



h/p/cosmos®



Laufband pulsar® 3p mit airwalk® ap und robowalk® Expander

airwalk® ap trainings-, diagnostik- & reha-system

fitness-training & therapie mit gewichtsentlastung

Was macht das airwalk® ap Trainings-, Diagnostik- & Reha-System so einzigartig?

Mit dem Gewichtsentlastungssystem airwalk® ap kann mit der Gangtherapie oder dem funktionellen Training sehr früh nach einer Verletzung begonnen werden. Das Ziel ist das natürliche Bewegungsbild des Patienten oder Athleten zurück zu gewinnen - selbst dann, wenn

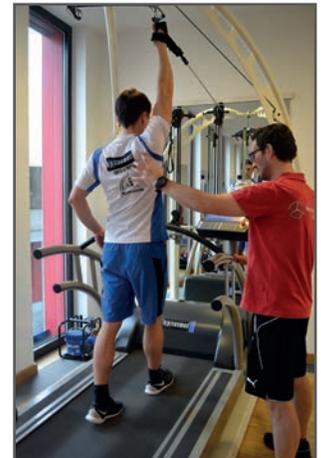
die Gelenke unter den normalen Schwerkraftbedingungen noch nicht voll belastbar sind. Ein weiteres Einsatzgebiet des airwalk® ap ist das Stabilitäts- und Sturzpräventionstraining. In Kombination mit dem robowalk® Expander wird ein Ganzkörpertraining ermöglicht,

mit dem Fokus auf die Stabilisierung des Oberkörpers, den unteren Extremitäten und das Gleichgewicht. Der robowalk® Expander ermöglicht konzentrische, exzentrische und laterale Belastungen sogar für Adduktoren- und Abduktorentaining in allen Laufrichtungen.

Vorteile des Gewichtsentlastungs-System airwalk® ap

- frühzeitiger Einstieg in die Rehabilitation durch individuelle Gewichtsentlastung bis 80 kg, optional bis 120 kg
- für die Leistungsdiagnostik und Bewegungsanalyse durch die Fallstopsicherung auch ohne Gewichtsentlastung geeignet
- sicheres funktionelles Training, Sturzprävention, Stabilisierungstraining und Gangtherapie
- 360° Bewegungsradius möglich - seitliche Schritte, Rückwärtsbewegungen, bergauf und bergab
- voller Zugriff und freie Sicht auf die Beine, Becken und Rumpf des Patienten - selbst mit dem robowalk® Expander System
- mit der Anwendung von robowalk® können Sie aktives Gangtraining und Korrektur des Gangbildes erreichen
- hygienisch & leicht zu reinigen
- Sie können ihr bereits bestehendes h/p/cosmos Laufband (bis Lauffläche 190x65 cm) mit dem airwalk® ap System nachrüsten!

airwalk® ap trainings-, diagnostik- & reha-system



Das nächste Level für Sportreha und Athletiktraining mit dem airwalk® ap & dem Hochleistungslaufband pulsar® 3p

Das h/p/cosmos Laufband pulsar® 3p verfügt über einen 3-Phasen-Stromanschluss mit 3x400 Volt, einer großen Lauffläche von 190 x 65 cm und der integrierten Drehrichtungsumkehr für „bergab“ Training. So sind Diagnosen für schwere Athleten und viele Sonderanwendungen möglich. Im Rahmen von Sprint- und Geschwindigkeitstests sind Geschwindigkeiten von bis zu 40 km/h (optional 45 km/h) anwendbar. Ein weiterer Vorteil ist nicht nur die reine Geschwindigkeit des Laufgurtes, sondern vor allem die besondere Geschwindigkeitsstabilität und die akkurate Dynamik in Beschleunigung und Verzögerung. Besondere Vorteile seitens Ergonomie und Sicherheit bieten auch die optional von Standard 19 cm auf 40 cm verbreiterten und rutschfesten sowie farblich markierten seitlichen Trittlflächen am Laufband, um Patienten und Therapeuten ausreichend Platz und Sicherheit für Übungen und Betreuung zu geben.

Der robowalk® Expander ist ein aktives Gangkorrektursystem und kann jederzeit an Ihrem h/p/cosmos Laufband nachgerüstet werden, zu einem sehr attraktiven und erschwinglichen Preis auch für kleinere Therapieeinrichtungen.



Bewegungsanalyse



Laterale Zugkraft durch das robowalk® Expander System



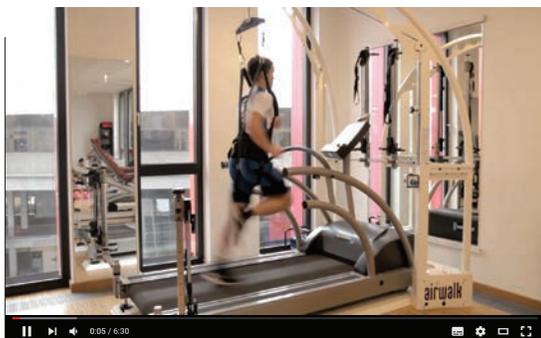
Training der medialen Muskelkette



Übergeschwindigkeitstraining mit Gewichtsentlastung

NEUES Video!
airwalk® ap System

YouTube



Frank Haile (Leiter der Physiotherapie und Prokurist von der VFB Rehawelt) demonstriert die Anwendung von airwalk® ap für die Rehabilitation und dem funktionellen Training.

h/p/cosmos®

Deutsche Technologie | German Engineering since 1988

kontakt

h/p/cosmos sports & medical gmbh

Am Sportplatz 8
83365 Nussdorf-Traunstein
Deutschland / Germany

Tel.: 0 86 69 86 42 0

Fax: 0 86 69 86 42 49

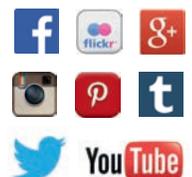
Email: sales@h-p-cosmos.com

Web: www.h-p-cosmos.com

facebook: facebook.com/hpcosmos

twitter: twitter.com/hpcosmos

YouTube: youtube.com/hpcosmos



[cos102954-de]