



Therapeutisches Trainingsgerät Medica »Tigo 566«

Ganzheitliches Training für Rehabilitation und Senioren mit Motorunterstützung

Der Tigo 566 kombiniert aktives und passives Training für die oberen und unteren Extremitäten in einem System. Ideal für Senioren und Rehabilitationseinrichtungen, bietet er individuelle Anpassbarkeit, motorische Unterstützung und Software-Kompatibilität zur Förderung der Mobilität und körperlichen

Fitness direkt vom Stuhl oder Rollstuhl aus.

Preis ab: 4.433,00 € zzgl. MwSt.

Ganzkörpertraining für eingeschränkte Mobilität

Suchen Sie eine vielseitige Therapielösung, die Patienten im Rollstuhl oder Sessel ein effektives und sicheres Ganzkörpertraining ermöglicht?

Der Medica Tigo 566 beantwortet diese Anforderung mit technischer Präzision und medizinischer Zertifizierung. Dieses Kombinationsgerät vereint Bein- und Oberkörpertraining in einem System und unterstützt Patienten aktiv sowie passiv durch leistungsstarke Motoren. Therapeuten profitieren von der schnellen Anpassbarkeit an verschiedene Körpergrößen, während die intuitive Bedienung den Trainingsalltag erleichtert. Durch die gezielte Mobilisation fördert das System den Muskelaufbau und die Herz-Kreislauf-Funktion.

Umfassendes Therapiekonzept für professionelle Ansprüche

Der therapeutische Bein- und Oberkörpertrainer Tigo 566 fungiert als zentrales Element in der modernen Rehabilitation und Altenpflege. Das System ermöglicht Anwendern mit einer Körpergröße zwischen 120 und 200 Zentimetern und einem Gewicht bis zu 180 Kilogramm ein sicheres Training. Durch die Kombination aus Bein- und Oberkörpertraining adressiert das Gerät gezielt Defizite in der Muskulatur, Koordination und Beweglichkeit. Der integrierte Elektromotor mit einer Nennleistung von 240 Watt im Beinbereich und 100 Watt im Oberkörperbereich erlaubt sowohl ein passives Durchbewegen der Gliedmaßen als auch ein unterstütztes, aktives Training. Dies fördert die Restmuskelkraft und aktiviert den Stoffwechsel bei Anwendern mit unterschiedlichsten Indikationen.

Ergonomie und individuelle Anpassung

Für den therapeutischen Erfolg spielt die korrekte physiologische Ausrichtung eine entscheidende Rolle. Der Tigo 566 verfügt über Fußschalen mit einer zweistufigen Radiuseinstellung, die den Kurbelradius auf 75 oder 110 Millimeter festlegt. Eine Sicherheitsumrandung sowie die Fixierung mittels Klettverschluss gewährleisten den stabilen Halt der Füße während der gesamten Übungseinheit. Der Oberkörpertrainer lässt sich werkzeugfrei in der Höhe zwischen 91,5 und 100,5 Zentimetern variieren sowie in der Neigung und im Abstand anpassen. Lange Kurbeln von 110 Millimetern und spezielle Therapiegriffe unterstützen die physiologische Bewegung der Arme und des Oberkörpers, was besonders bei Spasmen oder Kontrakturen vorteilhaft wirkt.

Steuerung und digitale Integration

Die Bedienung erfolgt über eine 2,7 Zoll große Anzeige- und Bedieneinheit. Das Display stellt alle relevanten Trainingsparameter übersichtlich dar und erlaubt die intuitive Steuerung der Motorunterstützung. Für eine erweiterte Trainingsanalyse und Motivation besteht Kompatibilität zur optionalen THERA-soft Software. Diese Verbindung ermöglicht spezifische Therapieeinheiten, Biofeedback-Darstellungen sowie spielerische Module in einer 2D-Ansicht. Die Auswertung der Trainingsdaten unterstützt Therapeuten bei der Dokumentation des Behandlungsverlaufs und hilft bei der Anpassung der Therapieziele.

