

## Rower Elektryczny Ecobike LX400



|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| Cena         | <b>10 999,00 zł</b>         |
| Dostępność   | <b>Zapytaj o dostępność</b> |
| Czas wysyłki | <b>24 godziny</b>           |
| Kolor        | <b>Srebrny (Silver)</b>     |

### Opis produktu

#### **Ecobike LX 400 - elektryczny rower premium dla tych, którzy cenią ciszę, komfort i bezobsługową jazdę**

**Ecobike LX 400** to rower elektryczny stworzony z myślą o użytkownikach, którzy od jazdy oczekują pełnego komfortu, nowoczesnych technologii oraz absolutnej ciszy działania. To propozycja dla osób, które chcą zapomnieć o brudzącym łańcuchu, uciążliwej konserwacji napędu czy metalicznych dźwiękach mechaniki. **LX 400** to rower, który eliminuje te wszystkie niedogodności, oferując wyjątkowo płynne i niemal bezgłośnie wrażenia z jazdy. To idealny wybór zarówno na codzienne dojazdy do pracy, jak i długie weekendowe trasy, dając rowerzyście pełną swobodę, moc i wygodę.

Model LX 400 został zaprojektowany w oparciu o zaawansowane technologie stosowane w nowoczesnych rowerach miejskich i trekkingowych. Jego konstrukcja łączy w sobie bezobsługowy pasek napędowy Gates, niezawodną piastę Shimano Nexus 7, potężny akumulator 900 Wh oraz wyjątkowo cichy silnik Ananda M4000. Dzięki temu rower oferuje jedno z najbardziej komfortowych i harmonijnych wrażeń z jazdy w swojej klasie. To pojazd, który został stworzony przede wszystkim po to, by użytkownik mógł cieszyć się jazdą bez hałasu, bez zabrudzeń, bez częstej konserwacji i bez myślenia o ograniczeniach.

#### **Bezszelestny napęd - koniec z brudem, hałasem i częstymi regulacjami**

Jednym z najważniejszych elementów wyróżniających **Ecobike LX 400** na tle innych rowerów elektrycznych jest jego rewolucyjny układ napędowy. Zamiast tradycyjnego łańcucha zastosowano tu nowoczesny pasek napędowy Gates, który jest jednym z najbardziej cenionych rozwiązań w branży premium. Pasek nie wymaga smarowania, nie brudzi spodni, nie hałasuje i nie wymaga regularnego czyszczenia. Jego żywotność sięga nawet 20 tysięcy kilometrów, co czyni go niemal bezobsługowym komponentem w porównaniu do klasycznego łańcucha, który wymaga częstej regulacji i wymiany.

Mechanika napędu w rowerze **LX 400** pracuje niezwykle cicho. Użytkownik nie słyszy metalicznego tarcia ani charakterystycznego chrobotania, które zwykle towarzyszy jazdzie na rowerach z klasycznym układem napędowym. Pasek Gates tworzy harmonijną całość z piastą Shimano Nexus 7, która również została zaprojektowana z myślą o bezobsługowej i cichej pracy. Przerzutka ukryta w piaście jest odporna na błoto, wodę i pył, dzięki czemu zmiana przełożeń jest płynna i niezawodna nawet po wielu miesiącach intensywnego użytkowania.

Takie połączenie sprawia, że rower **LX 400** to doskonały wybór dla osób, które nie chcą poświęcać czasu na konserwację. To rower, który wystarczy wsiąść i po prostu jechać, bez konieczności kontrolowania naciągu łańcucha, sprawdzania smaru czy czyszczenia zabrudzonych elementów napędu. Efektem jest niezwykle wysoki komfort jazdy i poczucie luksusu, które rzadko można znaleźć w rowerach elektrycznych tej klasy.

---

## Silnik Ananda M4000 - cicha moc z płynnością, której trudno dorównać

Kolejnym elementem, który współtworzy wyjątkowo cichą pracę **LX 400**, jest zaawansowany silnik centralny Ananda M4000. To jednostka napędowa zaprojektowana z myślą o płynnym, naturalnym i niemal bezgłośnym wspomaganium. Silnik cechuje się wysoką kulturą pracy oraz doskonałą responsywnością, dzięki czemu jazda przypomina bardziej naturalne pedałowanie, a nie szarpane przyspieszenia znane z tańszych jednostek.

