

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/inteligentny-trenażer-rowerowy-cycplus-r200-p-76670.html>



Inteligentny trenażer rowerowy Cycplus R200

Cena **1 699,00 zł**

Numer katalogowy **56598-uniw**

Kod producenta **R200**

Opis produktu

Inteligentny trenażer rowerowy Cycplus R200

Cycplus R200 to inteligentny trenażer rowerowy typu direct drive, zaprojektowany z myślą o efektywnych i realistycznych treningach w warunkach domowych. Oferuje maksymalną moc 2200 W, moment obrotowy 80 N.m oraz symulację nachylenia do 19%, co pozwala na wierne odwzorowanie stromych podjazdów. Dokładność pomiaru mocy na poziomie $\pm 1\%$ zapewnia wiarygodne dane treningowe, a kompaktowa konstrukcja o wymiarach 517 × 520 × 465 mm sprawia, że urządzenie zajmuje niewiele miejsca.

Naturalne odczucia jazdy dzięki silnikowi PMSM

Sercem modelu R200 jest niestandardowy silnik PMSM, który wykorzystuje 52 magnesy neodymowe oraz 48 elektromagnesów. Takie połączenie pozwala na płynne i precyzyjne sterowanie oporem, minimalizując martwe strefy i nienaturalne skoki mocy. Zoptymalizowane algorytmy pracy silnika przekładają się na realistyczne wrażenia z jazdy, zbliżone do tych znanych z prawdziwej szosy, zarówno podczas spokojnych przejażdżek, jak i dynamicznych sprintów.

Trening bez gniazdka - pełna swoboda jazdy

Cycplus R200 może generować własne zasilanie, dzięki czemu nie wymaga stałego podłączenia do prądu podczas standardowego użytkowania. Pozwala to trenować w dowolnym miejscu, na przykład na tarasie czy w plenerze. Po zakończeniu pedałowania trenażer pozostaje aktywny jeszcze przez około 1-2 minuty, natomiast przy treningach o wysokiej intensywności zalecane jest podłączenie do zewnętrznego źródła zasilania.

Realistyczna symulacja terenu i bezwładności

Trenażer obsługuje symulację podjazdów i zjazdów oraz efekt bezwładności koła zamachowego, co pozwala odczuć naturalne przyspieszanie i utrzymywanie prędkości na zjazdach. Wszystko to umożliwia bardziej immersyjny i efektywny trening. *Uwaga: funkcja symulacji zjazdu działa po podłączeniu urządzenia do zewnętrznego zasilania.*

Wirtualna zmiana biegów i personalizacja oporu

Model R200 obsługuje wirtualną zmianę biegów po sparowaniu z aplikacją CYCPLUS i pilotem BC2 (sprzedawanym oddzielnie). Rozwiązanie to umożliwia zmianę przełożeń bez użycia fizycznych przerzutek, zapewniając szybsze i płynniejsze przejścia między poziomami oporu. System oferuje do 60 poziomów regulacji, co pozwala precyzyjnie dostosować charakter jazdy do aktualnego treningu i preferencji użytkownika.

Precyzyjne dane i automatyczna kalibracja

Zastosowany czujnik momentu obrotowego o wysokiej precyzji i autorski system kalibracji Cycplus sprawiają, że trener na bieżąco samoczynnie dostosowuje się do warunków pracy. Urządzenie rejestruje dane dotyczące mocy, kadencji oraz prędkości, zapewniając stabilne i powtarzalne pomiary nawet przy zmiennym obciążeniu.

Cicha praca i skuteczne chłodzenie

Bezpasowy napęd silnika eliminuje wibracje i ogranicza hałas, dzięki czemu R200 będzie doskonałym wyborem do treningów w mieszkaniu, także w godzinach wieczornych. Ponadto zintegrowany wentylator i zoptymalizowany przepływ powietrza umożliwiają efektywne odprowadzanie ciepła, utrzymując bezpieczną temperaturę pracy silnika nawet podczas długich sesji treningowych.

