

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/rower-elektryczny-engwe-zip-250w-16-zielony-p-78768.html>



Rower elektryczny ENGWE ZIP 250W 16" (zielony)

Cena **4 649,00 zł**

Numer katalogowy **60876-uniw**

Kod producenta **EN-ZIPGR**

Opis produktu

Rower elektryczny ENGWE ZIP

Rower elektryczny ENGWE ZIP 250W to składany model do codziennego użytku, wyposażony w silnik 250 W (40 Nm), akumulatorem 36V 10Ah (360 Wh) na ogniwach LG oraz 3 poziomy wspomaganie. Maksymalny zasięg wspomagania wynosi do 120 km (w optymalnych warunkach laboratoryjnych, tryb PAS 1), natomiast w codziennym użytkowaniu realny dystans to około 60-85 km w zależności od stylu jazdy, terenu i warunków. Całość waży 19,4 kg z akumulatorem, co ma znaczenie przy przenoszeniu i przechowywaniu. Model oferuje także hydrauliczne hamulce tarczowe, kompaktowe koła 16" oraz nowoczesne funkcje, które wspierają wygodną jazdę w mieście.

Składana konstrukcja, która ułatwia codzienność

Zastosowany mechanizm składania ENGWE pozwala złożyć rower w kilku prostych ruchach, co realnie ułatwia jego transport i przechowywanie. Dzięki temu bez problemu zmieści się w mieszkaniu, biurze czy bagażniku samochodu, bez konieczności organizowania dużej przestrzeni. Kompaktowa forma po złożeniu sprawia, że można go wygodnie zabrać ze sobą w podróż lub przechować nawet w niewielkim pomieszczeniu.

Wydajny napęd i naturalne wspomaganie

Silnik o mocy 250 W umieszczony w tylnej piaście zapewnia stabilne i przewidywalne oddawanie mocy podczas jazdy. Zastosowany czujnik momentu obrotowego wyróżnia ten model na tle prostszych konstrukcji, ponieważ dopasowuje wspomaganie do siły nacisku na pedały. Dzięki temu jazda jest bardziej naturalna i płynna, bez nagłych przyspieszeń. Trzy poziomy wspomaganie pozwalają dobrać tryb jazdy do sytuacji — od spokojnych przejazdów po bardziej dynamiczne poruszanie się w ruchu miejskim.

Zasięg dopasowany do codziennych tras

Akumulator o pojemności 360 Wh pozwala osiągnąć maksymalny zasięg do 120 km w trybie PAS 1, jednak jest to wartość laboratoryjna. W praktyce, przy wyższych poziomach wspomaganie, realny zasięg wynosi około 60-85 km, co lepiej odpowiada codziennym warunkom użytkowania. Ogniwa LG oraz system zarządzania baterią (BMS) wpływają na stabilność pracy i bezpieczeństwo. Wyjmowany akumulator ułatwia ładowanie oraz ogranicza ryzyko kradzieży, gdy rower zostaje na zewnątrz.

Nowoczesne ładowanie i funkcja powerbanku

Rower wyposażono w port USB-C z obsługą PD 3.0, co pozwala ładować telefon lub inne urządzenia w trakcie jazdy. To

rozwiązanie przydaje się szczególnie podczas dłuższych dni poza domem, kiedy dostęp do gniazdka jest ograniczony. W zestawie znajduje się szybka ładowarka GaN 100 W, która jest bardziej kompaktowa i efektywna niż tradycyjne modele. Dzięki temu proces ładowania akumulatora jest wygodniejszy i lepiej dopasowany do codziennego użytkowania.

Komfort jazdy w różnych warunkach

Kompaktowe koła 16-calowe (średnica ok. 40 cm) zapewniają dobrą zwrotność, co ułatwia manewrowanie w miejskich warunkach. Opony o szerokości 49,5 mm poprawiają stabilność i przyczepność także na mniej równych nawierzchniach. Amortyzowana sztyca oraz wygodne siodło ograniczają odczuwanie nierówności, co przekłada się na większy komfort podczas jazdy. Dzięki temu rower sprawdza się nie tylko na asfalcie, ale również na ścieżkach szutrowych czy utwardzonych drogach.

Bezpieczeństwo i odporność na warunki

Hydrauliczne hamulce tarczowe z tarczami 160 mm zapewniają skuteczne i przewidywalne hamowanie w różnych warunkach pogodowych. Oświetlenie przednie o mocy 30 Lux oraz tylna lampka poprawiają widoczność po zmroku i zwiększają bezpieczeństwo. Rower spełnia normy odporności IPX5-IPX7 (w zależności od części), co oznacza ochronę przed deszczem i zachlapaniami. Dzięki temu można z niego korzystać także przy mniej sprzyjającej pogodzie.

Certyfikacja i dopasowanie do użytkownika

Model posiada certyfikat TÜV zgodny z normą EN15194, co potwierdza spełnianie europejskich standardów bezpieczeństwa. Rower przeznaczony jest dla osób o wzroście od 155 do 190 cm, a regulowana sztyca pozwala dopasować pozycję do użytkownika. Maksymalne obciążenie 120 kg umożliwia korzystanie także z dodatkowym bagażem. W efekcie ENGWE ZIP to funkcjonalny rower elektryczny, który łączy mobilność, kompaktowe wymiary i parametry dopasowane do codziennych dojazdów.

W zestawie

- Rower elektryczny ENGWE ZIP
- Akumulator 36V 10Ah
- Ładowarka GaN 100 W (USB-C)
- Pedaly (2 sztuki)
- Błotniki przedni i tylny
- Bagażnik tylny
- Nóżka rowerowa
- Narzędzia montażowe
- Instrukcja obsługi

Producent	ENGWE
Model	ZIP
Typ	rower elektryczny składany
Silnik	250 W (tylna piasta), moment obrotowy 40 Nm
Akumulator	36V 10Ah (360 Wh), ogniwa LG, system BMS
Zasięg	do 120 km (PAS 1)
Wspomaganie	3 poziomy (PAS) + czujnik momentu obrotowego
Waga	19,4 kg z akumulatorem (16,9 kg bez akumulatora)
Maksymalne obciążenie	120 kg
Koła	40 cm średnicy, szerokość opony 4,95 cm
Rama	stalowa
Hamulce	hydrauliczne tarczowe, tarcze 160 mm (przód i tył)
Przerzutki	Shimano Tourney 7-biegowe
Wyświetlacz	LCD 3,2"
Oświetlenie	przód 30 Lux, tył światło pozycyjne
Wodoodporność	IPX5-IPX7 (różne komponenty)
Ładowanie	USB-C PD 3.0 + ładowarka GaN 100 W
Wzrost użytkownika	155-190 cm
Wymiary po złożeniu	ok. 62,5 × 37,4 × 67,3 cm
Kolor	zielony