



# Ergoselect 200

Bicyklový ergometr

Ergoline GmbH

## Popis

Bicyklový ergometr, který umožňuje velkou modulární rozšiřitelnost a disponuje velkou robustností. Je určen k provádění zátěžových testů, tréninků a rehabilitací jak pro pacienty, tak i sportovce. Díky velké modulárnosti je možné ergometr nastavit přesně dle speciálních potřeb. Disponuje např. elektricky nastavitelnou výškou sedla, úpravou pro děti i sportovce (volitelné opce), automatickým měřením krevního tlaku (volitelná opce), volbou multifunkčního displeje (model K) a měřením tepové frekvence a saturace krve kyslíkem (volitelné u model K).



## Určení

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



Hrudní pás



Modul pro měření saturace

## 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 umožnuje vytvoření vlastních protokolů. Graficky zobrazuje zátěž a tepovou frekvenci (volitelná opce).



Ergoselect 200 s triatlonovou úpravou

## Výhody

- elektricky nastavitelná výška sedla
- robustnost konstrukce
- modulárnost ergometru
- kvalita použitého materiálu
- ergonomický design
- možnost volby barvy vrchního krytu ergometru

Společnost Ergoline GmbH má více jak 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



Modul pro měření krevního tlaku



Horizontální nastavení sedla

## Technická data

rozměry (v x š x h)	90 cm x 46 cm x 133 cm
hmotnost	64 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 / 200 kg (s extra stativem nebo podlahovou fixací)
nastavení sedla	kontinuální elektricky řízené
nastavení řídítka	sklon 360 ° , úprava výšky 90-126 cm



Ergoselect 200 s pediatrickou úpravou

93/42/EEC  
2007/47/EC

CE 0123

## Certifikáty, normy

- bicyklový ergometr Ergoline ergoselect 200 P (bez měření krevního tlaku)
- bicyklový ergometr Ergoline ergoselect 200 P (s měřením krevního tlaku)
- bicyklový ergometr Ergoline ergoselect 200 K s grafickým displejem (bez měření krevního tlaku)
- bicyklový ergometr Ergoline ergoselect 200 K s grafickým displejem (s měřením krevního tlaku)

## 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 adapter pro standardní sedlo	erg705.308
nastavitelné klyky k ergometru	erg705.085
triatlonová řídítka	erg705.087
pedály	erg705.029
extra stativ (pro lepší stabilitu a nosnost 200 kg)	erg705.300
podlahová fixace (pro lepší stabilitu a nosnost 200 kg)	erg705.306
polar hrudní pás (měření tepové frekvence)	erg424.016

## Objednací kód



Řídící jednotka - model P



Řídící jednotka - model K



Nastavitelná výška řídítka



Aut. nastavení výšky sedla

## MR Diagnostic s. r. o.

Pod Višňovkou 1662/21  
140 00 Praha 4  
Česká republika

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

Račianska 72  
831 02 Bratislava 3  
Slovenská republika

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



[www.mr-diagnostic.cz](http://www.mr-diagnostic.cz)