Inteligentna łączność i kompatybilność

Trener komunikuje się bezprzewodowo za pomocą protokołów BLE 5.0 i ANT+, dzięki czemu bez problemu współpracuje z popularnymi aplikacjami treningowymi, takimi jak Zwift, Rouvy, TrainerRoad, Kinomap czy FulGaz. Dodatkowo może być używany z licznikami rowerowymi marek Garmin, Wahoo czy iGPSPORT, co ułatwia integrację z istniejącym ekosystemem treningowym. Pokonuj wirtualne trasy, trenuj w trybie ERG i wiele więcej! Dostępna jest też aplikacja CYCPLUS, która pozwala na wygodne dostosowanie ustawień do indywidualnych potrzeb.

Kompaktowa i stabilna konstrukcja

Solidna podstawa w kształcie litery H i regulowane stopki poziomujące zapewniają stabilność nawet podczas intensywnej jazdy. Maksymalne obciążenie trenera wynosi 120 kg, a smukły profil i niewielkie rozmiary (520 x 517 x 465 mm) pozwalają łatwo wkomponować urządzenie w przestrzeń domową. Co więcej, automatyczna kalibracja przyspiesza przygotowanie R200 do pracy, a konstrukcja z ukrytymi kablami dobrze się prezentuje i ułatwia utrzymanie porządku.

Szeroka kompatybilność

Cycplus R200 obsługuje osie przelotowe 12 x 142 mm i 12 x 148 mm, a także systemy quick release 5 x 130 mm i 5 x 135 mm. Jest też kompatybilny z kasetami Shimano i SRAM HG w zakresie od 8 do 12 prędkości, a także z systemem XDR po zastosowaniu opcjonalnego bębenka. Możesz więc bez problemu połączyć go z większością rowerów dostępnych na rynku.

W zestawie

- Trener Cycplus R200 x1
- Nogi podstawy x2
- Śruby montażowe do nóg x4
- Podkładki pod śruby x4
- Klucz imbusowy 5 mm x1
- Klucz 17 mm x1
- Bębenek HG (zainstalowany fabrycznie) x1
- Adapter osi przelotowej prawy (zainstalowany fabrycznie) x1
- Adapter osi przelotowej lewy (zainstalowany fabrycznie) x1
- Adapter quick release prawy x1
- Adapter quick release lewy x1
- System quick release x1
- Podkładka dystansowa kasety 8-10-rzędowej x1
- Podkładki dystansowe do regulacji kasety (w tym 2 fabrycznie zamontowane z adapterem) x7
- Podkładka dystansowa do hamulca tarczowego x1
- Hydrauliczna przekładka klocków hamulca tarczowego x1
- Zasilacz sieciowy x1
- Kabel zasilający x1

Producent
Model
Typ trenera
Kaseta

Cycplus
R200
Direct drive
W oddzielnej sprzedaży

Konstrukcja ramy	W kształcie litery H, bez możliwości złożenia
Wirtualna zmiana przełożeń	Obsługiwana
Dokładność pomiaru mocy	±1%
Maksymalna moc	2200 W
Maksymalny moment obrotowy	80 N.m
Symulacja nachylenia	Do 19%
Generowane dane	Moc, kadencja, prędkość
Tryb autonomicznego zasilania	Obsługiwany
Symulacja zjazdu	Wymaga zewnętrznego zasilania
Silnik	PMSM z 52 magnesami neodymowymi i 48 elektromagnesami
Chłodzenie	Zintegrowany wentylator
Łączność bezprzewodowa	BLE 5.0, ANT+
Kompatybilne osie	12 × 142 mm / 12 × 148 mm (oś przelotowa), 5 × 130 mm / 5 × 135 mm (quick release)
Kompatybilne kasety	Shimano/SRAM HG 8-12-rzędowe, XDR z opcjonalnym bębenkiem
Wymiary podstawy	517 × 520 mm
Wysokość	465 mm
Maksymalne obciążenie	120 kg
Waga	13,6 kg
Kolor silnika	Czarny
Liczba nóżek	4