

Link do produktu: <https://www.greenbike.pl/rower-elektryczny-orbea-denna-m30-w-100-gotowy-lokalizator-gps-gratis-p-10571.html>



## Rower elektryczny Orbea DENNA M30 w 100% gotowy + Lokalizator GPS Gratis

Cena	<b>24 995,00 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt w magazynie</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Kod producenta	<b>T307</b>
Producent	<b>Orbea</b>
Korzyści z zakupu	

### Opis produktu

```
/* --- NOWY WZORCOWY STYL ZGODNY Z SOP AIO (WYCZYSZCZONY) --- */ .gb-desc{font-size:8pt;line-height:1.6;max-width:490pt;margin:0 auto;padding:8pt} .gb-desc h2{font-size:8pt;line-height:1.25;margin:0 0 6pt} .gb-desc h3{font-size:8pt;margin:10pt 0 5pt;font-weight:bold;} .gb-desc .intro p{margin:0 0 5pt} .gb-desc .benefits ul,.gb-desc .faq-list ul{margin:0 0 5pt 10pt;padding:0} /* Styl dotyczy teraz zarówno .faq-list, jak i autonomicznych sekcji */ .gb-desc details{margin:5pt 0;border-bottom:0pt solid #e5e7eb;padding-bottom:5pt;} .gb-desc summary{cursor:pointer;font-weight:bold;color:#ffffff;margin-bottom:3pt;font-size:8pt;display:flex;align-items:center;justify-content:space-between;background-color:#56af28;padding:5pt 7pt;border-radius:2pt;} .gb-desc summary::after { content: '+'; font-size: 12pt; font-weight: normal; } .gb-desc details[open] summary { border-radius: 2pt 2pt 0 0; } .gb-desc details[open] summary::after { content: '-'; } /* Styl .faq-content jest teraz uniwersalnym wrapperem dla treści w */ .gb-desc .faq-content { padding: 7pt;border:0pt solid #e5e7eb;border-top:none;border-radius:0 0 2pt 2pt;} /* --- POPRAWIONY STYL TABELI .AVANT (WYCZYSZCZONY) --- */ .avant{max-width:490pt;margin:0 auto;color:#222;line-height:1.6} .avant h3{font-size:8pt;margin:8pt 0 4pt;color:#333;font-weight:bold;} .avant table{ width:100%; border-collapse:separate; border-spacing:0; margin:5pt 0 9pt; font-size:7pt; border:0pt solid #ddd; border-radius:4pt; overflow:hidden; } .avant th,.avant td{padding:4pt 6pt;vertical-align:top;border-bottom:0pt solid #ddd;border-right:0pt solid #ddd;text-align:left;} .avant th{background:#f7f7f7;font-weight:700;text-align:center;color:#333;} .avant th:last-child,.avant td:last-child { border-right:none; } .avant tr:last-child th,.avant tr:last-child td { border-bottom:none; } .avant td:first-child { font-weight:bold; width:35%; color:#444; } /* --- Style dla wstrzykniętej specyfikacji ramy 'almaH' (WYCZYSZCZONY) --- */ /* Ta klasa obsługuje wszystkie wstrzykiwane specyfikacje ramy, np. .almaH,.orca-aero,.oiz,.occam-hydro */ .almaH{max-width:100%;color:#222;line-height:1.6} .almaH h3{font-size:8pt;margin:8pt 0 4pt;color:#333;font-weight:bold;} .almaH p{margin:4pt 0} .almaH .lead{font-size:7pt;color:#444} .almaH ul{margin:3pt 0 5pt 9pt} .almaH table{ width:100%; border-collapse:separate; border-spacing:0; margin:5pt 0 9pt; font-size:7pt; border:0pt solid #ddd; border-radius:4pt; overflow:hidden; } .almaH th,.almaH td{padding:4pt;vertical-align:top;border-bottom:0pt solid #ddd;border-right:0pt solid #ddd} .almaH th{background:#f7f7f7;font-weight:700;text-align:center} .almaH th:last-child,.almaH td:last-child { border-right:none; } .almaH tr:last-child th,.almaH tr:last-child td { border-bottom:none; } .almaH .note{font-size:6pt;color:#555} .almaH .muted{color:#666} .almaH a{color:#0a5f3b;text-decoration:underline} @media (max-width:360pt){.almaH table,.avant table{font-size:6pt}}
```

### Rower elektryczny szosowy Orbea Denna M30 2026

Orbea Denna M30 2026 to idealny balans mocy, lekkości i sportowej wydajności. Zaprojektowany dla "Wszzechstronnego Użytkownika", łączy potężny, 85-Newtonometrowy silnik Shimano EP801 z lekką i komfortową ramą OMR Carbon. To rower, który wyznacza nowy standard dla szybkich dojazdów do pracy i ambitnych wypraw bikepackingowych.