Ananda M4000 dysponuje mocą wystarczającą do dynamicznego pokonywania podjazdów, miejskich ulic oraz dłuższych tras rekreacyjnych. Wspomaganie dostosowuje się płynnie do siły nacisku na pedały, co daje wrażenie jazdy na dużo lżejszym rowerze. Jednocześnie zachowuje pełną naturalność pedałowania, dzięki czemu rowerzysta ma poczucie pełnej kontroli nad jazdą. Silnik działa niemal bezgłośnie, co w połączeniu z cichym napędem sprawia, że jazda **LX 400** to doświadczenie spokojne, harmonijne i wyjątkowo komfortowe.

Zastosowanie centralnego silnika wpływa również pozytywnie na balans roweru. Ciężar został rozłożony w taki sposób, by rower prowadził się stabilnie i przewidywalnie. Ułatwia to manewrowanie, jazdę w mieście, starty spod świateł czy pokonywanie krętych tras.

## Potężna bateria 900 Wh - swoboda jazdy bez ograniczeń

Jednym z najmocniejszych punktów modelu **LX 400** jest jego monstrualna bateria o pojemności aż 900 Wh. To akumulator, który pozwala na pokonywanie długich dystansów bez konieczności częstego ładowania. Dla wielu osób oznacza to możliwość codziennych dojazdów do pracy i powrotów bez konieczności podpinania ładowarki nawet przez kilka dni. Przy ekonomicznej jeździe z umiarkowanym poziomem wspomagania zasięgi mogą sięgać naprawdę imponujących wartości, co czyni **LX 400** jednym z najwydajniejszych rowerów w swojej kategorii.

Akumulator został zintegrowany w ramie w sposób estetyczny i solidny, co dodatkowo poprawia sztywność konstrukcji. Jego pojemność i wydajność sprawiają, że rower doskonale nadaje się zarówno do jazdy miejskiej, jak i do długich wycieczek rekreacyjnych. Dzięki baterii 900 Wh można wybrać się na długą weekendową trasę, nie martwiąc się o to, czy przed końcem podróży rower straci moc.

## Przejrzysty wyświetlacz z Bluetooth - kontrola jazdy na najwyższym poziomie

**LX 400** został wyposażony w duży, czytelny wyświetlacz, który pozwala w prosty sposób monitorować wszystkie parametry jazdy. Jasny ekran zapewnia doskonałą widoczność w pełnym słońcu oraz po zmroku. Użytkownik może bez problemu sprawdzić aktualną prędkość, pozostały zasięg, poziom wspomagania czy stan baterii.

Dodatkowo wyświetlacz posiada funkcję Bluetooth, dzięki której można sparować rower ze smartfonem, korzystając z dedykowanej aplikacji. To rozwiązanie daje dostęp do jeszcze bardziej zaawansowanych funkcji, takich jak zapisywanie tras, monitorowanie statystyk czy personalizacja ustawień wspomagania. Integracja z telefonem sprawia, że jazda staje się jeszcze bardziej intuicyjna i dopasowana do indywidualnych potrzeb użytkownika.

## Amortyzator RST Omega - komfort i kontrola na każdej nawierzchni

Aby zapewnić maksymalny komfort jazdy, Ecobike wyposażyło model **LX 400** w amortyzator RST Omega z fabrycznie zamontowanym błotnikiem. Amortyzator ten skutecznie tłumi nierówności nawierzchni, co sprawia, że jazda po miejskich krawężnikach, kostce brukowej czy leśnych ścieżkach staje się wyjątkowo przyjemna. Tłumienie wstrząsów działa płynnie i naturalnie, poprawiając stabilność roweru i zmniejszając zmęczenie rąk podczas dłuższej jazdy.

Błotnik zamontowany na amortyzatorze dodatkowo chroni użytkownika przed zachlapaniem, co ma szczególne znaczenie podczas jazdy w deszczowych warunkach lub po mokrych nawierzchniach. To praktyczne i wygodne rozwiązanie podkreśla uniwersalny charakter roweru, przystosowanego do codziennych dojazdów w każdych warunkach pogodowych.

## Rama stworzona z myślą o wygodzie i stabilności

Rama **Ecobike LX 400** została zaprojektowana w taki sposób, aby zapewnić rowerzyście maksymalny komfort oraz stabilną pozycję za kierownicą. Geometria ramy pozwala utrzymać wyprostowaną sylwetkę, co zmniejsza obciążenie pleców i ramion, czyniąc jazdę znacznie bardziej komfortową, zwłaszcza na długich trasach. Solidna konstrukcja ramy gwarantuje odporność na przeciążenia oraz precyzyjne prowadzenie nawet przy większych prędkościach.

