

Feel The WOODWAY Difference.

For The Long Run[®]
WOODWAY[®]



Laufbänder für die Medizin



WOODWAY Lamellenlaufbänder – Überlegene Laufbandtechnologie.

WOODWAY konzentriert sich seit 1975 ausschließlich auf die Herstellung und ständige Weiterentwicklung eines einzigen Produktes – professionelle Laufbänder. Die patentierte Lamellentechnologie ist der konventionellen Laufbandtechnik deutlich überlegen und bietet dem Anwender entscheidende Vorteile:

Besser für den Kunden:

- Absolut gelenkschonendes Training durch punktelastische Lamellenauflfläche
- Gleichmäßige und ruckfreie Beschleunigung ab 0,1 km/h (mit einer Auflösung von 0,1 km/h)
- Unvergleichlich angenehmes Laufgefühl

Besser für die Umwelt:

- Wesentlich geringerer Stromverbrauch
- Deutlich längere Gerätelebensdauer
- Möglichkeit zur Generalüberholung Ihres gebrauchten Laufbandes

Besser für den Betreiber:

- Deutlich reduzierter Wartungs- und Ersatzteilaufwand (kein Austausch von Deck oder Laufflächengürtel erforderlich)
- Signifikant geringere Betriebskosten
- Verwendung bis zu einem Körpergewicht von 360 kg möglich

Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen an Medizinprodukte innerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums (CE-Kennzeichnung) WOODWAY Laufbänder der PPS Serie erfüllen die Anforderungen der Medizinprodukterichtlinie (Richtlinie 93/42/EWG, zuletzt geändert durch 2007/47/EG)



Nutzbare Lauffläche
(B) 43/55/70 cm x (L) 157 cm,
60 individuelle Lamellen

Geschwindigkeit
0 – 20 km/h

Steigung
0 – 20%

Max. Benutzergewicht
180 kg Laufen
360 kg Gehen

Antriebssystem
114 Präzisionskugellager,
Zahnriemengeführter Antrieb

Motor
1,5 kW starker bürstenloser Servomotor

Gewicht
210 – 260 kg

Stromversorgung
220 – 240V 50/60Hz 16A Absicherung

Die WOODWAY PPS Med Serie ist durch ihre langjährige und bewährte Verwendung in den Bereichen Diagnostik und Therapie erste Wahl für den weltweiten Einsatz in Kliniken, Therapiepraxen und Reha-Zentren. Die regelmäßige Weiterentwicklung und Optimierung der nutzerfreundlichen Produkteigenschaften, wie beispielsweise das durchgängige medizinische Geländer, bieten Ihren Patienten in jeder Situation einen optimalen Halt und ein Höchstmaß an Sicherheit.

Das WOODWAY Laufband PPS Med bildet die Basis der PPS-Produktreihe, deren Modelle in den Laufflächenbreiten 43 cm, 55 cm oder 70 cm verfügbar sind. Aufgrund der zahlreichen Optionen können die einzelnen Modelle individuell an die Bedürfnisse Ihrer Patienten angepasst und somit sinnvoll ergänzt werden.





Das WOODWAY Laufband PPS Plus ist das ideale Gerät für Patienten, die während der Therapie einen höheren Grad an Hilfestellung benötigen. Die höhen- und breitenverstellbaren Gasdruck-Barren-geländer sind variabel justierbar und werden damit den individuellen Bedürfnissen Ihrer Patienten gerecht. Durch die Umkehr der Laufrichtung (Reverse) und die damit verbundene Möglichkeit zur Therapie mit Gefälle ist das Laufband auch für spezifische Trainingsmethoden vielseitig einsetzbar.

Mit ihren umfangreichen Funktionen bietet Ihnen die PPS Plus Produktreihe höchsten Komfort und maximale Flexibilität beim Einsatz in Therapie und Diagnostik.

Nutzbare Lauffläche
 (B) 43/55/70 cm x (L) 157 cm,
 60 individuelle Lamellen

Geschwindigkeit
 0 – 24 km/h

Steigung
 0 – 25%

Max. Benutzergewicht
 180 kg Laufen
 360 kg Gehen

Antriebssystem
 114 Präzisionskugellager,
 Zahnriemengeführter Antrieb

Motor
 1,5 kW starker bürstenloser Servomotor

Gewicht
 210 – 260 kg

Stromversorgung
 220 – 240V 50/60Hz 16A Absicherung





Nutzbare Lauffläche
(W) 43/55/70 cm x (L) 157 cm,
60 individuelle Lamellen

Geschwindigkeit
0 – 20 km/h

Steigung
0 – 20% (optional)

Max. Benutzergewicht
180 kg Laufen
360 kg Gehen

Antriebssystem
114 Präzisionskugellager,
Zahnriemengeführter Antrieb

Motor
1,5 kW starker bürstenloser Servomotor

Gewicht
210 – 260 kg

Stromversorgung
220 – 240V 50/60Hz 16A Absicherung

Das WOODWAY Laufband PPS Ortho wurde speziell für den Einsatz von videobasierten Analysen in der Orthopädie und Rehabilitation entwickelt. Aufgrund seiner offenen Geländerversion bietet es optimale Voraussetzungen für die Gang- und Laufanalyse.

