



Crossový trenažér Kettler Unix EX

Výrobce: Kettler

Kód: K17027

Záruční doba: 24 měsíců

Cena bez DPH: 31396.69 Kč

Cena s DPH: 37990 Kč

Detailní popis

Crossový (eliptický) trenažér KETTLER UNIX EX je vybaven 48 tréninkovými programy, indukčním brzdovým systémem a dokonalou ergonomií ovládacích prvků. Crosstrenažér je německé výroby a tato tradice Made in Germany již léta reprezentuje špičkovou kvalitu a spolehlivost. Cvičení, ať už zaměřené na fitness, nebo na spalování tuků, monitoruje tréninkový počítač s podsvíceným LCD displejem, který lze různě nastavovat podle výšky postavy. Patentovaná technologie Extended Motion umožňuje obzvlášť dlouhý a plochý krok, což do tréninku přináší prvky přirozeného pohybu, jakými jsou běh či chůze. Crosstrenažér KETTLER UNIX EX navíc disponuje komunikačním rozhraním pro snadné připojení k uživatelskému PC. Díky tomu si lze trénink zpestřit například využitím specializovaného počítačového programu nebo připojením k on-line komunitě závodníků.

Specifikace Crossového trenažéru Kettler Unix EX

Tréninkový počítač. Podsvícený VGA/LCD displej značky SIEMENS se zátěžovými profily měří čas, rychlost, tréninkovou vzdálenost (včetně celkového počtu ujetých km), puls, frekvenci šlapání a spotřebu energie v závislosti na výkonu. Optická i akustická signalizace při překročení horní hranice pulsu spolu se zobrazením procentuálního údaje. Vyhodnocení vydýchávacího pulsu včetně stanovení kondiční známky 1-6. Průměrné tréninkové hodnoty se zobrazují po skončení tréninku.

Paměť pro ukládání osobních dat. Paměť pro osobní data 4 osob + 1 hosta. Osobní profil zahrnuje definici dat (tělesná výška, váha, datum narození), kterých se využívá pro výpočet BMI, vynaložené energie a určování kardiozón.

Programové vybavení. Celkem 48 programů, z toho 10 programů s přednastaveným zátěžovým profilem, 5 uživatelsky nastavitelných zátěžových profilů, 1 pulsem řízený program (Fat/Fit/manual) a 3 uživatelsky nastavitelné pulsní profily. Možnost předvolby cílových hodnot

pro čas, vzdálenost, spotřebu energie a kardiozóny (Fat/Fit/manual). Programy Count-up/Count-down.

Komunikační rozhraní. Trenažér je vybaven USB portem pro snadné připojení k počítači.

Foliovaný displej a klávesnice počítače. Ochrana zařízení před agresivním potem.

Tichý převodový systém. Kloubové spoje jsou osazeny výkyvnými průmyslovými ložisky SKF, energie vynaložená na šlapání se převádí do setrvačnicku pomocí plochého průmyslového řemene s podélným drážkováním. Setrvačnick o hmotnosti 22 kg je kalibrován proti kmitu, poměr otáček střed/setrvačnick je 1:11.

VÝBAVA:

- Ergonomicky tvarované kyvné páky pro trénink horní části těla
- dodatečné držadlo uprostřed s dlaňovými senzory pro snímání pulsu a intenzivní trénink dolní části těla
- nastavitelný sklon počítače pro lepší kontrolu tréninkových hodnot a snadné přizpůsobení postavě trénujícího
- kolečka pro manipulaci (umístěná vpředu)
- mechanismus vyrovnávání nerovností podlahy (vzadu).

Speciální funkce crosstrenažeru KETTLER UNIX EX

Extended Motion, jedinečný systém klouzavého pohybu. Patentovaná technologie vyvinutá firmou KETTLER. Nový styl klouzavého kroku přináší mnohem kvalitnější ergonomii pohybu crossového tréninku. Umožňuje obzvláště dlouhý a plochý krok o délce 48 cm a takto zdokonalený pohyb optimálně kombinuje přednosti přirozených sportů právě tak, jak jsme na ně zvyklí: běh, chůze či jízda na běžkách.

