



Ergoselect 100

Bicyklový ergometr

Ergoline GmbH

Popis

Bicyklový ergometr pro provádění zátěžových testů, tréninků a rehabilitací. Umožňuje nastavování zátěžových protokolů, intuitivní ovládání a univerzální rozhraní (digitální, analogové, dálkové ovládání) pro připojení všech zátěžových EKG, počítáčových ergometrií a spiroergometrií. Ergometr lze modifikovat díky přídavnému příslušenství. Např. automatické měření krevního tlaku, volba multifunkčního displeje (model K), měření tepové frekvence a saturace krve kyslíkem (model K).



Určení

Ergometr je převážně určen pro provádění zátěžových testů, tréninků a rehabilitací. Umožňuje připojení do rehabilitačního systému ergoline. Komunikuje např. se zátěžovými EKG a spiroergometrickými systémy.



Nastavitelná poloha řídítek

Software

Ergometr standardně umožňuje ovládání přímo z vyšetřovacích softwarů (zátěžového EKG, spiroergometrického programu a jiných). U modelu K je součástí ergometru grafický displej, který obsahuje předprogramované zátěžové protokoly nebo umožňuje vytvoření vlastních protokolů. Graficky zobrazuje zátěž a tepovou frekvenci (volitelná opce).



Modul automatického měření krevního tlaku

Výhody

- kompatibilita
- kvalita použitého materiálu
- ergonomický design
- plynulá regulace řídítek
- digitální rozhraní (RS232, USB) jsou el. izolovány
- možnost volby barvy vrchního krytu ergometru

Společnost Ergoline GmbH má více než 20 let zkušeností s výrobou a prodejem ergometrů a jejich příslušenství. Všechny produkty společnosti ergoline GmbH jsou vyráběny v souladu s 93/42/EEC a 2007/47/EC. CE 0123



Nastavitelná výška sedla

Technická data

rozměry (v x š x h)	90 cm x 46 cm x 133 cm
hmotnost	54 kg
zátěž	6-999 Watt (nezávisle na rychlosti)
přesnost	dle DIN VDE 0750-238
rozsah otáček	30 – 130 otáček/min
max. nosnost pacienta	160 kg
nastavení sedla	mechanické
nastavení řídítka	sklon 360°

Certifikáty, normy

93/42/EEC
2007/47/EC



Ergoselect 100

Typy produktů

- bicyklový ergometr Ergoline ergoselect 100 P (bez měření krevního tlaku)
bicyklový ergometr Ergoline ergoselect 100 P (s měřením krevního tlaku)
bicyklový ergometr Ergoline ergoselect 100 K s grafickým displejem (bez měření krevního tlaku)
bicyklový ergometr Ergoline ergoselect 100 K s grafickým displejem (s měřením krevního tlaku)

Objednací kód

- erg161.101.0
erg161.102.0
erg161.105.0
erg161.106.0

Volitelné příslušenství (není součástí balení)

automatické měření krevního tlaku	erg161.901
rozšířitelná řídící jednotka typu „K“	erg161.905
měření saturace krve kyslíkem (pouze pro typ „K“)	erg161.907
horizontální nastavení sedla	erg705.084
závodní sedlo	erg471.107
standardní sedlo	erg705.024
dětské sedlo	erg471.110
nadstavba pro dětské sedlo	erg705.080
rychloupínací adaptér pro standardní sedlo	erg705.308
nastavitelné klyky k ergometru	erg705.085
triatlonová řídítka	erg705.087
pedály	erg705.029
extra stativ (pro lepší stabilitu)	erg705.300
podlahová fixace (pro lepší stabilitu)	erg705.306
polar hrudní pás (měření tepové frekvence)	erg424.016

Objednací kód



Řídící jednotka - model P



Řídící jednotka - model K

MR Diagnostic s. r. o.

Pod Višňovkou 1662/21
140 00 Praha 4
Česká republika

Račianska 72
831 02 Bratislava 3
Slovenská republika

info@mr-diagnostic.cz
+420 245 005 648

info@mr-diagnostic.cz
+421 (0)2 20 633 367



www.mr-diagnostic.cz