

Link do produktu: <https://www.greenbike.pl/rower-gorski-orbea-oiz-m10-axs-2027-w-100-gotowy-p-11741.html>



Rower górski Orbea OIZ M10 AXS 2027 w 100% gotowy

Cena	28 999,00 zł
Dostępność	Sprawdź dostępność - zadzwoń 616-660-333
Czas wysyłki	3 dni
Kod producenta	U225
Producent	Orbea
Korzyści z zakupu	<div><div>CHCAJĄC ZAPAKOWAĆ PRODUKT GWARANTUJEMY NAJNIŻSZĄ</div><div>CENE! SPRAWDŹ WARUNKI PROMOCJI</div></div>

Opis produktu

Orbea Oiz M10 AXS 2027 – Karbonowy rower górski XC (RockShox Flight Attendant 120 mm, SRAM XO Power Meter, koła Oquo MP30TEAM)

Orbea Oiz M10 AXS z kolekcji 2027 to zaawansowany rower górski z pełnym zawieszeniem, stworzony do dynamicznej jazdy w maratonach XC i na technicznych trasach górskich. Lekka rama z włókna węglowego OMR ze sztywnymi osiami Boost 12x148 mm zapewnia bezpośredni transfer energii i sztywność boczną pod obciążeniem.

Sercem roweru jest inteligentne, automatyczne zawieszenie **RockShox Flight Attendant 120 mm**, które na bieżąco dostosowuje twardość widelca SID Ultimate i dampera SID Luxe Ultimate na podstawie danych z czujników. Układ napędowy tworzy bezprzewodowa grupa **SRAM GX Eagle AXS** połączona z

korbą **SRAM XO Eagle AXS** z fabrycznym pomiarem mocy. Karbonowy monokokpit OC MP10, regulowana sztyca OC MC22 oraz karbonowe koła Oquo MP30TEAM tworzą kompletny zestaw wyścigowy.

Jeżeli chciałbyś dowiedzieć się więcej na temat tego modelu, ceny, dostępności lub dobrać alternatywę, nasi eksperci są do Twojej dyspozycji:

Infolinia: **616 660 333** • E-mail: bok@greenbike.pl



ZAWIESZENIE

Flight Attendant

Automatyczna, bezprzewodowa regulacja widelca i dampera 120 mm

POMIAR MOCY

SRAM X0 DUB

Zintegrowany miernik mocy AXS Power Meter w korbie z tarczą 34T

NAPĘD BEZPRZEWODOWY

520% zakresu

Elektroniczna grupa SRAM GX Eagle AXS 1x12 z kasetą 10-52T

KOŁA KARBONOWE

Oquo MP30TEAM

Obręcze z włókna węglowego o szerokości wewnętrznej 30 mm

ORBEA OIZ M10 AXS 2027 &NDASH; W SKR&OACUTE;CIE

Dla kogo jest ten rower: Dla zaawansowanych kolarzy maratonowych i zawodników XC poszukujących technologicznej przewagi dzięki automatycznemu zawieszeniu Flight Attendant, precyzyjnemu pomiarowi mocy oraz bezprzewodowej zmianie biegów.

Na jakie trasy: Trasy pucharowe XC, maratony górskie, strome techniczne podjazdy oraz kamieniste, szybkie zjazdy.

Co użytkownik zyskuje: Automatyczną adaptację zawieszenia 120 mm w czasie rzeczywistym, telemetrię mocy w korbie SRAM X0, bezprzewodowy napęd SRAM AXS, koła karbonowe Oquo MP30TEAM, sztycę regulowaną dropper OC MC22 oraz **dostawę Premium w 100% gotowego do jazdy roweru na platformie ze wstępną kalibracją zawieszenia pod wagę użytkownika.**

KLUCZOWA KONFIGURACJA OSPRZĘTU:

- Rama: **Orbea Oiz Carbon OMR, łącznik Fiberlink, suport BSA, osie Boost 12x148 mm**
- Widelec: **RockShox SID Ultimate 120 mm Flight Attendant Race Day DebonAir, 15x110 Boost**
- Damper: **RockShox SID Luxe Ultimate 120 mm Flight Attendant (190x45 mm), mocowanie I-Line**
- Mechanizm korbowy: **SRAM X0 Eagle AXS Power Meter DUB Black, tarcza 34T z pomiarem mocy**
- Przerzutka tylna: **SRAM GX Eagle AXS 12-biegowa, bezprzewodowa ze sprzęgłem przeciążeniowym**
- Kasetę: **SRAM GX-1275 Eagle, 10-52T, 12-rzędowa (zakres przełożeń 520%)**
- Hamulce: **SRAM Motive Silver A2, 4-tłoczkowe hydrauliczne tarczowe**
- Koła i opony: **Karbonowe Oquo MP30TEAM (30 mm wewn.) + opony Maxxis Rekon Race 2.40" 120 TPI**
- Kokpit i sztyca: **Monokokpit OC MP10 Carbon 760 mm + sztyca regulowana dropper OC MC22 31,6 mm**

Dla kogo został stworzony ten model?

Orbea Oiz M10 AXS to maszyna dla kolarzy, którzy chcą skupić się wyłącznie na trasie, pozostawiając dobór pracy zawieszenia elektronicznie. Automatyczny system Flight Attendant analizuje ukształtowanie terenu oraz siłę nacisku na pedały, błyskawicznie dobierając odpowiedni tryb ugięcia. Rower sprawdzi się optymalnie, jeśli:

- Oczekujesz automatycznego sterowania zawieszeniem – algorytm

-
- Flight Attendant przełącza tryby pracy widelca i dampera bez użycia tradycyjnych manetek na kierownicy.
 - Trenujesz w oparciu o waty – zintegrowany w korbie SRAM X0 miernik mocy dostarcza precyzyjne dane telemetryczne bez konieczności dokupowania zewnętrznych sensorów.
 - Cenisz bezprzewodową prostotę – grupa SRAM GX Eagle AXS zapewnia czystą linię kokpitu, szybką zmianę biegów i odporność na zanieczyszczenia w trudnych warunkach.
 - Wymagasz pewności na zjazdach – 4-tłoczkowe hamulce SRAM Motive Silver A2 w połączeniu ze sztycą dropper dają pełną kontrolę na stromych ściankach.

Kiedy warto wybrać inny model? Jeżeli Twoim celem są wyłącznie płaskie szutry i asfaltowe drogi bez korzeni i kamieni, lepszym wyborem będzie hardtail Orbea Alma. Z kolei do agresywnej jazdy w bikeparkach i na skoczniach lepszym rozwiązaniem będzie rower o większym skoku zawieszenia, taki jak Orbea Occam.



Jakie korzyści w trasie dają zastosowane komponenty?

- **System RockShox Flight Attendant (120 mm):** Elektroniczny system monitoruje ruch kół oraz kadencję, przełączając

zawieszenie między pozycjami Open, Pedal i Lock w ułamkach sekund. Zapewnia to maksymalną efektywność napędową pod górę i pełne ugięcie na kamienistych zjazdach.

