

CORIVAL RECUMBENT

Genaueres Ergometer 7 – 750 / 1000 watt

Für übergewichtigen und älteren Testpersonen

Komfortable Sitzeinstellung

Digitale und analoge Schnittstelle



Lode




the standard in Ergometry

Lode Ergometers

Corival
Recumbent

Corival

Angio

Belastungsbereich - Fortlaufend - Spitzenbelastung - Schritte	 7 - 750 watt 1000 watt 1 watt	 7 - 750 watt 1000 watt 1 watt	 7 - 750 watt 1000 watt 1 watt
Steuerung - Hyperbolisch - Linear - Feste Torque - Herzfrequenz gesteuert	ja ja ja optional	ja ja ja optional	ja ja ja optional
Bremssystem (Elektro - Magnetisch)	Wirbelstrombremse	Wirbelstrombremse	Wirbelstrombremse
Konstante Belastung - Drehzahlunabhängig (U/min)	ja 30 - 150 U/min	ja 30 - 150 U/min	ja 30 - 150 U/min
Steuereinheit - Belastungsgenauigkeit - Funktionen * Protokolle - Anzeige (Typ) - Anzeige Umgebung - Belastung - Drehzahl - Herzfrequenz - Stoppuhr - Strecke - Torque - Zielpuls - Energie	integriert 7-100W ± 3W 100-500W ≤ 3% 500-1000 W ≤ 5% Manuell, Analog, Seriell, Protokolle* optional: HRC, 50 frei LCD 2x16 Charakter frei wahlbar 7-1000 W 0-255 digital 0-180 bargraph optional ja ja ja nur mit program. Steuereinheit nur mit program. Steuereinheit	integriert 7-100W +/- 3W 100-500W ≤ 3% 500-1000 W ≤ 5% Manuell, Analog, Seriell, Protokolle* optional: HRC, 50 frei LCD 2x16 Charakter frei wahlbar 7-1000 W 0-255 digital 0-180 bargraph optional ja ja ja ja nur mit program. Steuereinheit nur mit program. Steuereinheit	integriert 7-100W +/- 3W 100-500W ≤ 3% 500-1000 W ≤ 5% Manuell, Analog, Seriell, Protokolle* optional: HRC, 50 frei LCD 2x16 Charakter frei wahlbar 7-1000 W 0-255 digital 0-180 bargraph optional ja ja ja ja nur mit program. Steuereinheit nur mit program. Steuereinheit
Kalibrierung	dynamisch	dynamisch	dynamisch
Schnittstelle	analog + digital	analog + digital	analog + digital
Sattel & Haltebügel - stufenlose Sitzverstellung - Haltebügelverstellung	H: 535 – 650 mm (Boden-Sitz) L: 615 – 990 mm (Pedalachse-Sitz)	520 – 820 mm 360°	
Maximales Patientengewicht	250 kg	160 kg	
Pedale mit Fusschlaufen	ja	ja	ja
L x B x H, cm (inch)	177x76x112 (69,7x30x44)	115x60x114 (45,3x23,6x45)	73x42x54 (28,8x16,5x21,3)
Gewicht	80 kg	56 kg	33 kg
Stromversorgung	115/230 VAC 50/60 Hz (130 VA)	115/230 VAC 50/60 Hz (130 VA)	115/230 VAC 50/60 Hz (130 VA)
Umgebungsbedingungen - Temperatur, °C (°F) - Luftfeuchtigkeit, % - Luftdruck, Kpa - Temperatur, °C (°F) - Luftfeuchtigkeit, % - Luftdruck, Kpa	<i>Gebrauch</i> 14 – 40 (57 – 104) 30 – 90 70 – 106 <i>Lagerung</i> -25 – 70 (13 – 167) 10 – 95 50 – 106	<i>Gebrauch</i> 14 – 40 (57 – 104) 30 – 90 70 – 106 <i>Lagerung</i> -25 – 70 (13 – 167) 10 – 95 50 – 106	<i>Gebrauch</i> 14 – 40 (57 – 104) 30 – 90 70 – 106 <i>Lagerung</i> -25 – 70 (13 – 167) 10 – 95 50 – 106
Standard - & Sicherheitsnormen	ISO 9001 / ISO 13485 / FDA 510K DIN 13405 / IEC 601-1	ISO 9001 / ISO 13485 / FDA 510K DIN 13405 / IEC 601-1	ISO 9001 / ISO 13485 / FDA 510K DIN 13405 / IEC 601-1
Erweiterungsmodule - Blutdruckmessung - Programmierbare Steuereinheit - Program. Steuereinheit mit SpO2 & HR - Herzfrequenz - 0-watt Startsystem - Lode Ergometry Manager Software - Kalibrator	ja ja ja ja, einschl. HRC ja ja ja	ja ja ja ja, einschl. HRC ja ja ja	ja ja ja ja, einschl. HRC ja ja ja

Vertreten durch:

Lode B.V.
Zernikepark 16
9747 AN Groningen
The Netherlands

Tel.: 31(0)50 5712811
Fax: 31(0)50 5716746

U / min = Umdrehungen pro Minute, HRC = Heart Rate Control (herzfrequenzgesteuert), H = Höhe, L = Länge.
Änderungen vorbehalten



ISO 9001:2000 and ISO 13485:2003 certified

e-mail: ask@lode.nl

http://www.lode.nl