Model M30 jest skierowany do rowerzystów, którzy oprócz mocy cenią sobie precyzję i "czucie" roweru gravelowego. Dlatego został wyposażony w dedykowany, 12-biegowy napęd Shimano GRX (RX822/RX610) o szerokim zakresie 10-45t. Zintegrowana bateria 420Wh (z opcją dodania Range Extendera) pozwala zapomnieć o "lęku o zasięg", a koła Oquo RC25 PRO i karbonowa sztyca dopełniają ten wydajny pakiet.

## Denna M30: Moc i Wydajność GRX (FAQ)

Dla kogo jest ten rower? (Wszechstronny Użytkownik vs Purysta)

Ten rower został zaprojektowany dla "Wszechstronnego Użytkownika" (Utility-First Adventurer). Jest to rower dla Ciebie, jeśli:

- Oczekujesz **wysokiej mocy (85 Nm)** do pokonywania stromych podjazdów, także z bagażem bikepackingowym.
- Cenisz **maksymalną wszechstronność**: rower musi służyć jako środek transportu na co dzień (commuter) i maszyna wyprawowa w weekendy.
- Chcesz mieć **duży zasięg** (bateria 420Wh + opcja extendera) i nie martwić się o dystans wycieczki.
- Wymagasz pełnej funkcjonalności, czyli **mocowań na błotniki**.

Co zyskam wybierając ramę Carbon OMR (M30) zamiast aluminiowej (H-series)?

To kluczowa różnica. Wybierając ramę Orbea Monocoque Racing (OMR) zyskujesz:

- **Znacznie niższą wagę**: Rama OMR jest lżejsza od aluminiowej (Hydro). Poczujesz to natychmiast na każdym podejździe i przy przenoszeniu roweru.
- **Wyższą sztywność**: Karbon pozwala na precyzyjne ułożenie włókien, co przekłada się na wyższą sztywność boczną. Oznacza to, że więcej Twojej energii jest zamieniane na ruch do przodu (lepszy transfer mocy).
- **Lepsze tłumienie drgań**: Włókno węglowe naturalnie tłumi mikro-wibracje ze szlaku. W połączeniu z karbonowym widelcem i sztycą, zapewnia to znacznie mniejsze zmęczenie podczas wielogodzinnych wypraw szutrowych.

Czym różni się napęd GRX (M30) od Cues (M40)?

To świadomy wybór dla bardziej sportowego użytkownika. Model H40 używa napędu Shimano Cues LinkGlide (LG), który jest stworzony dla maksymalnej trwałości i niskich kosztów serwisu w e-bike'ach.

Model M30 używa 12-biegowej grupy \*\*Shimano GRX (RX822/RX610)\*\*. Jest to napęd dedykowany do gravelu, co oznacza:

- **Większą precyzję**: Grupa GRX jest lżejsza i oferuje bardziej sportową, szybszą zmianę przełożeń.
- **Lepszą ergonomię**: Klamkomanetki GRX są zaprojektowane specjalnie do kierownic typu "baranek", oferując lepszy chwyt i kontrolę.
- **Sportowy charakter**: To wybór dla użytkownika, który chce mocy silnika EP801, ale jednocześnie wymaga wydajności i "czucia" roweru gravelowego.

## Pełna specyfikacja techniczna

## Specyfikacja komponentów

Rama	Orbea Denna, Sztywna oś 12mm x 142mm rear, gwint M12xP1, wewnętrzne prowadzenie linek. Carbon
Widelce	Orbea Denna OMR ICR, w pełni karbonowy, 1-1/8" - 1,5" kompatybilny z taperowaną główką ramy, Sztywna oś przedniego koła 12x100mm, gwint M12xP1
Zestaw łożysk sterowych	FSA 1-1/2" Integrated Aluminium Cup
Mostek	OC Road Performance RP23, -5°
Kierownica	OC Gravel GR31, Zasięg - 70, Spadek - 110
Hamulce	Shimano RX400 Hydrauliczne tarczowe
Przerzutka tylna	Shimano GRX RX822 GS
Manetki	Shimano GRX RX610
Kaseta	Shimano CS-M7100 10-45t zakres przełożeń, 12-biegów
Łańcuch	Shimano M6100
Prowadnica łańcucha	Orbea eBike chainguide
Korba	Shimano Steps EM600
Koła	Oquo Road Control RC25PRO
Piasta tylna	Orbea Sztywna oś 12x142mm M12xP1 Solid inner threaded
Piasta przednia	Orbea Sztywna oś 12x100mm M12xP1 Hollow
Opony	Vittoria Terreno Dry Gravel G2.0 TLR - kompatybilne ze standardem bezdętkowym 700x45c
Szytca podsiodłowa	OC Performance XP10 Carbon, 27.2mm, Setback 0
Siodło	Selle San Marco Shortfit 2.0 Start Up Off Road
Błotniki	nie dołączone do roweru
Akumulator	Orbea Internal 420Wh
Silnik	Shimano EP801
Wyświetlacz	nie dołączone do roweru
Ładowarka	Orbea 2.Generation eBike Smart charger 42V/2-4A
Pilot / sterownik	EN600-L
Zaślepki kierownicy	Orbea Anti-Slippery/Shock Proof

