

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/rower-elektryczny-engwe-l20-pro-30-250w-20-czarny-p-78771.html>



Rower elektryczny ENGWE L20 PRO 3.0 250W 20" (czarny)

Cena	7 199,00 zł
Numer katalogowy	60879-uniw
Kod producenta	EN-PRO30BL

Opis produktu

Rower elektryczny ENGWE L20 PRO 3.0 250W

Rower elektryczny ENGWE L20 3.0 Pro w czarnym kolorze to kompaktowy model miejski stworzony z myślą o wygodnym poruszaniu się po mieście i poza nim. Dzięki składanej konstrukcji, pełnemu zawieszeniu oraz mocnemu napędowi Mid-Drive sprawdzi się zarówno podczas codziennych dojazdów do pracy, jak i dłuższych tras rekreacyjnych. Pojemny akumulator Samsung 720 Wh, szybkie ładowanie i nowoczesny moduł IoT z aplikacją zwiększają wygodę użytkowania na co dzień.

Napęd Mid-Drive i naturalne wspomaganie jazdy

ENGWE L20 3.0 Pro został wyposażony w centralny silnik Mivice X700 Mid-Drive o momencie obrotowym 100 Nm. Takie umiejscowienie napędu poprawia wyważenie roweru, dzięki czemu jazda pozostaje stabilna i przewidywalna nawet przy większym obciążeniu lub podczas pokonywania podjazdów. Silnik współpracuje z czujnikiem momentu obrotowego, który dopasowuje poziom wspomagania do siły nacisku na pedały. W praktyce oznacza to bardziej naturalne odczucia z jazdy i mniejsze zmęczenie podczas dłuższych tras.

Akumulator Samsung 720 Wh i szybkie ładowanie

Rower korzysta z wyjmowanego akumulatora 48 V 15 Ah o pojemności 720 Wh, zbudowanego na ogniwach Samsung 21700. Maksymalny zasięg w warunkach laboratoryjnych wynosi do 160 km, natomiast w codziennym użytkowaniu można liczyć nawet na około 140 km w trybie PAS 1. Dzięki ładowarce 8A pełne ładowanie trwa około 2 godzin, co pozwala szybciej przygotować rower do kolejnej jazdy i ogranicza przestoje.

Składana konstrukcja i komfort codziennego użytkowania

ENGWE L20 3.0 Pro to rower składany, dlatego łatwiej przechowywać go w mieszkaniu, biurze lub przewozić samochodem. Po złożeniu zajmuje znacznie mniej miejsca, co docenią osoby korzystające z roweru w mieście. Aluminiowa rama typu step-through ułatwia wsiadanie i zsiadanie, a pełne zawieszenie skutecznie tłumi nierówności asfaltu, kostki brukowej czy dróg szutrowych. Komfort jazdy zwiększa również regulowane siodło, składany mostek oraz szeroka kierownica zapewniająca stabilne prowadzenie. Model został zaprojektowany dla użytkowników o wzroście od 155 cm do 190 cm, a maksymalna ładowność wynosi 150 kg.

Opony odporne na przebicia i hydrauliczne hamulce

Rower wyposażono w miejskie opony 20 × 3.0 cala z dodatkową warstwą antyprzebiciową o grubości 3 mm. Takie rozwiązanie zmniejsza ryzyko uszkodzenia opony podczas codziennej jazdy po mieście i pozwala pewniej poruszać się po gorszej

nawierzchni. Za bezpieczeństwo odpowiadają hydrauliczne hamulce dwutłoczkowe z tarczami 180 mm z przodu i z tyłu. Układ zapewnia skuteczne hamowanie także podczas jazdy w deszczu lub przy większym obciążeniu roweru.

Moduł IoT i obsługa aplikacji ENGWE

Jednym z najważniejszych elementów wersji Pro jest wbudowany moduł ENGWE IoT z GPS, 4G i Bluetooth. Rower można połączyć z aplikacją ENGWE, która umożliwia między innymi lokalizowanie pojazdu, obsługę funkcji antykradzieżowych oraz zdalne monitorowanie wybranych parametrów roweru. To praktyczne rozwiązanie szczególnie dla osób pozostawiających rower w przestrzeni miejskiej.

W zestawie

- Rower elektryczny ENGWE L20 3.0 Pro
- Akumulator 48 V 15 Ah Samsung
- Ładowarka 54,6 V 8 A
- Pedałы (2 sztuki)
- Błotnik przedni i tylny
- Tylny bagażnik
- Podpórka rowerowa
- Narzędzia montażowe
- Instrukcja obsługi

Producent	ENGWE
Model	L20 3.0 Pro
Kolor	czarny
Typ roweru	elektryczny, miejski, składany
Maksymalna ładowność	150 kg
Wzrost użytkownika	155-190 cm
Certyfikat	CE (EN15194)
Poziomy wspomagania	5
Waga roweru	32,8 kg
Rama	aluminium 6061 typu step-through
Tylne zawieszenie	skok 30 mm
Silnik	Mivice X700 Mid-Drive 48 V
Moment obrotowy	100 Nm
Czujnik wspomagania	czujnik momentu obrotowego
Przerzutka tylna	Shimano Tourney RD-TY300, 7-biegowa
Akumulator	48 V 15 Ah (720 Wh)
Ogniwa	Samsung 21700 z systemem BMS
Maksymalny zasięg laboratoryjny	do 160 km
Ładowarka	54,6 V 8 A
Czas ładowania	około 2 godziny
Opony	50,8 × 7,6 cm miejskie hybrydowe
Ochrona przed przebicciem	warstwa antyprzebicciowa 3 mm
Hamulce	hydrauliczne, dwutłoczkowe
Tarcze hamulcowe	180 mm przód / tył
Moduł IoT	GPS, 4G, Bluetooth
Aplikacja mobilna	ENGWE App
Wyświetlacz	3,5" kolorowy LCD