einen Blick. - Interaktives Biofeedback: Ermöglicht die automatische Erkennung der Trainingsintensität, sowie die Analyse der individuellen Patientenaktivität. Der Patient steuert durch Eigenaktivität die Gehgeschwindigkeit. - Zukunftsorientiert behandeln: Die Thera-Trainer lyra kann jederzeit in eine Thera-Trainer Gesamtlösung integriert werden.
Einsatzort	Geschlossene Räume, z. B. Kliniken, Therapiepraxen
Technische Spezifikation	<ul style="list-style-type: none"> - Abmessungen (L/B/H): 250 / 190 / 260 cm (geschlossener Flügel), 250 / 240 / 260 cm (offener Flügel) - Gewicht: ca. 570 kg - Minimale Deckenhöhe: 270 cm - Umgebungsbedingungen im Einsatz: Temperatur: 10 °C bis 40 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 30 % bis 75 % Rh Luftdruck: 700 hPa bis 1060 hPa - Geräuschemission: LpA > 59 dB (A) - Stromanschluss: 230 V, 50/60 Hz - Sicherung: 1 x T 3.15A L 250VAC - Schutzklasse: II - Schutzgrad: Typ B - Schutzart: IP20 - Betriebslebensdauer: 10 Jahre
Patientenanforderungen	<ul style="list-style-type: none"> - Patientengewicht: max. 150 kg - Patientengröße: 100 - 195 cm
Lieferung und Inbetriebnahme	<ul style="list-style-type: none"> - Transport und Aufbau: nur durch autorisierte Fachkraft - Inbetriebnahme und Benutzereinweisung: nur durch autorisierte Fachkraft - Transport- und Lagerbedingungen: Temperatur: -10 °C bis 70 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 15 % bis 85 % Rh Luftdruck: 700 hPa bis 1060 hPa
Service/Wartung	<ul style="list-style-type: none"> - Service: nur durch autorisierten Servicetechniker - Wartung: fachgerechte Wartung muss jährlich durchgeführt werden
Registrierung	<ul style="list-style-type: none"> - Medizinprodukteklasse: IIa - CE-Kennzeichnung: CE0297