## Opcje dostawy

Rower jest fabrycznie nowy i objęty pełną gwarancją producenta. Oferujemy dwie, wygodne formy dostawy do wyboru:

### **Dostawa roweru w 100% gotowego do jazdy**

Chcesz od razu ruszać na trasę? Wybierz tę opcję i podaj wagę użytkownika! Rower zostanie przez nas profesjonalnie złożony i wyregulowany w 100%. Dostarczymy go na specjalnej platformie, za pośrednictwem kuriera dedykowanego przesyłkom o niestandardowych wymiarach. Po rozpakowaniu wystarczy skontrolować ciśnienie w oponach, ustawić wysokość siodełka i możesz zaczynać swoją przygodę!

### **Odbiór osobisty w jednym z naszych salonów stacjonarnych**

Chcesz odebrać rower osobiście? Nie ma problemu, możesz to zrobić w jednym z naszych salonów stacjonarnych, rower zostanie w pełni przygotowany a obsługa sklepu skontaktuje się z Tobą gdy zakończy prace z rowerem. Na miejscu dostosujemy rower do Twoich potrzeb, dopasujemy odpowiednie akcesoria.

## Jak wygląda gwarancja?

Kupując u nas, zyskujesz pełne bezpieczeństwo. Rower objęty jest **24-miesięczną gwarancją** naszego sklepu na cały osprzęt - więcej o gwarancji sprzedawcy [TUTAJ](#).

Dodatkowo, firma Orbea oferuje **dożywotnią gwarancję na ramę** po zarejestrowaniu roweru na stronie producenta, więcej informacji znajdziesz w zakładce "Dowiedz się więcej o gwarancji Orbea" oraz na stronie [Orbea.com](http://Orbea.com).

Jesteśmy autoryzowanym dealerem, co gwarantuje profesjonalną obsługę gwarancyjną i pogwarancyjną.

## Szczegółowa specyfikacja techniczna ramy i napędu

## **Orbea DENNA CARBON 2025 — pełna specyfikacja techniczna**

Kompletny opis ramy Carbon OMR, widelca OMR Carbon, standardów sterów Orbea ICR HS01, osi kół, kompatybilności napędów (Shimano Di2/GRX/Cues, SRAM AXS/T-Type, Campagnolo EKAR), prowadzenia kabli SIC, hamulców Flat Mount,

systemu Orbea Ebike System Gen2 (akumulator 420 Wh, Range Extender 210 Wh, RS Smart Charger) oraz jednostek napędowych Shimano EP801 RS / EP6-RS.

## Spis treści

- Rama i widelec
- Stery HS01, spacery i mostek
- Koła, opony i prześwity
- Suport / silnik i kinematyka
- Osie kół
- Sztzyca, zacisk i wsunięcie
- Napęd, chainline i kompatybilności
- Hamulce — Flat Mount i długości śrub
- Okablowanie (SIC) i prowadzenie przewodów
- Mocowania, błotniki, bagażnik, przyczepka
- Shimano EP801 RS / EP6-RS — parametry
- Przełącznik wspomagania i wyświetlacz
- Okablowanie Shimano EW-SD300
- Orbea Ebike System Gen2 — bateria, range extender i ładowarka
- Zgodności, limity i uwagi

## Specyfikacja ramy i widełca

Parametr	Wartość
Materiał ramy	Carbon OMR
Widelec (nogi + rura sterowa)	Carbon OMR
Rekomendowane użytkowanie	Road. ASTM Condition 2
Dostępne rozmiary	XS, S, M, L, XL, XXL

## Stery HS01, spacery i mostek

Element	Specyfikacja
Standard sterów	Orbea ICR HS01 — wewnętrzne prowadzenie w sterach
Łożyska sterów	Góra: 1-1/2" (z adapterem 1-1/2" → 1-1/8" dla wewn. kabli) · Dół: 1-1/2"
Spacery (standard)	Orbea ICR HS01 oval I-SS01 (5-10 mm)
Maks. wysokość spacerów	40 mm pod mostkiem
Mostek	OC RP ICR I-SS01 (owalne separatory); wewn. okablowanie w mostku i sterach; kompatybilny ze standardowymi mostkami przez adapter HS01
Rura sterowa widełca	Stożkowa 1 1/8" - 1 1/2"; zintegrowany bieźnik dolnego łożyska
Maks. długość widełca (A2C)	390 mm