Indukční brzdny systém řízený počítačem. Kalibrováný brzdny systém je založen na indukční cívice ovládané tréninkovým počítačem. Tréninkový počítač přesně nastavuje brzdny odpor v závislosti na aktuální kadenci tak, aby bylo dosaženo požadovaného výkonu. Rozsah zátěže lze nastavit v rozmezí 25-400 W (v krocích po 5 W). Zátěž je nastavovaná s přesností 3 %, což je garantováno z výroby přiloženým protokolem o kalibraci brzdného systému.

Propojení s osobním počítačem. Prostřednictvím rozhraní USB lze crosstrenažer propojit s osobním počítačem a využít tak specializovaných programů, které výrazně rozšiřují možnosti tréninku (například on-line závody).

Pokročilá technologie e-SYS. Garance perfektně sladěného tréninkového počítače a indukčního systému s mechanickými součástmi při zachování vysoké ergonomie.

Pulem řízené programy s možností volby cílové kardiozóny. Tréninkový mód umožňuje výpočet cílové hodnoty tepu na základě věku a podle zvolené kardiozóny Fat/Fit (spalování tuků / posilování). Na základě stanovené cílové hodnoty a aktuální tepové frekvence pak inteligentní program ovlivňuje průběh tréninku dávkováním zátěže a udržuje tak optimální tréninkové tempo.

Elektronické měření pulsu. Prostřednictvím dlaňových senzorů (součástí) nebo bezdrátovým hrudním pásem, který měří s přesností EKG (jako volitelné příslušenství). Integrovaný přijímač signálu z Cardio Puls Setu.

Robustní konstrukce s nadstandardní nosností. Stabilní rám umožňuje nadstandardní zatížení 150 kg. Pevná kolečka zajišťují pohodlnou manipulaci a snadné přesouvání po místnosti.

Napájení trenažeru. Síťová přípojka: 230 V / 50 Hz.

Minimální nároky na prostor. Rozměry po sestavení (d × š × v): 144 × 56 × 162 cm.

Použité technologie

e-SYS

elektromagnetický indukční brzdňý systém

elektronika SIEMENS

KETT.NET

přijímač signálu POLAR

Extended Motion

polohovatelný displej

dlaňové senzory pro měření tepu

výkyvná ložiska SKF

Made in Germany

DIN EN 957-1/9, třída HA

testováno podle přísných bezpečnostních norem TÜV

ohodnoceno prestižním certifikátem jakosti GS

Technické parametry

Brzdňý systém:

indukční

Převodový systém:

plochý, podélně drážkovaný průmyslový řemen

Poměr otáček střed / setrvačník:

1:11

Hmotnost setrvačníku:

22 kg

Umístění setrvačníku:

vzadu

Regulace zátěže:

nezávisle na otáčkách

Rozsah zátěže:

25 - 400 W (po 5 W krocích)

Osazení otočných a kloubových spojů:

průmyslová ložiska SKF

Výkyvná ložiska:

ne

Nastavení pozice nášlapných ploch:

EXT technik

Průběh pohybu nášlapných ploch:

klouzavý pohyb

Odstup nášlapných ploch / délka kroku / výška elipsy:

278 / 480 / 140 mm

nastavení průběhu kroku:

ne

Nastavení sklonu / stoupání:

ne

Nastavení sklonu tréninkového počítače:

ano

Držadla pro trénink horní poloviny těla:

ano

Dodatečné držadlo uprostřed:

ano

Držák na lahev:

ne

Držák na ručník:
ne

Odkládací přihrádka:
ne

Kolečka pro přepravu:
ano

Vyrovnávací mechanismus nerovností podlahy:
ano

Možnost sklopení trenažéru:
ne

Napájení:
síťová přípojka 230 V / 50 Hz

DIN EN třídy:
DIN EN 957-1/9, třída HA

Doporučená maximální výška postavy:
210 cm

Pro maximální tělesnou hmotnost:
150 kg

Hmotnost trenažéru vč. obalu:
100 kg

Rozměry po sestavení (d x š x v):
144 x 56 x 162 cm

Rozměry po sklopení (d x š x v):
nelze sklopit

Rozměry balení (d x š x v):

135 x 60 x 76 cm