Ausgestattet ohne Display ermöglicht es dem Patienten, sich auf das Wesentliche zu konzentrieren und hilft, die äußere Ablenkung während der Therapie oder Diagnostik auf ein Mindestmaß zu reduzieren. Die Steuerung erfolgt mittels serieller Schnittstelle durch PC-Anbindung oder magnetischer Handtastatur.

Die schwarz-mattierte Beschichtung der WOODWAY PPS Ortho Serie verhindert störende Lichtreflexionen und bietet damit ideale Voraussetzungen für eine Videoanalyse. Durch die Laufrichtungsumkehr haben Sie zusätzlich die Möglichkeit, mit nur zwei Kameras Ansichten aus vier Perspektiven zu erfassen, ohne die Aufnahmeposition ändern zu müssen.





Nutzbare Lauffläche
(B) 55/70 cm x (L) 157 cm,
60 individuelle Lamellen

Geschwindigkeit
0 – 20 km/h

Steigung
0 – 20%

Max. Benutzergewicht LokoStation
160 kg

Max. Benutzergewicht Laufband
180 kg Laufen
360 kg Gehen

Antriebssystem
114 Präzisionskugellager,
Zahnriemengeführter Antrieb

Motor
1,5 kW starker bürstenloser Servomotor

Gewicht
680 – 710 kg (inkl. Laufband)

Stromversorgung
220 – 240V 50/60Hz 16A Absicherung

Die LokoStation wurde speziell für das Training und die Rehabilitation von gehbehinderten Patienten entwickelt. Sie ermöglicht unter anderem bei halbseitiger Lähmung, Querschnittslähmung oder nach einem Schlaganfall eine optimale Therapielösung in kontrollierter und sicherer Umgebung.

Mit der LokoStation haben Therapeuten in der Laufbandtherapie Zugriff auf ein anwenderfreundliches und effektives Gewichtsentlastungssystem. Verstellbare Sitze bieten eine Arbeitserleichterung beim manuellen Gehtraining und ermöglichen eine bessere Betreuung Ihrer Patienten.

Technische Eigenschaften:

- Variable 1- oder 2-Punkt Aufhängung
- Symmetrische oder asymmetrische Gewichtsentlastung
- Statische oder dynamische Entlastung
- Stufenlos variable Entlastung
- Patientenfreundlicher Entlastungsmechanismus



The WOODWAY Difference

WOODWAY wurde 1975 von dem Schweizer Unternehmer Willi Schönenberger in Weil am Rhein in Deutschland gegründet.

In Zusammenarbeit mit einem Fitnessstudio hatte er festgestellt, dass das Laufband, als eines der wichtigsten Bestandteile, nicht den grundlegenden Trainingsanforderungen entsprach – ein geräuscharmes Gerät, das den menschlichen (Lauf-) Bedürfnissen gerecht wird.

In Zusammenarbeit mit der Deutschen Sporthochschule Köln wurde, unter Berücksichtigung neuester sportmedizinischer und biomechanischer Erkenntnisse eine neue Laufbandtechnologie entwickelt. Diese Erkenntnisse verlangten eine Abkehr von der bisherigen und von den meisten Wettbewerbern noch heute verwendeten Technologie – dem Flachband-Reibungslaufband.

Durch die Verwendung eines Kugellagertransportsystems wurde es möglich, die Reibung und dadurch auftretende Geräuschentwicklung, sowie die Abnutzung weitgehend zu reduzieren. Um die natürliche Biomechanik des Laufens zu unterstützen, wurde eine auf gummibeschichteten Lamellen basierende Laufoberfläche entwickelt, die eine ausgezeichnete Dämpfung der Aufprallenergie und einen komfortablen Untergrund bietet.

Daher hat WOODWAY auch seinen Namen. Er entstand aus dem englischen WOOD = für Wald und WAY = für Weg und ist ein Synonym, dass das unvergleichliche Laufgefühl auf unserem Laufband beschreibt – dem gesunden Laufen wie auf Waldboden.

WOODWAY - For The Long Run®



Autorisierter WOODWAY Vertragshändler:

10/2013-V1.0 d