## Koła, opony i prześwity

Element	Specyfikacja
Rozmiar kół	700C
Maks. szerokość opony — bez błotników	50-622 (50 mm)
Maks. szerokość opony — z błotnikami	45-622 (45 mm) · opcja standardowych błotników Curana 50 mm (dla innych modeli sprawdź ograniczenia)

## Suport / silnik i kinematyka

Pozycja	Wartość
Standard suportu / silnika	Shimano Motor EP801/EP6 [kąt montażu 15°]
Kąt montażu silnika	15°
Kompatybilne silniki	Shimano EP801 RS / EP6 RS

## Osie kół

Osć	Standard	Wymiary	Skok gwintu	Długość gwintu
Przednia	12×100 mm (thru-axle)	12×119 mm	1.0 mm	14 mm
Tylna	12×142 mm UDH (thru-axle)	12×169 mm	1.0 mm	14 mm

## Sztzyca, zacisk i wsunięcie

Element	Specyfikacja
Średnica sztzycy	27.2 mm

Element  
Sztycyca  
Zacisk  
Kompatybilność z dropperem  
Maksymalne wsunięcie sztycy

Specyfikacja  
Standardowa, okrągła  
Zintegrowany · Dedykowany Orbea  
Nie  
XS: 150 mm · S: 180 mm · M: 210 mm · L: 250 mm · XL: 280 mm · XXL: 305 mm

## Napęd, chainline i kompatybilności

Pozycja  
Przednia przerzutka  
Kompatybilne tarcze

Wartość  
Brak (wyłącznie jedna tarcza)  
Na wielowypuście osi Shimano EP8/EP801/EP6 · chainline 50 mm

Maks. tarcza (1x)  
Min. tarcza (1x)  
Prowadnica łańcucha

44T  
32T  
Tak — dedykowana (dla silnika Shimano E8000-EP8-EP801-EP6)

Chainline  
Kompatybilne korby  
Długość korb  
Q-factor  
Kompatybilność napędów (tylko hamulce tarczowe)

50 mm  
Korby do silnika Shimano EP8/EP801/EP6  
165–175 mm  
177 mm (EP801–EP6)  
Shimano Di2 1x11 (klamki szosowe) · Shimano Di2 1x12 (klamki szosowe)  
Shimano GRX 1x11 mech. · GRX 1x12 mech.  
Shimano Cues U6000 1x11 mech.  
Zgodne z T-Type · SRAM AXS 1x13 (klamki szosowe) · SRAM AXS 1x12 (klamki szosowe)  
Campagnolo EKAR 1x  
Tak  
Tak  
SRAM UDH (Universal Derailleur Hanger)

Kompatybilność SRAM T-Type  
Kompatybilność Shimano Di2  
Wieszak przerzutki

## Hamulce — Flat Mount i długości śrub

Pozycja  
Przód

Standard  
Disc · Flat Mount\*

Min/Max tarcza  
140/160 mm (z przednim adapterem FM 20 mm)  
160 mm

Tył  
Szczegół montażowy  
Wysokość gniazda FM — lewy chainstay  
Długość śrub zacisku — tył

Wartość  
20 mm  
Shimano = 33 mm · SRAM = 27 mm

\* Nie wszystkie zaciski i tarcze na rynku są kompatybilne z każdą ramą. Zestawy wskazane przez Orbea zostały sprawdzone; dla opcji aftermarket zweryfikuj wymiary i tolerancje przed zakupem.

## Okablowanie SIC (Sealed Internal Cabling)

- **Przerzutki (biegi):** wewnątrz sterów, dolnej rury i chainstay — pełne pancerze.
- **Hamulce:** przód — wewnątrz sterów i goleni widelca; tył — wewnątrz sterów, dolnej rury i chainstay.
- **System e-bike:** całe okablowanie wewnętrzne.
- **Kompatybilne prowadzenie „rear left brake”:** Tak.

## Mocowania, błotniki, bagażnik, przyczepka

- **Uchwyty na bidon:** 2 (wszystkie rozmiary) — 1x w dolnej rurze, 1x na rurze podsiodłowej (możliwość instalacji Range Extender 210 Wh).
- **Błotniki:** kompatybilne z przodu i z tyłu (patrz sekcja „Mudguard”).
- **Bagażnik:** Nie.
- **Przyczepka:** kompatybilna (patrz sekcja „Trailer”).

## Shimano EP801 RS / EP6-RS — parametry jednostek

Uwaga: Komponenty Shimano oznaczone Gen2 montowane w Denna 2025 co do zasady nie są kompatybilne z generacją pierwszą. Firmware RS i baterie Orbea Gen2 są rozwiązaniami dedykowanymi Orbea.