- **Rama OMR Carbon z kinematyką UFO:** Lekka konstrukcja z kompozytu węglowego z łącznikiem Fiberlink ogranicza straty energii przy przyspieszaniu. Brak tylnego zawiasu obniża masę wahacza i eliminuje luzy eksploatacyjne.
- **Korba SRAM XO z miernikiem mocy i napęd AXS (zakres 520%):** Precyzyjny pomiar mocy pozwala kontrolować tempo na długich podjazdach. Kasetka 10-52T zapewnia miękkie biegi pod strome wzniesienia oraz prędkość na prostych odcinkach.
- **Koła karbonowe Oquo MP30TEAM i opony Maxxis Rekon Race:** Szeroki profil obręczy (30 mm) stabilizuje ścianki opon 2.40", co pozwala na jazdę na niższym ciśnieniu roboczym i zmniejsza ryzyko zerwania przyczepności.
- **4-tłoczkowe hamulce SRAM Motive Silver A2:** Zwiększona siła hamowania i stabilna modulacja redukują zmęczenie dłoni podczas pokonywania długich zjazdów górskich.
- **Monokokpit OC MP10 Carbon i sztyca dropper OC MC22:** Zintegrowana kierownica z mostkiem usztywnia przód roweru, a regulowana sztyca pozwala natychmiast obniżyć siodło przed technicznymi uskokami.

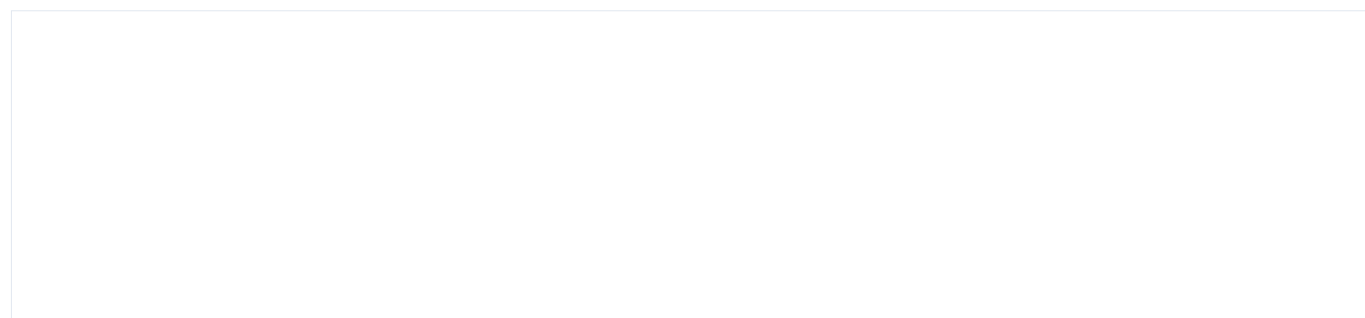


Dopasowanie rozmiaru ramy do wzrostu

Geometria ramy Orbea Oiz zapewnia sportową sylwetkę, optymalny transfer mocy oraz pewne prowadzenie na zjazdach. Poniższa tabela ułatwia dobór wielkości ramy pod wzrost kolarza:

Rozmiar ramy	Wzrost kolarza
S	155 - 170 cm
M	165 - 180 cm
L	178 - 190 cm
XL	185 - 198 cm

W przypadku wzrostu na granicy dwóch rozmiarów: mniejsza rama zapewni większą zwrotność w ciasnych wirażach, natomiast większa zagwarantuje dłuższą bazę kół i większą stabilność przy szybkiej jeździe w dół. Więcej szczegółów znajdziesz w zakładce **"Poznaj wymiary i dobierz rozmiar ramy"**.





SPECYFIKACJA TECHNICZNA &NDASH; ORBEA OIZ M10 AXS

Komponent	Specyfikacja fabryczna
Rama	Orbea OIZ M10 AXS
Widelec	RockShox Pike Select
Damper	RockShox Pike Select
Stery	FSA 1-1/8"
Mechanizm korbowy	SRAM GX
Sterownik napędu	SRAM GX

Orbea
wyczy
wewn
RockS
3-pozy
autom
RockS
damp
Attenc
FSA 1-
uszcz
SRAM
alumin
SRAM

Komponent	Specyfikacja fabryczna
Przerzutka tylna	
Kaseta	
Łańcuch	
Kierownica / kokpit	
Mocowanie licznika	
Hamulce	
Koła	
Opony	
Siodło	
Sztyca	
Manetka sztycy regulowanej	

--	--



Dostawa

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? Rower zostanie przez nas profesjonalnie złożony i wyregulowany w 100%. Dostarczymy go na specjalnej platformie, za pośrednictwem kuriera dedykowanego przesyłkom o niestandardowych wymiarach. Użytkownik nie musi prostować kierownicy ani montować pedałów. Rower dociera na specjalnej platformie. Po rozpakowaniu wystarczy jedynie ustawić wysokość siodełka – możesz od razu ruszać na trasę! Wybierz tę opcję i podaj wagę użytkownika!

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 bezwarunkową gwarancją naszego sklepu GreenBike** na cały osprzęt – więcej o gwarancji sprzedawcy [TUTAJ](#).

Dodatkowo, hiszpański producent oferuje:

Dożywotnią gwarancję producenta Orbea na ramę

Gwarancja ta przysługuje po bezpłatnej rejestracji roweru na stronie producenta www.orbea.com w ciągu 30 dni od daty zakupu. Rekomendujemy wykonanie przeglądu do 3 miesięcy od zakupu, aby utrzymać rower w nienaganej sprawności technicznej. Jako autoryzowany dealer zapewniamy pełne wsparcie posprzedażowe.

Dlaczego warto kupić w GreenBike.pl

- **Bezpieczna transakcja i szybka dostawa** – Twoje zamówienie jest chronione i realizowane sprawnie.
- **Profesjonalne doradztwo** – Nasi eksperci pomogą Ci dobrać optymalny rower i akcesoria. [Skontaktuj się z nami tutaj](#).
- **Rower od razu gotowy do jazdy** – jeśli zdecydujesz się na dostawę Premium, rower przechodzi rygorystyczny przegląd zerowy, jest składany i regulowany przed wysyłką. Użytkownik nie musi prostować kierownicy ani montować pedałów. Rower dociera na specjalnej platformie. Po rozpakowaniu wystarczy jedynie ustawić wysokość siodełka – możesz od razu ruszać na trasę!
- **Gwarancja jakości** – Jesteśmy autoryzowanym dealers czołowych marek rowerowych.
- **Elastyczne formy płatności** – Oferujemy dogodne raty 0% oraz opcje leasingu.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

1. Jaki wybrać rozmiar ramy pod swój wzrost?

Dla geometrii ramy Orbea Oiz M10 AXS sugerujemy następujące przedziały wzrostu:

- **Rozmiar S:** wzrost 155 – 170 cm
- **Rozmiar M:** wzrost 165 – 180 cm
- **Rozmiar L:** wzrost 178 – 190 cm
- **Rozmiar XL:** wzrost 185 – 198 cm

W przypadku wzrostu na granicy dwóch rozmiarów: mniejszy rozmiar da zwinniejsze prowadzenie w ciasnych wirażach, natomiast większy zagwarantuje dłuższą bazę kół i większą stabilność przy szybkiej jeździe na zjazdach.

2. Jak działa automatyczny system zawieszenia RockShox Flight Attendant?

RockShox Flight Attendant to bezprzewodowy system, który analizuje dane z czujników w widelcu, damperze i korbie. W ułamkach sekund automatycznie przełącza zawieszenie pomiędzy pozycjami Open, Pedal i Lock, dostosowując twardość amortyzacji do terenu bez konieczności używania ręcznej manetki.

3. Jakie korzyści daje zintegrowany miernik mocy SRAM X0 Eagle AXS Power Meter?

Miernik mocy zintegrowany w korbie SRAM X0 dostarcza dokładne dane o generowanej mocy (w watach) oraz kadencji. Umożliwia precyzyjne monitorowanie obciążenia podczas treningów i zawodów, a także prawidłowe rozłożenie sił na długich górskich podjazdach.

