

h/p/cosmos schnelligkeitstraining

h/p/cosmos pulsar 3p 4.0



[Illustration nicht verbindlich]

sports

Pos.	Artikelnummer	Artikelbezeichnung
01	cos05001100003	Laufband-Ergometer h/p/cosmos pulsar 3p 4.0 Lauffläche 190 x 65 cm, Geschwindigkeit 0 ... 40 km/h, Steigung -25 ... +25 %, Motor 3,0 kW mit leistungsstarker 3-Phasen Spannungsversorgung
02	cos10159	Sondergeschwindigkeit 0 ... 45 km/h / 0 ... 12,5 m/s
03	cos15133	Handlauf Querbügel „speed“, vorne (Aufpreis)
04	cos14763	Handlauf „speed“ inkl. Haltegriff, links (Aufpreis)
05	cos14764	Trittfläche „speed“ zum sicheren Auf- und Abspringen auf den laufenden Gurt, extrabreit
06	cos10170	Sicherheitsbügel mit Fallstopp inkl. Brustgeschirr, Größe M
07	cos14903-S	Brustgeschirr für Sicherheitsbügel / Größe S
08	cos14903-L	Brustgeschirr für Sicherheitsbügel / Größe L
	cos10223	Potentialausgleichsleitung, 5 m (für medizinische Systeme erforderlich, z.B. bei kombinierter Anwendung des Laufbandes in der Leistungsdiagnostik)
09	cos10179	Transport auf Palette inkl. Laufband-Einweisung (innerhalb Deutschland)

System h/p/cosmos sprint - & schnelligkeitstraining [ohne Potentialausgleichsleitung]

Irrtum und Änderungen vorbehalten. System- und Softwareschulungen sowie Workshops auf Anfrage.
Sonderzubehör und alternative h/p/cosmos Laufband-Ergometer für spezielle Anwendungen auf Anfrage.
h/p/cosmos sports & medical gmbh, Am Sportplatz 8, DE 83365 Nussdorf-Traunstein / Germany, phone 08669 / 86 42-0, fax 08669 / 86 42-49, sales@h-p-cosmos.com www.h-p-cosmos.com

Laufband-Ergometer: h/p/cosmos pulsar 3p 4.0

- mit UserTerminal (Display und Tastatur), Steuerung auch über RS232
- Anwendungen: Laufen und Gehen für Sport, Sprinttraining, Sportmedizin, Kardiologie, Stress-Test und Rehabilitation
- Lauffläche: Länge 190 cm, Breite 65 cm, Aufstiegshöhe 22 cm
 - Sonderabmessungen auf Anfrage
 - gedämpfte Ausführung für gelenkschonenden Lauf
 - Oberfläche des Gurtes mit rutschfestem Belag
 - max. Gewichtslast: 200kg
- Geschwindigkeit: 0 ... 40,0 km/h (0 ... 11,1 m/s), Auflösung 0,1 km/h
 (Sondergeschwindigkeit 0 ... 45 km/h auf Anfrage)
- Beschleunigung: 7 Intensitäten (3 ... 131 sek. von 0 auf max.) auch für Verzögerung
- Steigungswinkel: -25 ... +25 % (0 ... 14°), Auflösung 0,1 %
 Elektronische Motorbremse verhindert Beschleunigung durch Körpergewicht bei Lauf mit Steigungswinkel
- Laufrichtung: Schalter für Laufrichtungsumkehr; dadurch Bergablauf bis -25% möglich, Geschwindigkeit bergab max.5km/h
 Fallstop-Zusatzsicherung erforderlich.
- Antriebsmotor: 3,0 kW Drehstrom 3-Phasen A.C. Motor, wartungsfrei
- Kraftübertragung: Keilrippenriemen, sehr leise und laufruhig
- Sicherheitssystem: CE0123, MPG, Richtlinie 93/42 EWG für Medizinprodukte
 IEC EN 60335-1 (VDE 0700); IEC EN 60601-1 (VDE 0750)
 IEC EN 60601-1-2 (EMV); IEC EN 60601-1-4;
 VDE 0701; VDE 0751; EN 957-1; EN 957-6;
 Not-Aus-Schalter (Strom aus), Potentialausgleich-Stift, Netzpotential-Isolations-Transformator
- Anzeige (Auflösung): 6 LCD Displays, 4 LED für Betriebsmodus,
 20 LED für Anzeige Einheit, Profil-Nr., Schritt, etc.
 Geschwindigkeit (0.1 km/h o. m/sek o. m/min o. mph), Zeit (00:00)
 in Std., Min. & Sek., Steigung (0.1 % oder Grad)
 Distanz (1 Meter ... 999.9 km oder miles), METS (1 MET)
 Programmschritt/Nr., Energie (1 kJ oder kcal), Fitnessindex (1)
 Leistung (1 Watt), Herzfrequenz (Puls) (1/min)
- Pulsmessung: POLAR drahtloser Sender, 1-Kanal-Empfänger,
 EKG-genaue Messung beat-to-beat
- Belastungsregelung: automatische Belastungsregelung nach programmierter Herzfrequenz
 (Zielpuls) im Cardio Modus
- Schnittstelle: 2 x RS232 COM1 & COM2 inkl. PC-, CosCom-, Blutdruck-,
 EKG-, Ergospirometrie- und Druckerprotokoll seriell.
- Programme: 20 Programme / Profile
 - 6 Trainingsprofile (skalierbar, 131 Variationen)
 - 10 Testprofile (UKK 2 km Gehstest, Cooper, Conconi, Stufentest etc.)
 - 4 frei definierbare Programme je 10 Schritte
- Gratis PC Software: h/p/cosmos para control für Anzeige und Fernsteuerung,
 h/p/cosmos para graphics PC Software für Anzeige,
 Aufzeichnung und Steuerung inkl. 1 x RS 232 Schnittstellenkabel 5 m
- Software (Aufpreis): h/p/cosmos para analysis zur Auswertung und Trainingsplanung
- Farbe Rahmen: grau-aluminium RAL 9007
 andere Farben optional gegen Aufpreis möglich
- Handläufe: beidseitig Metallrohre gerollt, Handlauf Querbügel vorne serienmässig.
- Stromanschluss: 380/420 V, 50/60 Hz, 3-Phasen AC, 16 A Sicherung
- Geräteabmessung: Länge 250 cm, Breite 105 cm, Höhe 146 cm
- Gerätegewicht: ca. 450 kg
- Irrtum und Änderungen vorbehalten. Sonderspezifikationen und Zubehör auf Anfrage.

Autorisierter h/p/cosmos Fachhändler