Parametr  
Moc nominalna  
Napięcie  
Typ

Shimano DU-EP801 RS  
250 W  
36 V  
Brushless DC

Shimano DU-EP6-RS  
250 W  
36 V  
Brushless DC

Parametr	Shimano DU-EP801 RS	Shimano DU-EP6-RS
Maks. moment	85 Nm	85 Nm
Prędkość maks.	UE: 25 km/h; USA Class 3: 28 mph; USA Class 1: 20 mph	UE: 25 km/h; USA Class 3: 28 mph; USA Class 1: 20 mph
Masa	ok. 2,7 kg	ok. 3,0 kg
Profile wspomagania	2 (GR/GR+), wybierane w aplikacji E-Tube Project / wyświetlaczu	2 (GR/GR+), wybierane w aplikacji E-Tube Project / wyświetlaczu
Poziomy wspomagania	Tryb Basic: 3 (ECO, TRAIL, BOOST) · Tryb Fine Tune: do 15 — konfigur. w E-Tube Project	Tryb Basic: 3 (ECO, TRAIL, BOOST) · Tryb Fine Tune: do 15 — konfigur. w E-Tube Project
Walk Assist	Tak	Tak
Standard przewodów	STEPS/Di2: EW-SD300	STEPS/Di2: EW-SD300
Zasilanie świateł	Nieaktywne domyślnie	Nieaktywne domyślnie
Kąt montażu	15°	15°

## Przełącznik wspomagania i wyświetlacz

### ASSIST SWITCH UNIT — Shimano SW-EN600-L Gen2

- Funkcje: włącz/wyłącz rower, zmiana poziomu wsparcia, Walk Assist, nawigacja po ekranach Shimano (opcja z wyświetlaczem).
- Montaż: kierownica (obejma 31,8 mm).
- Łączność: Bluetooth LE (E-Tube Project / E-Tube Ride), ANT Private.
- Standard przewodów: EW-SD300.
- Włącznik świateł: nieaktywne domyślnie.

### Wyświetlacz (opcjonalny) — Shimano SC-EN600

- Montaż: kierownica (obejma 31,8 mm).
- Standard przewodów: EW-SD300.
- Szczegóły funkcji: zgodnie z dokumentacją producenta.

### Okablowanie Shimano EW-SD300

Element	Specyfikacja
Czujnik prędkości	EW-SS302 760 mm — montaż na lewym chainstay, prowadzenie wewnętrzne
Magnes prędkości	Na mocowaniu Center Lock tylnego tarczowego hamulca
Złącza	EW-JC302 / EW-JC304 (zależnie od montażu) — wewnątrz kierownicy
Standard przewodów	EW-SD300

## Orbea Ebike System Gen2 — komponenty i parametry

### Wewnętrzna bateria ORBEA 420 Wh Gen2

Parametr	Wartość
Napięcie	36 V
Pojemność	420 Wh
Masa	ok. 1,96 kg
Ogniwa	Lithium-ion · LG INR21700M58T
Czas ładowania 100% (4A)	3,5 h (RS Smart Charger Gen2)
Czas ładowania 80% (4A)	2 h (RS Smart Charger Gen2)
Montaż	Wewnętrzna (rura dolna), niewyjmowana przez użytkownika
Połączenie	Wiązka przewodów do silnika i portu ładowania
Uszczelnienie	IPX6
Certyfikacje	ISO13849-1:2015, IEC62133:2017, UN 38.3, KC XU103387-24002, US (UL) SGS 802543
Zgodność	Kompatybilna z Orbea Ebike System Gen2 w modelach Orbea z silnikiem Shimano EP801/EP6 — patrz tabela kompatybilności

### Zewnętrzna bateria RS 210 Wh Gen2 (Range Extender)

Parametr	Wartość
Napięcie	36 V
Pojemność	210 Wh
Masa	ok. 1,03 kg
Ogniwa	Lithium-ion · LG INR21700M58T
Czas ładowania 100% (2A)	3 h (RS Smart Charger Gen2)

---

Parametr	Wartość
Czas ładowania 80% (2A)	2 h (RS Smart Charger Gen2)
Montaż	Specjalny koszyk na pionowej rurze
Połączenie	Dedykowany przewód 175 mm
Uszczelnienie	IPX6
Certyfikacje	ISO13849-1:2015, IEC62133:2017, UN 38.3, KC XU103387-24003, US (UL) SGS 802543
Zgodność	Kompatybilna z Orbea Ebike System Gen2 MC (modele od MY2025) — patrz tabela kompatybilności