4. Jaki zakres przełożeń oferuje bezprzewodowy napęd SRAM GX Eagle AXS?

Układ napędowy 1x12 z kasetą SRAM GX-1275 o stopniowaniu 10-52T i zębatką 34T zapewnia zakres przełożeń wynoszący 520%. Daje to twarde biegi do dokręcania na zjazdach oraz miękkie przełożenie pod strome ścianki.

5. Czym wyróżniają się karbonowe koła Oquo Mountain Performance MP30TEAM?

Koła Oquo MP30TEAM posiadają obręcze z włókna węglowego o szerokości wewnętrznej 30 mm. Zapewnia to stabilne podparcie dla opon Maxxis Rekon Race 2.40" i pozwala na bezpieczną jazdę z niższym ciśnieniem roboczym, co bezpośrednio poprawia trakcję w zakrętach.

6. Jak działa sztyca regulowana dropper OC MC22 z manetką SRAM?

Sztyca regulowana OC MC22 pozwala na natychmiastowe obniżenie siodełka za pomocą ergonomicznej dźwigni pod kierownicą. Obniżenie środka ciężkości ułatwia swobodne balansowanie ciałem i zwiększa bezpieczeństwo na stromych zjazdach.

7. W jakim stanie rower dociera w opcji 100% gotowy do jazdy?

Użytkownik nie musi prostować kierownicy ani montować pedałów. Rower dociera na specjalnej platformie. Po rozpakowaniu wystarczy jedynie ustawić wysokość siodełka – możesz od razu ruszać na trasę! Nasi technicy sprawdzają napęd AXS, odpowietrzają hamulce oraz wstępnie pompują komory widelca i dampera pod wagę podaną w zamówieniu.

8. W jaki sposób aktywować dożywotnią gwarancję producenta Orbea?

Dożywotnia gwarancja na ramę Orbea wymaga bezpłatnej rejestracji roweru na stronie producenta www.orbea.com w ciągu 30 dni od daty zakupu. Niezależnie od tego cały osprzęt roweru objęty jest 24-miesięczną bezwarunkową gwarancją sklepu GreenBike.pl.

9. Jakie warianty kolorystyczne są dostępne dla modelu Orbea Oiz M10 AXS?

Model Orbea Oiz M10 AXS oferowany jest w trzech lakierowaniach fabrycznych: Noctiluca Cobalt Blue, Frozen Concrete Sunset oraz Burning Ashes Ivory White. Dodatkowo model ten kwalifikuje się do bezpłatnego programu personalizacji Orbea MyO, który umożliwia indywidualny dobór kolorystyki ramy na etapie zamówienia fabrycznego.

-

-

-

-

-

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Materiał ramy:: Karbon

Rozmiar kół:: 29"

Wybierz rozmiar:: L 178-190cm , M 165-180cm , S 155-170cm , XL 185-198cm

Wybierz kolor:: Burning Ashes , Frozen Concrete , Noctiluca Cobalt

Amortyzacja:: Pełna amortyzacja

Specyfikacja techniczna

Zaawansowana specyfikacja inżynieryjna ramy – Orbea Oiz OMX / OMR (MY2027)

Orbea Oiz MY2027 to wyczynowa platforma wyścigowa dedykowana do Cross-Country i Maratonu (warunki ASTM 3). Konstrukcja bazuje na zawieszeniu jednozawiasowym z technologią elastycznych widełek UFO2 (flex-stay) o skoku 120 mm. Rama występuje w dwóch wersjach zoptymalizowanego kompozytu węglowego: topowym Orbea OMX carbon oraz wyczynowym Orbea OMR carbon. Obie konstrukcje wyposażono w zintegrowany kokpit ICR HS02 SIC z ogranicznikiem skrętu Spinblock, uniwersalny hak przerzutki SRAM UDH, sztywne osie Boost 12x148 mm oraz gwintowany węzeł suportu BSA 73 mm.

KATEGORIA I PRZEZNACZENIE

ASTM 3

XC, Maraton (uskoki i skoki do 61 cm)

SKOK ZAWIESZENIA

120 mm / 120-130 mm

Tył: 120 mm UFO2 / Przód: 120-130 mm

LIMIT NOŚNOŚCI (KOLARZ+EKWIP.)

117 – 125 kg

117 kg (komp. karbonowe OC) / 125 kg (alu)

STANDARD HAKÓW RAMY

SRAM UDH

Boost 12x148 mm / linia łańcucha 55 mm

Specyfikacja konstrukcyjna i standardy montażowe ramy

Parametr techniczny	Wariant Oiz OMX	Wariant Oiz OMR
Materiał przedniego trójkąta ramy	Włókno węglowe Orbea OMX carbon	Włókno węglowe Orbea OMR carbon
Materiał wahacza (tylnego trójkąta)	Włókno węglowe Orbea OMX carbon	Włókno węglowe Orbea OMR carbon
Materiał łącznika zawieszenia (link)	Stop aluminium AL6061	Stop aluminium AL6061
Materiał mostka zawieszenia (bridge)	Stop aluminium AL6061	Stop aluminium AL6061
Kategoria ASTM i przeznaczenie	Warunki ASTM 3 (Cross-Country, Maraton)	Warunki ASTM 3 (Cross-Country, Maraton)
Dostępne rozmiary ramy	S, M, L, XL	S, M, L, XL
Rozmiar kół (przód i tył)	29" / 29"	29" / 29"
Kompatybilność z układem kół Mullet (29" / 27.5")	Nie (wyłącznie koła 29")	Nie (wyłącznie koła 29")
Maksymalny rozmiar opony tylnej	29 x 2.40" (szerokość 62 mm)	29 x 2.40" (szerokość 62 mm)
Maksymalny rozmiar opony	Zależny od widelca	Zależny od widelca

Parametr techniczny przedniej	Wariant Oiz OMX (fabrycznie montowane 29 x 2.40")	Wariant Oiz OMR (fabrycznie montowane 29 x 2.40")
Kinematyka i układ zawieszenia	Jednozawiasowy z elastycznymi widełkami UFO2 (flex-stay)	Jednozawiasowy z elastycznymi widełkami UFO2 (flex-stay)
Skok tylnego koła	120 mm	120 mm
Wymiary montażowe dampera (długość x skok)	190 x 45 mm	190 x 45 mm
Mocowanie dampera do ramy (przedni trójkąt)	Tuleje montażowe 8 x 26.92 mm	Tuleje montażowe 8 x 26.92 mm
Mocowanie dampera do łącznika (link)	Tuleje montażowe 8 x 16.46 mm	Tuleje montażowe 8 x 16.46 mm
Zalecane ugięcie wstępne (SAG) dampera	20% - 26%	20% - 26%
Kompatybilność ze sprężynami stalowymi (coil)	Nie (wyłącznie amortyzatory powietrzne)	Nie (wyłącznie amortyzatory powietrzne)
Skok widełca przedniego (min. / maks.)	120 mm / 130 mm	120 mm / 130 mm
Wyprzedzenie osi widełca (offset / rake)	44 mm	44 mm
Standard rury sterowej widełca	Stożkowa (Tapered) 1-1/8" - 1-1/2"	Stożkowa (Tapered) 1-1/8" - 1-1/2"
Kompatybilność z widełcem dwupółkowym	Nie	Nie
Standard układu sterowego	Orbea ICR HS02 SIC ze zintegrowanym Spinblock	Orbea ICR HS02 SIC ze zintegrowanym Spinblock
Górne łożysko sterów	Zintegrowane 1-1/2" z adapterem na 1-1/8" (52 x 40 x 7 mm, 45°/45°)	Zintegrowane 1-1/2" z adapterem na 1-1/8" (52 x 40 x 7 mm, 45°/45°)
Dolne łożysko sterów	Zintegrowane 1-1/2" (52 x 40 x 7 mm, 45°/45°)	Zintegrowane 1-1/2" (52 x 40 x 7 mm, 45°/45°)
Ogranicznik kąta skrętu kierownicy (Spinblock)	Tak (zintegrowany odlew w ramie + ogranicznik HS02-02)	Tak (zintegrowany odlew w ramie + ogranicznik HS02-02)
Maksymalna wysokość podkładek pod mostek	40 mm	40 mm
Standard tylnych haków ramy	Boost 12 x 148 mm	Boost 12 x 148 mm