Konstruktion und Mobilität im Praxisalltag

Die Basis des Geräts bildet eine stabile Konstruktion aus Metall, die für den professionellen Dauereinsatz konzipiert ist. Ein ausziehbarer Standfuß vergrößert die Unterstütsungsfläche und sorgt für Standfestigkeit auch bei intensiveren Trainingseinheiten. Trotz des Eigengewichts von circa 37 Kilogramm bleibt das Gerät mobil. Große Transportrollen gestatten den einfachen Ortswechsel innerhalb der Einrichtung, sodass der Trainer flexibel dort eingesetzt werden kann, wo der Patient ihn benötigt. Die Fertigung in Deutschland und die Konformität mit der Medizinprodukteverordnung (MDR) belegen die Einhaltung hoher Qualitäts- und Sicherheitsstandards.



Investition in Gesundheit und zertifizierte Sicherheit

Der Tigo 566 vereint Bein- und Oberkörpertraining für eine umfassende Mobilisation in der Rehabilitation. Mit präziser Motorunterstützung, werkzeugfreier Anpassung und medizinischer Zertifizierung nach MDR erfüllt er höchste klinische Standards und erweitert das therapeutische Spektrum jeder Einrichtung.

Eine Entscheidung für dieses System bedeutet Beständigkeit und Sicherheit im Praxisalltag. Optimieren Sie Ihre Therapieangebote und lassen Sie sich in einem [kostenfreien Beratungsgespräch](#) persönlich von unserem Experten-Team informieren.

Technische Daten:

Abmessungen

- Länge [cm]: 90
- Breite [cm]: 63
- Höhe [cm]: 119

Allgemein

- Einsatzbereich: Therapie & Reha
- Eigenschaften, Kriterien: Mobil (Laufrollen, Rädergestell), Extra kurz (≤ 160 cm)
- Hersteller: Medica (THERA-Trainer)
- Serie: Tigo
- Modell: 566
- Versandart: Spedition

Produkt-Informationen

Spezifikationen und technische Eigenschaften

- Belastbarkeit: max. 180 kg
- Patientengröße: 120-200 cm
- Gewicht: ca. 37 kg
- Maße (L x B x H): 75-90 x 63,8 x 109,5-119 cm
- Elektromotor:
 - Bein: Nennleistung: 240 Watt; Dauerleistung: 80 Watt
 - Oberkörper: Nennleistung: 100 Watt; Dauerleistung: 80 Watt
- Schutzklasse: II
- Schutzgrad: Typ BF
- Schutzart: IP21

Ihr Fach-Onlineshop für medizinische Liegen und Geräte



Wir liefern Ihnen durchdachte und zertifizierte medizinische Liegen und Geräte und stehen für einen exzellenten Kundenservice. Nutzen Sie die Vorteile des direkten, einfachen und sicheren Online-Shoppings.

Neuheiten werden unter Einbeziehung von praktizierenden Ärzten und der Konstruktionsabteilung entwickelt. Patente, die angemeldet werden, sind das Ergebnis solch einer Zusammenarbeit.

Dank der Verwendung hochwertiger und teilweise auch exklusiver Werkstoffe weisen die Produkte eine hervorragende Material- und Verarbeitungsqualität auf. Die technische Weiterentwicklung ist ein logischer Weg Richtung Zukunft. Dafür arbeiten wir. Darauf können Sie sich verlassen. Jeden Tag!

Qualitätsmanagement und intensive Kontrollen in unserem Hause geben Ihnen das gute Gefühl, mit Medizina die richtige Entscheidung zu treffen.

Überzeugen Sie sich selbst.
Sie haben Fragen? Beantworten wir gerne. Immer.

Dipl. Ing. Bernhard Brake
Gründer von Medizina®



Sie haben Fragen?

Beantworten wir gerne. Immer.

MEDIZINA GmbH
Am Stadion 2-4
D-26871 Papenburg

(Mo.-Fr. 8:30 - 17:00 Uhr)

[0800 001 006 8 \(DE\)](tel:08000010068)

Telefon: [+49 \(0\) 4961 - 990 3 220](tel:+49049619903220)

Telefax: +49 (0) 4961 - 990 3 225

Email: service@medizina.de