### RS Gen2 Smart Charger (2A-4A)

Parametr	Wartość
Wejście	100–240 V · 50–60 Hz AC
Wyjście	42 V 4 A DC
Prąd ładowania — bateria wewn.	4 A
Prąd ładowania — Range Extender	2 A (automatyczne rozpoznanie typu baterii)
Zakres temp. ładowania	0–40 °C
Wskaźnik	LED — proces ładowania i błędy
Certyfikacje	CB/EC/RCM/SAA/UKCA/FCC/IC/CE/C-TICK (wg listy w dokumentacji)
Zgodność	Orbea Ebike System Gen2 w modelach Orbea z EP801/EP6 (od MY2023) — patrz tabela kompatybilności

### Orbea RS Gen2 — wiązka przewodów (MY2025)

- Połączenia: bateria wewn. ↔ port ładowania ↔ silnik.
- Protokół komunikacji: Shimano STEPS Gen2.
- Uszczelnienie: IP66.
- Zgodność: modele E-Bike RS od MY2025

### Zgodności, limity i uwagi

- **UCI Legal:** Nie
- **Rekomendowana maks. masa (rowerzysta + ekwipunek + bagaż):** patrz dokument „Orbea Product Maximum Recommended Weights”.
- **Magnes czujnika prędkości:** montaż na mocowaniu Center Lock tylnego hamulca — patrz sekcja szczegółowa.
- **Światła:** połączenie nieaktywne standardowo (wg spec. Shimano).
- **Kompatybilność z fotelikiem dziecięcym:** Nie
- **Kompatybilność z miernikiem mocy:** Nie

Źródło: BLUE PAPER DENNA CARBON • 2025 (EN → PL).