Parametr techniczny	Wariant Oiz OMX	Wariant Oiz OMR
Wymiary i gwint tylnej osi przelotowej	12 x 175 mm, gwint M12x1.0, długość gwintu 13 mm	12 x 175 mm, gwint M12x1.0, długość gwintu 13 mm
Standard przedniej osi koła	Dedykowana dla modelu widelca (fabrycznie 15 x 110 mm Boost)	Dedykowana dla modelu widelca (fabrycznie 15 x 110 mm Boost)
Hak przerzutki tylnej	SRAM UDH (Universal Derailleur Hanger), podkładka 25 mm	SRAM UDH (Universal Derailleur Hanger), podkładka 25 mm
Kompatybilność napędu	MTB 1x11, MTB 1x12 (wyłącznie napęd bezprzewodowy)	MTB 1x11, MTB 1x12 (napęd mechaniczny lub elektroniczny)
Kompatybilność z przednią przerzutką	Nie (wyłącznie napęd 1X)	Nie (wyłącznie napęd 1X)
Rozmiar tarczy korby (min. / maks.)	30T / 38T	30T / 38T
Kompatybilność z tarczami owalnymi	Tak	Tak
Linia łańcucha	55 mm	55 mm
Standard suportu	BSA 73 mm (gwintowany angielski)	BSA 73 mm (gwintowany angielski)
Maksymalna długość ramion korby	175 mm	175 mm
Minimalny współczynnik Q (Q-Factor) korby	168 mm	168 mm
Prowadnica łańcucha	Dedykowana, bezpośredni montaż do ramy	Dedykowana, bezpośredni montaż do ramy
Kompatybilność z prowadnicami ISCG	Nie	Nie
Mocowanie tylnego hamulca	Tarczowe Post Mount (PM 160)	Tarczowe Post Mount (PM 160)
Minimalny rozmiar tylnej tarczy hamulcowej	160 mm	160 mm
Maksymalny rozmiar tylnej tarczy hamulcowej	160 mm	160 mm
Rozmiar przedniej tarczy hamulcowej	160 mm lub 180 mm (zależnie od specyfikacji widelca)	160 mm lub 180 mm (zależnie od specyfikacji widelca)

Parametr techniczny	Wariant Oiz OMX	Wariant Oiz OMR
Średnica sztycy podsiodłowej	31.6 mm	31.6 mm
Średnica obejmy sztycy podsiodłowej	34.7 mm	34.7 mm
Kompatybilność ze sztycą regulowaną (dropper)	Tak	Tak
Maksymalne zagłębienie sztycy – Rozmiar S	243 mm	243 mm
Maksymalne zagłębienie sztycy – Rozmiar M	268 mm	268 mm
Maksymalne zagłębienie sztycy – Rozmiar L	293 mm	293 mm
Maksymalne zagłębienie sztycy – Rozmiar XL	319 mm	319 mm
Prowadzenie pancerza sztycy regulowanej	Wewnętrzne w sterach, dolnej rurze i rurze podsiodłowej	Wewnętrzne w sterach, dolnej rurze i rurze podsiodłowej
Prowadzenie przewodu tylnego hamulca	Wewnętrzne (stery SIC, dolna rura, dolne widełki wahacza)	Wewnętrzne (stery SIC, dolna rura, dolne widełki wahacza)
Prowadzenie przewodu przedniego hamulca	Zewnętrzne (wzdłuż goleni widełca)	Zewnętrzne (wzdłuż goleni widełca)
Prowadzenie sterowania tylnej przerzutki	Wyłącznie bezprzewodowe (ślepa zaślepka X522)	Wewnętrzne w sterach, dolnej rurze i wahaczu (pełny pancerz)
Liczba mocowań koszyka na bidon	2 gniazda (we wszystkich rozmiarach: S, M, L, XL)	2 gniazda (we wszystkich rozmiarach: S, M, L, XL)
Zintegrowany schowek na narzędzia	Zintegrowany multitool MT-01 na górnej rurze ramy	Zintegrowany multitool MT-01 na górnej rurze ramy
Kompatybilność z miernikami mocy	Tak (wymaga weryfikacji wymiarów i luzów korby)	Tak (wymaga weryfikacji wymiarów i luzów korby)
Kompatybilność z bagażnikami i błotnikami na gwint	Nie / Nie	Nie / Nie
Kompatybilność z fotelikiem dziecięcym i przyczepką	Nie / Nie	Nie / Nie
Strukturalny limit nośności ramy (kolarz + ekwipunek)	117 kg (z komponentami OC carbon) / 125 kg (bez komponentów OC carbon)	117 kg (z komponentami OC carbon) / 125 kg (bez komponentów OC carbon)

Dopasowanie sztycy regulowanej (Dropper) – Zakres wysokości siodła

ZASADY POMIARU I REGULACJI WYSOKOŚCI SIODŁA

Wymiary podane w poniższej tabeli określają odległość pomiędzy środkiem osi suportu a środkiem górnej powierzchni fabrycznie montowanego siodła Orbea, przy sztycy teleskopowej w pozycji maksymalnie wysuniętej (rozprężonej). Różne profile i wysokości siodła dostępnych na rynku mogą zmienić te wartości o ± 5 mm.

Maksymalna wysokość siodła: mierzona przy sztycy wysuniętej do minimalnego zagłębienia określonego ogranicznikiem sztycy.

Minimalna wysokość siodła: mierzona przy sztycy wsuniętej do maksymalnego dopuszczalnego zagłębienia w danej ramie.

Tuleje redukcyjne skoku: W sztycach z serii OC (DP-MC22, MC21, MC10) zakres wysokości można precyzyjnie obniżyć za pomocą dedykowanych tulei redukcyjnych o wartość do 25 mm.

Model sztycy regulowanej	Pozycja pomiarowa siodła	Oiz (S)	Oiz (M)	Oiz (L)	Oiz (XL)
OC DP-MC22 31.6 x 408 mm Skok 125 mm		Maksymalna wysokość siodła	745 mm	770 mm	795 mm
		Minimalna wysokość siodła	615 mm	645 mm	670 mm
		Min. wysokość z tuleją 25 mm	590 mm	620 mm	645 mm
OC DP-MC22 31.6 x 458 mm Skok 150 mm		Maksymalna wysokość siodła	795 mm	815 mm	845 mm
		Minimalna wysokość siodła	655 mm	670 mm	685 mm
		Min. wysokość z tuleją 25 mm	630 mm	645 mm	660 mm
OC DP-MP11 31.6 x 382 mm Skok 100 mm		Maksymalna wysokość siodła	745 mm	770 mm	795 mm
		Minimalna wysokość siodła	580 mm	605 mm	630 mm
OC DP-MP11 31.6 x 407 mm Skok 125 mm		Maksymalna wysokość siodła	770 mm	795 mm	815 mm
		Minimalna wysokość siodła	605 mm	630 mm	655 mm
Fox Transfer SL 31.6 x 380 mm Skok 100 mm		Maksymalna wysokość siodła	750 mm	770 mm	795 mm
		Minimalna wysokość siodła	605 mm	625 mm	645 mm
Fox Transfer SL 31.6 x 480 mm Skok 150 mm		Maksymalna wysokość siodła	845 mm	870 mm	895 mm
		Minimalna wysokość siodła	680 mm	680 mm	680 mm

