

CORIVAL

CYKLOERGOMETRY DLA MEDYCyny I SPORTU



NOWOCZESNA KONSTRUKCJA

NAJWYŻSZA DOKŁADNOŚĆ

KOMFORT UŻYTKOWNIKA

SUPER CICHĄ PRACĄ

MOŻLIWOŚĆ STOPNIOWEJ ROZBUDOWY:

- DODATKOWA KONSOLA Z PROGRAMOWANYMI PRZEZ UŻYTKOWNIKA PROTOKOŁAMI
- MODUŁ POMIARU CIŚNIENIA
- RÓŻNE OPCJE (wykaz w parametrach technicznych)

RODZAJE STEROWANIA:

- MANUALNE
- DODATKOWA KONSOLA
- KOMPUTER PC
- WSPÓŁPRACA Z SYSTEMEM DO PRÓB WYSIŁKOWYCH X-Scribe FIRMY MORTARA INSTRUMENT

PARAMETRY TECHNICZNE

Obciążenie – zakres	
- hiperboliczne	7-750 W – ciągle
- liniowe	7- 750 W – ciągle
- kroki	1 W
- obciążenie maksymalne szczytowe	1000 W
System zatrzymania	
- elektro-magnetyczny	Prąd wirowy
Obciążenie ciągle	
- niezależne od obrotów	30 – 150 obr/min
Sterownik	Zintegrowany
- dokładność sterowania	7-100W ± 3W 100-750 W ≤3%
- funkcje	Obciążenie, obroty, dystans, czas, stały moment obrotowy
- protokoły	Opcjonalnie: HRC, 50 własnych użytkownika
- wyświetlacz (typ)	LCD 2 x 16 znaków
- ustawienia wyświetlacza	Wybór użytkownika
- obciążenie	7 – 1000 W
- obroty	0 – 255 cyfry 0 - 180 słupki
- czas	Tak
- dystans	Tak
- moment obrotowy	Tak
Kalibracja	dynamiczna
Interfejs	Analogowy i cyfrowy
Siodełko i rękojeści	
- bezstopniowa regulacja siodełka	520 – 820 mm
- regulowane rękojeści	360°
Maksymalny ciężar pacjenta	160 kg
Uchwyt na pedale	Tak
Długość x szerokość x wysokość	115 x 60 x 114 cm
Waga	56 kg
Zasilanie	115/230 VAC, 50/60 Hz (130 VA)
Warunki środowiska	Praca
- temperatura	14 – 40°C
- wilgotność	30 – 90% bez kondensacji
- ciśnienie atmosferyczne	70 – 106 KPa
- temperatura	Przechowywanie -25 - 70°C
- wilgotność	10 – 95% bez kondensacji
- ciśnienie atmosferyczne	50 – 106 KPa
Standardy, certyfikaty	ISO 9001 / IEC 601-1 FDA 510K / DIN 13405
Stabilność	0 – 1000 W
Opcje dodatkowe:	
- pomiar ciśnienia krwi	Tak
- konsola sterująca	Tak
- pomiar częstości skurczów serca	Tak
- system „0-watt start up”	Tak
- oprogramowanie modułowe	Tak
- kalibrator	Tak

Producent:

Lode B.V.

Zernikepark 16, 9747 AN Groningen, Holandia

Dystrybucja:

MDSCardio Sp. z o.o.

Puławska 538, 02-884 Warszawa, tel. +48 22 644 80 62, fax +48 22 644 81 89