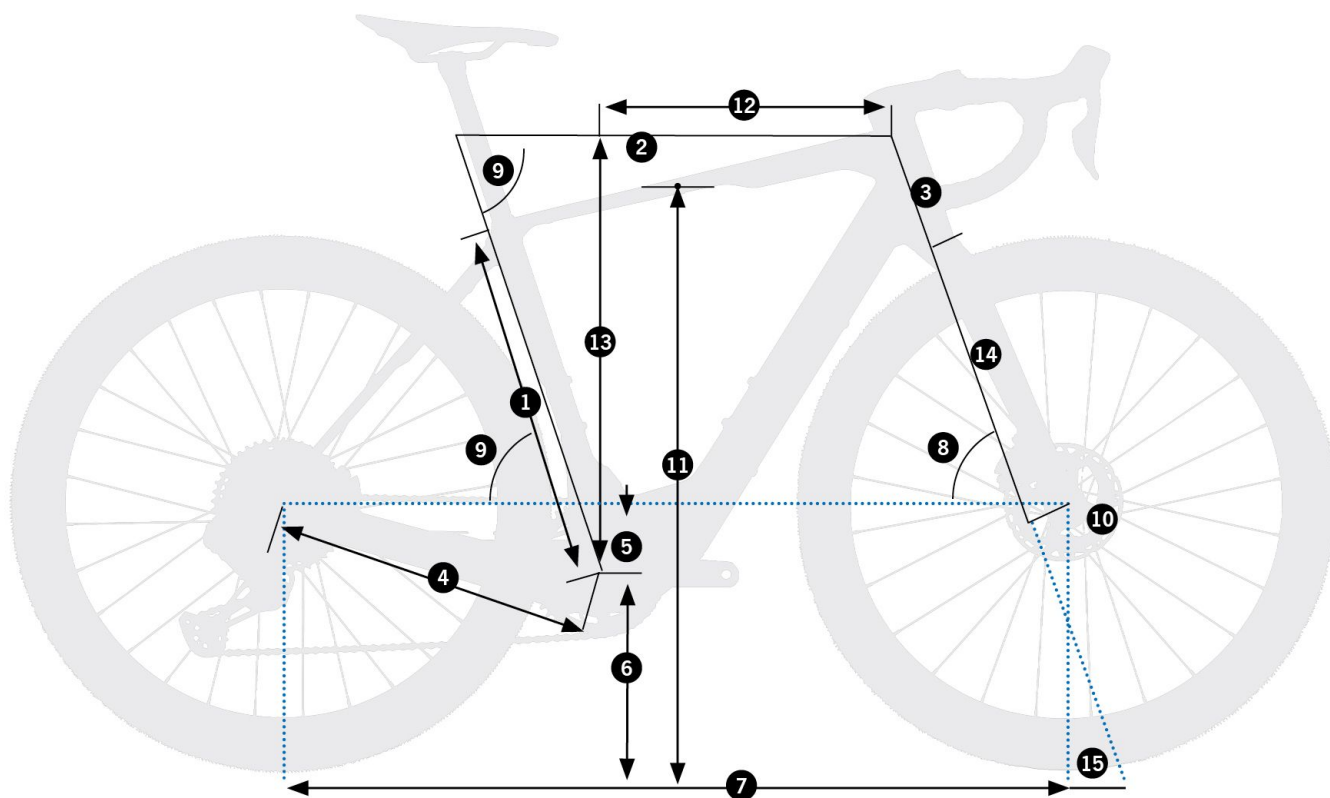
### Dlaczego warto kupić w GreenBike.pl

- Bezpieczna transakcja i szybka dostawa – Twoje zamówienie jest chronione i realizowane błyskawicznie.
- Profesjonalne doradztwo – Nasi eksperci pomogą Ci dobrać idealny rower i akcesoria. Skontaktuj się z nami [tutaj](#).
- Rower od razu gotowy do jazdy – jeśli zdecydujesz się na dostawę Premium, rower przechodzi u nas rygorystyczny przegląd "zerowy", jest składany i regulowany przed wysyłką.
- Gwarancja jakości – jesteśmy autoryzowanym dealerem czołowych marek rowerowych.
- Elastyczne formy płatności – Oferujemy wygodne raty 0% oraz opcje leasingu.

### Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Materiał ramy:** Karbon  
**Amortyzacja:** Brak amortyzacji  
**Rozmiar kół:** 28"/700C





Orbea Denna M30 2025 - schemat geometrii ramy (źródło: Orbea)

Geometria Orbea Denna M30 2025 - wartości w milimetrach / stopniach	XS	S	M	L	XL	XXL
tr						
Rura podsiodłowa (C-T) (mm)		405		438		471
Efektywna dł. rury górnej (mm)	531			542		558
Główka ramy (mm)	110			131		152
Długość tylnego trójkąta (mm)	425			425		425
Obniżenie suportu (BB drop) (mm)	78			78		78
Wysokość suportu (BB height) (mm)	284,5			284,5		284,5
Baza kół (mm)	1030			1033		1040
Kąt główki (°)	70,0°			70,5°		71,0°
Kąt rury podsiodłowej (°)	74,5°			74,0°		73,5°
Przekrok (Standover) (mm)	738			765		792
Zasięg (Reach) (mm)	390			390		395
Wysokość (Stack) (mm)	526			548		570
Długość widelca (mm)	390			390		390
Trail (mm)	73			70		67

Przesuń w poziomie, aby zobaczyć wszystkie rozmiary →

---

Co oznacza reach, stack, BB drop i kąt główki?

**Reach (zasięg):** Pozioma odległość od środka suportu do środka główki ramy. Kluczowy wskaźnik określający, jak "długi" jest rower i jak bardzo pochylona będzie pozycja rowerzysty.

**Stack (wysokość):** Pionowa odległość od środka suportu do szczytu główki ramy. Decyduje o wysokości kierownicy i wpływa na to, czy pozycja jest bardziej sportowa (niski stack) czy komfortowa (wysoki stack).

**BB Drop (obniżenie suportu):** Pionowa odległość, o jaką środek suportu znajduje się poniżej osi kół. Większy BB drop obniża środek ciężkości, co poprawia stabilność w zakrętach.

**Kąt główki (Head Angle):** Kąt, pod jakim rura sterowa widelca jest nachylona w stosunku do podłoża. Bardziej płaski kąt (mniejsza wartość) zwiększa stabilność przy dużych prędkościach i na zjazdach, ale sprawia, że rower jest mniej zwrotny.

## Ergonomia i komponenty

Tabela przedstawia standardowe długości komponentów (korba, mostek, kierownica) dla poszczególnych rozmiarów ramy, które wpływają na dopasowanie i komfort jazdy.

Ergonomia Orbea Denna M30 2025 – długości komponentów (mm)	Kompon ent	XS	S	M	L	XL	XXL
Korba (mm)			165		170		170
Mostek (mm)			70		80		90
Kierownica (mm)			380		400		400

\*Uwaga: Długości komponentów są specyficzne dla modelu Orbea Denna M30 2025.

## Tabela rozmiarów

### Tabela rozmiarów – dobór ramy

Poniższa tabela pomaga w **doborze rozmiaru ramy** na podstawie wzrostu podanego równoległe w **centymetrach** i **calach**. To szybka **rekomendacja rozmiaru** – jeśli jesteś na granicy zakresów, rozważ także preferowaną pozycję jazdy.

Tabela rozmiarów Orbea Denna Carbon 2025 – rekomendowany wzrost (cm / in)	Rozmiar	Wzrost (cm)	Wzrost (in)
	XS		155 - 166
	S		167 - 172
	M		173 - 179
	L		180 - 185
	XL		186 - 191
	XXL		192 - 207

Przesuń w poziomie, aby zobaczyć całą tabelę →

\*Wartości szacunkowe na podstawie danych producenta. Ostateczny dobór rozmiaru zależy także od długości nóg i preferowanej pozycji.