Rower jest dostępny w wersji ułatwiającej wsiadanie, co docenią szczególnie użytkownicy preferujący wygodę i bezpieczeństwo. Stabilna konstrukcja sprawia, że **LX 400** prowadzi się wyjątkowo pewnie, bez względu na to, czy jedziesz po gładkim asfalcie, czy nierównej ścieżce.

## Nowoczesne oświetlenie - bezpieczeństwo w każdych warunkach

Wbudowane oświetlenie energooszczędne zapewnia doskonałą widoczność zarówno dla rowerzysty, jak i dla innych

---

uczestników ruchu. Jasna lampa przednia o nowoczesnej konstrukcji oświetla drogę nawet w bardzo ciemnych warunkach, a światło tylne poprawia widoczność roweru z dużej odległości. Dzięki zasilaniu z głównej baterii oświetlenie działa bez przerwy i nie wymaga wymiany baterii ani ładowania oddzielnych komponentów.

To wygodne i bezpieczne rozwiązanie, które podnosi komfort użytkowania roweru szczególnie w okresie jesienno-zimowym, gdy warunki pogodowe i oświetleniowe bywają trudniejsze.

## Wszechstronność opon Schwalbe AL Grounder

Opony Schwalbe AL Grounder zastosowane w **LX 400** to jedne z najbardziej wszechstronnych opon w swojej kategorii. Charakteryzują się wzorem bieżnika dostosowanym zarówno do jazdy po twardych, miejskich nawierzchniach, jak i po lekkim terenie. Opony zapewniają świetną przyczepność i stabilność, co wpływa na pewność prowadzenia i bezpieczeństwo. Wysoki komfort toczenia sprawia, że rower idealnie nadaje się do codziennych dojazdów, a także dłuższych, rekreacyjnych wycieczek.

## Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Rozmiar koła:** 28"

**Wielkość ramy:** 17" , 19"

**Pojemność baterii:** 36V 25Ah 900Wh

## Specyfikacja roweru

- **Rama:** 17" / 19" hydroformowane aluminium
- **Widelec:** RST OMEGA-TNL, skok 100 mm
- **Koło:** 28" wzmacniane trójkomorowe, szprychy Sapim
- **Opony:** 28" x 2.15 Schwalbe Marathon E-Plus / 28" x 2.35 Schwalbe AL GROUNDER Performance
- **Piasta przednia:** Tora, 36H, centrlock
- **Piasta tylna:** Shimano Nexus 7
- **Kierownica:** Promax, 700 mm x 31.8 mm
- **Mostek:** Zoom TDS-D636B-8, 31.8 mm / 90 mm
- **Chwyty:** Herrmans Nucore
- **Hamulce:** Shimano MT200, tarczowe hydrauliczne
- **Przerzutki:** Shimano Nexus, 7 biegowe
- **Manetki:** Shimano Nexus Revo Shifter, 7 biegowe
- **Kaseta/Wolnobieg:** Gates CDX, 22T
- **Łańcuch / Pasek:** Pasek Gates CDX, 22T
- **Korba:** Gates CDX, 46T
- **Pedały:** FP VP-199
- **Siodło:** Velo VL-3625
- **Sztyca siodła:** Zoom SPS-521, 27.2 mm x 340 mm
- **Przednia lampka:** Herrmans MR5
- **Tylna lampka:** Spanninga GLOW XE
- **Maks. obciążenie:** 125 kg

- 
- **System mocowania sakw:** MIK
  - **Waga:** 29 kg (17") / 29.3 kg (19")

## Specyfikacja Baterii

- **Ładowarka:** 100-240V / 42V 2A
- **Marka ogniw:** LG
- **Pojemność Wh:** 900
- **Typ:** Li-ion
- **Napięcie:** 36 V
- **Dystans:** do 165 km

## Specyfikacja Silnika

- **Marka:** Ananda
- **Model:** M4000
- **Typ:** Centralny
- **Napięcie:** 36 V
- **Moment obrotowy:** 80 N.m
- **Moc nominalna:** 250 W
- **Kontroler:** Ananda
- **Prędkość:** 25 km/h zgodnie z normą UE EN 15194

## Wyświetlacz

- **Model wyświetlacza:** C900
- **Marka wyświetlacza:** Ananda
- **Typ wyświetlacza:** kolorowy LCD
- **Kompatybilna aplikacja:** Ananda Ride