Specyfikacja fabrycznych kół Orbea Tubeless Alloy 29" (26 mm, 28H)

Parametr techniczny	Koło przednie	Koło tylne
Model piasty	Shimano HB-TC500	Shimano FH-TC500 (Bębenek Micro Spline 12S)
Standard osi piasty	15 x 110 mm Boost	12 x 148 mm Boost
Materiał i typ obręczy	Aluminium, pod oponkę (Clincher), Tubeless Ready	Aluminium, pod oponkę (Clincher), Tubeless Ready
Szerokość wewnętrzna obręczy / ERD	26 mm / ERD 592 mm	26 mm / ERD 592 mm
Standard mocowania tarczy hamulcowej	Tarczowy Center Lock	Tarczowy Center Lock
Dopuszczalna szerokość opony (min. / maks.)	42 mm – 62 mm (maks. 2.40")	42 mm – 62 mm (maks. 2.40")
Maksymalne ciśnienie obręczy	3.1 bar / 46 psi	3.1 bar / 46 psi
Liczba szprych i zaplot	28 szprych, zaplot na 3 krzyże (DS i NDS)	28 szprych, zaplot na 3 krzyże (DS i NDS)
Długość szprych	Sapim Leader J-bend: DS 294 mm / NDS 295 mm	Sapim Leader J-bend: DS 294 mm / NDS 295 mm
Nypły szprych	Sapim Polyax 2 x 14 mm	Sapim Polyax 2 x 14 mm
Strukturalny limit nośności kół	145 kg (Kolarz + ekwipunek + bagaż + masa roweru)	145 kg (Kolarz + ekwipunek + bagaż + masa roweru)

Regulacja i nastawy zawieszenia

ZALECANE UGIĘCIE WSTĘPNE (SAG) DAMPERA: 20% – 26%

Dla skoku tłoczyska 45 mm (skok tylnego koła 120 mm), ugięcie wstępne mierzone na tłoczysku dampera powinno wynosić od **9.0 mm do 11.7 mm**. Pomiaru dokonuje się w pełnym ekwipunku kolarskim w pozycji neutralnej.

Szczegółowe tabele ciśnień, objętości reduktorów powietrza (tokenów) oraz nastaw tłumienia odbicia (Rebound) i kompresji dostępne są w dedykowanych portalach inżynierskich producentów zawieszenia:

- **Zawieszenie FOX:** Baza techniczna Fox Tech Help Center oraz Fox Academy.
- **Zawieszenie RockShox:** Aplikacja RockShox TrailHead oraz oficjalne centrum serwisowe SRAM Service.

Wymogi eksploatacyjne, inspekcja techniczna i interwały serwisowe

- **Zakaz myjek ciśnieniowych:** Nigdy nie myj ramy ani komponentów myjkami wysokociśnieniowymi. Skierowany strumień wody wypłukuje fabryczny smar i niszczy uszczelnienia łożysk sterów HS02, suportu BSA oraz punktów obrotu zawieszenia.
- **Kontrola momentów dokręcania:** Przed każdą jazdą i po intensywnym użytkowaniu weryfikuj stan dokręcenia śrub zawieszenia, osi koła 12x175 mm, mostka oraz zacisku sztycy 34.7 mm zgodnie ze specyfikacją producenta.
- **Interwały serwisowe zawieszenia:** Podstawowy serwis komory powietrznej dampera i goleni dolnych widelca należy wykonywać co 50 godzin jazdy. Pełny serwis hydrauliczny z wymianą uszczelnień i oleju zalecany jest co 125–200 godzin lub minimum raz w roku.
- **Układ ICR SIC i blokada Spinblock:** Regularnie kontroluj stan przelotek kolektora SIC HS02 oraz czystość bieżni sterów, aby zapobiec przecieraniu pancerzy i zatarciu ogranicznika skrętu Spinblock HS02-02.

Fabryczny katalog części zamiennych Oiz OMX / OMR (MY2027)

Nazwa komponentu serwisowego	Numer katalogowy
Układ sterowy i mostki	
Łożyska sterów HS02 z dolną bieżnią widelca 1.5" 45° (łożyska 52x40x7 mm 45°/45°)	nr katalogowy XC50
Ogranicznik kąta skrętu sterów do ramy Spinblock HS02-02	nr katalogowy XC53
Aluminiowy pierścień kompresyjny sterów 1-1/8" HS02-01	nr katalogowy XC51
Pokrywa sterów HS02-15 wysokość standardowa (Regular Stack)	nr katalogowy XC54
Zestaw aluminiowych dzielonych podkładek sterów HS02 (10 mm x6, 5 mm x2)	nr katalogowy XC55
Kolektor pancerzy SIC SPB HS02-05 Regular Stack z kompletem przelotek	nr katalogowy XC56
Zestaw uszczelki i przelotek kolektora SIC HS02 (L0-L3, R0-R3)	nr katalogowy XC57
Zestaw okrągłych podkładek sterów HS02 (10 mm x2, 5 mm x2)	nr katalogowy XC58
Uniwersalny kolektor pancerzy SIC bez	nr katalogowy XC60

Nazwa komponentu serwisowego	Numer katalogowy
Spinblock HS02-06 Regular Stack (pod standardowe mostki)	
Kolektor pancerzy SIC SPB 164° HS02-16 niska wysokość (Low Stack) z przelotkami	nr katalogowy XC59
Mostek OC ST-MP21 (długości 60 mm – 75 mm – 90 mm)	nr katalogowy C023
Zestaw śrub mostka OC (śruby stożkowe M5x15 R8 CrMo, 6 szt.)	nr katalogowy XC78
Kapsel mostka ST-MP10/21 HS02-30 z pokrywą i śrubą M6x50	nr katalogowy XC77
Uchwyt komputera rowerowego / GPS OC CM-04 (mostki ST-MP)	nr katalogowy C051
Zestaw adapterów CT-02 do uchwytu GPS (Garmin, Sigma, Wahoo, Bryton)	nr katalogowy C054
Mostek OC ST-MC20 (długości 35 mm, 40 mm, 50 mm)	nr katalogowy C026
Kapsel mostka ST-MC HS02-31 ze śrubą M6x50	nr katalogowy XC79
Mostek OC ST-MC11 (długości 35 mm, 40 mm, 50 mm, 60 mm)	nr katalogowy C074
Uchwyt komputera rowerowego / GPS OC CM-05 (mostki ST-MC)	nr katalogowy C052
Zintegrowany kokpit karbonowy OC SH-MP10 (75x760 mm / 90x760 mm)	nr katalogowy C076
Manetki blokady zawieszenia i adaptory kokpitu	
Manetka blokady zawieszenia OC Squidlock Remote MP11 MMX bez obejm	nr katalogowy C077
Manetka blokady zawieszenia OC Squidlock Remote MP11 E-Spec EV	nr katalogowy C078
Manetka blokady zawieszenia OC Squidlock Remote MP11 Universal (z uniwersalną obejmą)	nr katalogowy C079
Adapter Matchmaker X do manetki Shimano I-Spec EV ze śrubami	nr katalogowy XH07
Obejma SRAM 22.2 mm Matchmaker pod manetkę cynglową	nr katalogowy XH08
Adapter Matchmaker X do klamki hamulcowej SRAM (strona lewa)	nr katalogowy XH09
Prowadnica pancerzy na 2 przewody SH-MP10 HS02	nr katalogowy XH03
Prowadnica pancerzy na 3 przewody SH-MP10	nr katalogowy XH04