Dowiedz się więcej o gwarancji Orbea

---

Kupując nowy rower Orbea w sklepie GreenBike.pl powinieneś wiedzieć coś więcej o gwarancji, którą jest objęty.

Rowery marki Orbea z naszej oferty, są objęte dwiema gwarancjami:

- □
- przez 2 lata, bezwarunkową sprzedawcy - o której więcej informacji znajdziesz [TUTAJ](#)
- dożywotnią, warunkową producenta - o niej napisaliśmy poniżej

### **Co obejmuje dodatkowa Gwarancja Orbea?**

- □
- Każda rama i sztywny widelec w rowerze Orbei objęty jest wieczystą gwarancją, dotyczącą wad konstrukcyjnych i produkcyjnych. Każda rama i widelec w rowerze Orbei objęty jest 3 letnią gwarancją, dotyczącą wad farby, lakieru i korozji. Ta gwarancja obejmuje jedynie pierwszego nabywcę i nie przenosi się na kolejnego kupującego.
- Wszystkie komponenty w rowerach Orbei objęte są 2-letnią gwarancją dotyczącą wad produkcyjnych oraz montażowych. Wszelkie naprawy tego typu reklamacji będą wykonywane za pośrednictwem autoryzowanego dystrybutora.
- Niniejsza gwarancja obejmuje jedynie wymianę lub naprawę odpowiednich części. W żadnym wypadku gwarancja nie obejmuje szkód spowodowanych bezpośrednio lub pośrednio z winy użytkownika.

### **Co należy zrobić aby uzyskać Gwarancję Orbea:**

- □
- zarejestrować rower na stronie producenta, klikając [TUTAJ](#)
- rekomendujemy wykonanie przeglądu do 3 miesięcy od daty zakupu, którego producent formalnie nie wymaga, ale wykonanie którego zminimalizuje powstanie usterek, których naprawa nie będzie objęta gwarancją.

### **Globalna polityka gwarancyjna:**

**Ciągłe starania podejmowane przez Orbeę w celu projektowania i konstrukcji najwyższej jakości rowerów, pozwalają nam zapewnić naszym klientom następujące warunki gwarancji:**

**1. Każda rama i sztywny widelec w rowerze Orbei objęty jest wieczystą gwarancją, dotyczącą wad konstrukcyjnych i produkcyjnych. Każda rama i widelec w rowerze Orbei objęty jest 3 letnią gwarancją, dotyczącą wad farby, lakieru i korozji. Ta gwarancja obejmuje jedynie pierwszego nabywcę i nie przenosi się na kolejnego kupującego. Aby gwarancja była ważna kupujący musi w ciągu miesiąca od daty zakupu wypełnić specjalny formularz gwarancyjny**

---

za pośrednictwem strony internetowej [www.orbea.com](http://www.orbea.com) Należy również zachować dowód zakupu np. w formie wydruku z kasy fiskalnej.

**2. Wszelkie reklamacje będą rozpatrywane za pośrednictwem dystrybutora i bezpośrednio przez Orbeę, która podejmie odpowiednią decyzję po dokładnym przeanalizowaniu problemu.**

**3. Wszystkie komponenty w rowerach Orbei objęte są 2-letnią gwarancją dotyczącą wad produkcyjnych oraz montażowych. Wszelkie naprawy tego typu reklamacji będą wykonywane za pośrednictwem autoryzowanego dystrybutora.**

**4. Niniejsza gwarancja nie obejmuje części, które w sposób naturalny zużywają się z upływem czasu, takich jak np. opony, klocki hamulcowe, chwytys kierownicy, łożyska i inne.**

**5. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia powstałe wskutek zaniedbania oraz nieprawidłowego bądź niezgodnego z przeznaczeniem użycia. Gwarancję unieważniają również uszkodzenia powstałe wskutek montażu nieoryginalnych części lub akcesoriów, nieumiejętnej naprawy i konserwacji.**

**6. Niniejsza gwarancja obejmuje jedynie wymianę lub naprawę odpowiednich części. W żadnym wypadku gwarancja nie obejmuje szkód spowodowanych bezpośrednio lub pośrednio z winy użytkownika.**

**7. Wszystkie reklamacje muszą być zgłaszane przez autoryzowany sklep. W przypadku, gdy nie ma takiego w okolicy, należy się skontaktować bezpośrednio z dystrybutorem, lub z samą Orbeą, która podpowie jak rozwiązać problem.**

**8. W razie wypadku, gwarancja Orbei ulega unieważnieniu.**

(aktualna na dzień 23.12.2022r - najnowsze warunki znajdziesz na stronie producenta, klikając [TUTAJ](#))