

Leiter-Ergometer: h/p/cosmos® discovery
 Bestellnummer: cos30014va02
 Anwendungen: Für Sport und Fitness,
 nicht für medizinische Zwecke.
 Mit UserTerminal (6 Displays & Tastatur) MCU5.
 Unabhängige Bedienung möglich und/oder
 Fernsteuerung über Schnittstelle.

Kletterhöhe: 235 cm max.
 Sprossenabstand: 24,4 cm / 10 Zoll
 Sprossenbreite: 49,5 cm / 20 Zoll
 Neigungswinkel: 75 Grad
 Probandengewicht: max. 140 kg / min. 20 kg
 Geschwindigkeit: 0,1...40,0 m/min. Auflösung 0,1 m/min.
 Beschleunigung: 7 Intensitäten (3...131 sec. von 0 auf max.)
 auch für Verzögerung (im manuellen oder Programm-Modus)

Bremssystem: 0,75 kW Drehstrom Motor (wartungsfrei)
 Kraftübertragung: Kettenantrieb
 Sicherheitssystem: CE; Richtlinie 89/336/EWG (EMV); DIN EN 60204-1;
 IEC EN 60335-1; VDE 0700-1; EN 957-1;
 DIN EN ISO 9001:2000; DIN EN ISO14971:2007
 Lichtschranken Abschaltung, Automatik-Stopp,
 Haltegriffe seitlich und oben, NOT-STOP Schalter

Anzeige (Auflösung): 6 LCD Displays, 4 LEDs für Betriebsmodus,
 20 LEDs für Anzeige Einheit, Profil-Nr., Schritt, etc.
 Geschw. (0,1 m/min), Zeit (00:00), in std., min. & sec.,
 Distanz (1 Meter...999,9 km o. miles),
 Programmschritt/Nr., Energie (1 kJ/kcal),
 Leistung (1 Watt), Herzfrequenz (Puls) (1/min)

Herzfrequenz: POLAR drahtloser Sender, 1-Kanal-Empfänger,
 EKG-genaue Messung beat-to-beat;
 automatische Belastungsregelung für
 Geschwindigkeit & Steigung nach programmierter
 Herzfrequenz ("Cardio Modus")

Schnittstelle: 1 x RS 232 com1 mit 9600 bps: inkl. PC-Protokoll,
 h/p/cosmos coscom® & Druckerprotokoll seriell.
 Optional gegen Aufpreis: USB-RS232-Konverter;
 com2; com3 mit 115.200 bps; com4.

Programme: 10 Programme / Profile
 - 3 Trainingsprofile
 - 3 Testprofile (Stufentest, Rampen, etc.)
 - 4 frei definierbare Programme mit 40 Programmschritten

Gratis PC Software: h/p/cosmos para control® für Anzeige & Fernsteuerung
 inklusive 1 x RS232 Schnittstellenkabel 5 m.

Software (Aufpreis): h/p/cosmos para graphics®, para analysis® & para motion®.
 PC Software für Steuerung, Aufzeichnung & Analyse.

Zubehör: Handbuch, 2 Trinkflaschen (kostenlos)

Farbe Verkleidung: grau-aluminium RAL 9007 (pulverbeschichtet);
 weitere Farben optional gegen Aufpreis möglich.

Farbe Wanne: grau-anthrazit RAL 7016 (pulverbeschichtet);
 weitere Farben optional gegen Aufpreis möglich.

Handlauf: umlaufender Handlauf aus Edelstahl – gerollt,
 Durchmesser 20 mm

Stromanschluss: 230 Volt AC 1~/N/PE 50/60 Hz 10A Sicherung, eigene Leitung;
 andere Versorgungsspannungen optional erhältlich.

Gerätemasse: B: 90 cm (35.43") T: 101 cm (39.76") H: 247 cm (97.24")
 Nettogewicht: Gerät ca. 300 kg (660 lbs)
 Bruttogewicht: Gerät ca. 400...550 kg (880...1210 lbs)
 Gewicht und Verpackungsspezifikationen können abweichen, abhängig von
 Optionen, Zubehör und Verpackung. Irrtum & technische Änderungen vorbehalten.

Warnung!

Es dürfen sich keine Kinder auf oder in der Nähe eines Leiter-Ergometers aufhalten.
 Freier Sicherheitsabstand hinter dem Leiter- Ergometer: mind. L: 2 m x B: 1 m.