Nazwa komponentu serwisowego	Numer katalogowy
HS02	
Osie kół, haki przerzutki i mocowania hamulca	
Tylna oś przelotowa koła 12x175 mm (gwint M12x1.0, długość gwintu 13 mm)	nr katalogowy XM74
Adapter mocowania zacisku hamulca tarczowego Post Mount (PM 160) Oiz MY27	nr katalogowy XM75
Hak przerzutki SRAM UDH X12 wersja HT (ze śrubą i podkładką)	nr katalogowy X004
Drobne części ramy, osłony i prowadzenie przewodów	
Gumowa osłona dolnej rurki łańcuchowej (chainstay)	nr katalogowy XM76
Piankowa osłona połączenia przedni trójkąt - wahacz Oiz MY27	nr katalogowy XM77
Zacisk sztycy podsiodłowej 34.7 mm ze śrubą tytanową	nr katalogowy XC73
Zacisk sztycy podsiodłowej 34.7 mm ze śrubą stalową	nr katalogowy XC74
Zestaw aluminiowych śrub koszyka na bidon Oiz CB MY27 (M5x15 z podkładkami)	nr katalogowy XM78
Zestaw dedykowanej prowadnicy łańcucha Oiz CB MY27	nr katalogowy XM79
Ślepa (pełna) zaślepka portu przerzutki tylnej pod napęd bezprzewodowy	nr katalogowy X522
Zestaw rurek prowadzących pancerze w tylnym trójkącie (500 mm, 2 szt.)	nr katalogowy XC75
Rurka piankowa wyciszająca pancerz I-Line Oiz MY27 (490 mm)	nr katalogowy XM90
Zestaw przezroczystych folii ochronnych ramy Oiz MY27 (wersja matowa lub błyszcząca)	nr katalogowy XM80
Zintegrowany schowek i narzędziownik MT-01	
Zestaw insertów montażowych multitoola MT-01	nr katalogowy XH31
Zestaw uchwytu / wspornika narzędziownika MT-01 (ze śrubą M5x16)	nr katalogowy XM91
Klipsy prowadzące Smart Clips do multitoola MT-01 (2 szt.)	nr katalogowy XH30
Elementy zawieszenia, łączniki i punkty obrotu	
Zestaw montażowy głównego punktu obrotu wahacza Oiz CB MY27 (oś, tuleja, śruba M5x20)	nr katalogowy XM81
Zestaw łożysk głównego punktu obrotu wahacza Oiz (12x21x8 mm, 2 szt.)	nr katalogowy XC91

Nazwa komponentu serwisowego	Numer katalogowy
Zestaw uszczelek głównego punktu obrotu wahacza Oiz MY27 (15.5 x 17.5 mm)	nr katalogowy XM82
Łącznik zawieszenia (link) Oiz MY27 stop AL6061	nr katalogowy XM84
Zestaw elementów montażowych łącznika zawieszenia Oiz MY27 (oś, śruba, adapter, tuleja)	nr katalogowy XM85
Zestaw łożysk zawieszenia Enduro DR/MAX 10x17x6/7 mm (2 szt.)	nr katalogowy X983
Mostek zawieszenia (bridge) Oiz MY27 stop AL6061	nr katalogowy XM86
Zestaw elementów montażowych mostka zawieszenia Oiz MY27 (oś, śruba, uszczelka, tuleje DS/NDS)	nr katalogowy XM87
Zestaw śrub mocowania mostek zawieszenia – rurki podsiodłowe Oiz MY27 (M5x15 DIN6912 z podkładkami)	nr katalogowy XM88
Przyrząd montażowy do mostka i łącznika zawieszenia (bridge-linkage)	nr katalogowy XM89
Zestaw śrub mocowania dampera Oiz MY27 (łącznik + przedni trójkąt)	nr katalogowy XM83

Pobierz i sprawdź pełną fabryczną dokumentację serwisową, schematy ramy oraz katalog części w oficjalnym portalu producenta:

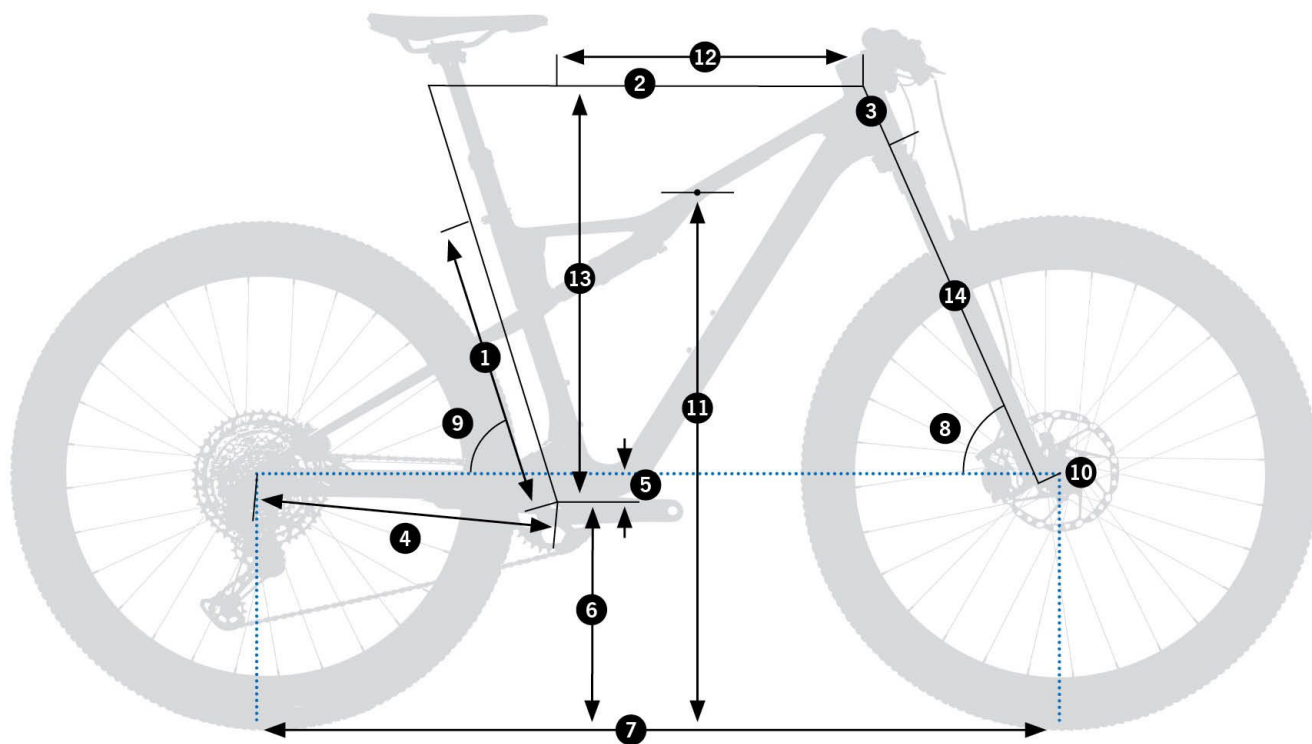
[Oficjalny katalog części zamiennych i dokumentacja serwisowa Orbea Oiz \(MY2027\)](#)

Geometria ramy - poznaj wymiary

Geometria i parametry ramy – Orbea Oiz M10 AXS

Poniższe zestawienie przedstawia szczegółową **geometrię ramy** oraz dobór rozmiaru dla roweru Orbea Oiz M10 AXS (rozmiary S-XL). Wyścigowa konstrukcja full suspension łączy kąt główki 66,8° ze stromą rurą podsiodłową, sprzyjając stabilności i kontroli na technicznych trasach XC oraz maratonach. Wymiary podano w milimetrach (mm) oraz

stopniach (°).





Orbea Oiz M10 AXS – widok z boku (konstrukcja ramy XC / maraton)

POZYCJA I PODJAZDY

Ukierunkowanie pozycji podjazdowej

Co to oznacza: Stromy kąt rury podsiodłowej ($76,6^{\circ}$ – 77°) przesuwają miednicę w przód, co pomaga w zachowaniu efektywnej pozycji także po ugięciu wstępnym zawieszenia (SAG).

Co zyskujesz: Łatwiejsze utrzymanie dociążenia przodu na stromych odcinkach bez konieczności głębokiego zsuwania się na dziób siodła.

GEOMETRIA TYLNEGO TRÓJKĄTA

Standardowa długość widełek (430 mm)

Co to oznacza: Wymiar tylnych widełek 430 mm to powszechny standard rynkowy w rowerach XC pod koła 29 cali.

Co zyskujesz: Zrównoważone proporcje ramy, które zapewniają przewidywalne prowadzenie w zakrętach oraz sprawną reakcję na przyspieszenie.

PROWADZENIE I STABILNOŚĆ

Stabilność kierunkowa na zjazdach

- Co to oznacza:** Kąt główki 66,8° sprzyja zachowaniu dłuższego rozstawu osi (Wheelbase 1138-1217 mm).
- Co zyskujesz:** Większą pewność prowadzenia i spokojniejszy tor jazdy na szybszych zjazdach w urozmaiconym terenie.

Tabela rozmiarów – rekomendacja wzrostu

Zestawienie ułatwiające dobór rozmiaru ramy Orbea Oiz M10 AXS na podstawie wzrostu kolarza:

Rekomendowany wzrost dla rozmiarów Orbea Oiz	Rozmiar ramy	Wzrost kolarza (cm)
	S	
	M	
	L	
	XL	

*Rekomendacja ma charakter doradczy. Ostateczny wybór ramy powinien uwzględniać proporcje budowy ciała oraz zasięg ramion.

Szczegółowe wymiary ramy

Precyzyjne wymiary inżynierskie ramy Orbea Oiz M10 AXS dla rozmiarów S-XL podane w milimetrach (mm) oraz stopniach (°):

Wymiary ramy Orbea Oiz M10 AXS (rozmiary S-XL)	Parametr	S	M	L	XL
	1. Rura podsiodłowa			405	

Parametr	S	M	L	XL
			(Seat Tube C-T) (mm)	
			2. Rura górna (Top Tube EFF) (mm)	563,1 590,8
			3. Główka ramy (Head Tube) (mm)	90 90
			4. Tylne widełki (Chainstay) (mm)	430 430
			5. Obniżenie suportu (BB Drop) (mm)	42 42
			6. Wysokość suportu (BB Height) (mm)	334,5 334,5
			7. Baza kół (Wheelbase) (mm)	1138 1163
			8. Kąt główki ramy (Head Angle) (°)	66,8 66,8
			9. Kąt rury podsiodłowej (Seat Angle) (°)	77 76,7
			10. Wyprzedzenie widelca (Rake) (mm)	44 44
			11. Przekrok (Standover) (mm)	773 775
			12. Zasięg (Reach) (mm)	425 450
			13. Wysokość ramy (Stack) (mm)	595,5 595,5

Parametr	S	M	L	XL	
			14. Długość widelca (Fork Length) (mm)	530	530

Ergonomia i dobór komponentów kokpitu

Fabryczna specyfikacja Orbea Oiz M10 AXS wykorzystuje zintegrowany kokpit karbonowy, dobierając efektywną długość mostka, skok sztycy oraz korbę do rozmiaru ramy:

Wymiary komponentów zintegrowanego kokpitu, sztycy i napędu (mm)	Rozmiar ramy	Zintegrowana korbowa (mm)	Sztyca regulowana (mm)	Długość korbki (mm)
	S	75		
	M	75		
	L	75		
	XL	90		

Maksymalne i minimalne wysokości siodła ze sztycą regulowaną

Zestawienie dopuszczalnego zakresu wysokości siodła w milimetrach (mm) przy sztycy rozprężonej. Wymiary określają odległość pomiędzy osią suportu a wierzchem siodła (dla sio deł montowanych fabrycznie):

Wysokość siodła w zależności od modelu sztycy i rozmiaru ramy	Oiz del szt yc y r eg cji ulo wa nej wy su nię ta)	Mo kre s r	Za	Oiz (S)	Oiz (M)	Oiz (L)	Oiz (XL)
OC DP-MC22 31.6x408 mm Skok 125 mm				Maksymalna wysokość siodła			
				Minimalna wysokość siodła			
				Min. wysokość z tuleją 25 mm			
OC DP-MC22 31.6x458 mm Skok 150 mm				Maksymalna wysokość siodła			
				Minimalna wysokość siodła			
				Min. wysokość z tuleją 25 mm			
OC DP-MP11 31.6x382 mm Skok 100 mm				Maksymalna wysokość siodła			

Model sztycy regulowanej	Zakres regulacji (pozycja wysunięta)	Oiz (S)	Oiz (M)	Oiz (L)	Oiz (XL)	
					Minimalna wysokość siodła	
					OC DP-MP11 31.6x407 mm Skok 125 mm	Maksymalna wysokość siodła
						Minimalna wysokość siodła
					Fox Transfer SL 31.6x380 mm Skok 100 mm	Maksymalna wysokość siodła
						Minimalna wysokość siodła
					Fox Transfer SL 31.6x480 mm Skok 150 mm	Maksymalna wysokość siodła
						Minimalna wysokość siodła
*W sztycach MC21, MC22 oraz MC10 wymiary te można zmniejszyć za pomocą tulei redukcyjnych skoku o tyle milimetrów, ile wynosi wymiar zamontowanej tulei (do 25 mm). Wymiary mogą różnić się o +/- 5 mm w zależności od profilu i wysokości zamontowanego siodła.						

Często zadawane pytania o geometrię i dopasowanie (FAQ)

Poznaj specyfikę geometrii ramy full suspension XC i dowiedz się, jak poszczególne parametry przekładają się na jazdę w zróżnicowanym terenie.

1. Dlaczego rura podsiodłowa ma kąt 76,6°–77° w rowerze full suspension?

Podczas podjeżdżania damper ugina się pod masą kolarza (zjawisko ugięcia wstępnego SAG), co zmienia kąt nachylenia ramy względem podłoża.

Stromy kąt rury podsiodłowej ($76,6^{\circ}$ – 77°) przesuwa miednicę do przodu względem środka suportu. Ułatwia to zachowanie zrównoważonej pozycji podjazdowej także po ugięciu zawieszenia, pomagając utrzymać obciążenie przodu bez konieczności nadmiernego przesuwania się na sam nos siodła.

2. Jak kąt główki ramy $66,8^{\circ}$ wpływa na prowadzenie roweru na zjazdach?

Wartość $66,8^{\circ}$ to łagodniejsze, nowoczesne ustawienie przodu ramy w segmencie XC, które wysuwa przednie koło bardziej w przód i sprzyja zachowaniu dłuższej bazy kół (Wheelbase 1138–1217 mm).

Taka konstrukcja sprzyja stabilności kierunkowej na zjazdach i ułatwia zachowanie zamierzonego toru jazdy na szybszych sekcjach terenowych.

3. Co w praktyce oznacza długość tylnych widełek (Chainstay) wynosząca 430 mm?

Wartość 430 mm to powszechnie stosowana, standardowa długość tylnych widełek w ramach XC pod koła 29 cali.

Pozwala zachować sprawdzony kompromis pomiędzy trakcją tylnego koła na stromych podjazdach a manewrowością roweru w ciasnych, krętych zakrętach.

4. Czym jest przekrok (Standover 773–785 mm) i jak go ocenić?

Standover: Wysokość mierzona od podłoża do górnej rury ramy w miejscu zeskoku kolarza. W modelu Oiz wynosi ona od 773 mm (rozmiar S) do 785 mm (rozmiar XL).

Wartość ta ma charakter orientacyjny. Aby ją wstępnie porównać, zmierz wewnętrzną długość nogi (w butach rowerowych) i upewnij się, że przewyższa ona wymiar z tabeli. W przypadku wątpliwości na styku rozmiarów zawsze rekomendujemy bezpośrednią przymiarkę do roweru w salonie stacjonarnym.

5. Znajduję się na granicy wzrostu (np. 178–180 cm między M a L) – czym się kierować?

W przypadku wzrostu na granicy przedziałów kluczowe są proporcje budowy ciała oraz preferowany styl prowadzenia:

- **Wybierz rozmiar M:** Jeśli masz krótszy tułów i ramiona. Rozmiar M ma Reach krótszy o 22 mm (450 mm vs 472 mm) oraz krótszą bazę kół o 26 mm (1163 mm vs 1189 mm), co przekłada się na zwinniejsze manewrowanie w ciasnych zakrętach.
- **Wybierz rozmiar L:** Jeśli masz dłuższy tułów lub ramiona. Większy Reach (472 mm) oraz wyższy Stack (604,5 mm vs 595,5 mm, różnica 9 mm) zapewnią stabilniejszy tor jazdy na szybszych zjazdach.

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 niezależnymi gwarancjami:

- **przez 2 lata, bezwarunkową sprzedawcy** – o której więcej informacji znajdziesz [TUTAJ](#)
- **dożywotnią, warunkową producenta** – o niej szczegółowo piszemy poniżej

Co obejmuje dodatkowa Gwarancja Orbea?

- **Wieczysta gwarancja na ramę i sztywny widelec:** Każda rama oraz sztywny widelec w rowerze Orbea objęte są bezpłatną, wieczystą gwarancją dotyczącą wad konstrukcyjnych i produkcyjnych polegających na pęknięciu materiału. W rowerach z pełnym zawieszeniem (full suspension) ochrona obejmuje przedni i tylny trójkąt ramy (nie obejmuje dodatkowych części mocowanych do ramy ani widelców amortyzowanych innych producentów).
- **3-letnia ochrona lakieru i zabezpieczenie przed korozją:** Każda rama i sztywny widelec objęte są 3-letnią gwarancją (2 lata gwarancji prawnej + 1 dodatkowy rok) dotyczącą wad powłoki lakierniczej, farby oraz korozji.
- **2-letnia gwarancja na komponenty:** Wszystkie komponenty montowane w rowerach Orbea objęte są 2-letnią gwarancją dotyczącą wad produkcyjnych oraz montażowych, w pełni zgodną z gwarancjami poszczególnych producentów osprzętu.
- **Gwarancja dla pierwszego właściciela:** Dożywotnia gwarancja oraz rozszerzona ochrona lakieru przysługują wyłącznie pierwotnemu nabywcy i nie przechodzą na kolejnych właścicieli przy odsprzedaży roweru.
- **Zakres świadczenia:** Gwarancja obejmuje bezpłatną wymianę lub naprawę wadliwych elementów. W żadnym wypadku nie obejmuje uszkodzeń powstałych z winy użytkownika lub braku należytej konserwacji.

Co należy zrobić, aby uzyskać Gwarancję Orbea:

- **Zarejestrować rower na stronie producenta:** Wypełnij formularz gwarancyjny w ciągu 30 dni od daty zakupu, klikając [TUTAJ](#) (lub na

www.orbea.com). Rejestracja w terminie do 30 dni jest formalnym warunkiem aktywacji dożywotniej gwarancji oraz programu Crash Replacement.

- **Zachować dowód zakupu:** Zachowaj fakturę sprzedaży ze sklepu GreenBike.pl – jest ona niezbędna do weryfikacji i rozpatrzenia każdego zgłoszenia.
- **Rekomendacja wykonania przeglądu (do 3 miesięcy):** Rekomendujemy wykonanie w GreenBike.pl przeglądu roweru w ciągu 3 miesięcy od daty zakupu. Choć producent formalnie go nie wymaga, jego wykonanie pozwala skorygować ułożenie linek i połączeń po pierwszych kilometrach, minimalizując usterki eksploatacyjne niepodlegające naprawie gwarancyjnej.

Program Crash Replacement (Polityka powypadkowa):

W przypadku pęknięcia lub złamania ramy w wyniku upadku lub czynników zewnętrznych niezwiązanych z wadami produkcyjnymi, Orbea oferuje program powypadkowy dla **wszystkich modeli z ramami karbonowymi**:

- **0-12 miesięcy od daty zakupu:** 50% rabatu od ceny detalicznej nowej ramy
- **13-24 miesiące od daty zakupu:** 40% rabatu od ceny detalicznej nowej ramy
- **25-36 miesięcy od daty zakupu:** 30% rabatu od ceny detalicznej nowej ramy

* Warunkiem skorzystania z programu Crash Replacement jest rejestracja roweru w ciągu 30 dni od zakupu, przedstawienie faktury oraz fizyczny zwrot uszkodzonej ramy. Koszty robocizny serwisowej oraz części zamiennych nieobjętych rabatem pokrywa użytkownik. Całą procedurę przeprowadza sklep GreenBike.pl.

Globalna polityka gwarancyjna Orbea:

Ciągłe starania podejmowane przez markę Orbea w celu projektowania i konstrukcji najwyższej jakości rowerów pozwalają nam zapewnić następujące zasady gwarancji:

1. **Prawidłowa konserwacja:** Użytkownik ma obowiązek utrzymywać rower w należytym stanie technicznym zgodnie z instrukcją obsługi. Orbea zastrzega

sobie prawo do odrzucenia roszczeń gwarancyjnych, które są bezpośrednim skutkiem złej konserwacji lub zaniedbań serwisowych.

2. **Części ulegające zużyciu:** Gwarancja w żadnym wypadku nie obejmuje normalnego zużycia eksploatacyjnego. Wyłączeniu podlegają: klocki i szczęki hamulcowe, tarcze hamulcowe, opony, dętki, taśmy obręczy, wentyle i rdzenie zaworów, chwyt, owijki i taśmy kierownicy, łożyska (suportu, sterów, piast, zawieszenia), stery, zębatki kaset i korb, łańcuchy, gwinty, linki i pancerze, płyny hamulcowe, osłony klamkomanetek, szprychy, nypie, części gumowe, o-ringi, tuleje i przeguby zawieszenia, śruby, pokrycie siodełka oraz baterie i podzespoły eksploatacyjne układu e-bike.
3. **Użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem:** Gwarancją nie są objęte uszkodzenia powstałe wskutek niedbałego użytkowania, przeciążeń, skoków i zjazdów niezgodnych z przeznaczeniem modelu. Gwarancję unieważnia montaż nieoryginalnych akcesoriów niezatwierdzonych przez producenta oraz niefachowe manipulacje i naprawy.
4. **Układ elektryczny e-bike:** W żadnym wypadku gwarancja nie obejmuje podzespołów instalacji elektrycznej (silnik, bateria, okablowanie, sterownik), które zostały zdemontowane, zmodyfikowane lub poddane modyfikacjom oprogramowania/funkcji bez zgody Orbea.
5. **Wypadki drogowe:** Gwarancja dotyczy wyłącznie wad fabrycznych materiału i nie obejmuje żadnych obrażeń ciała ani szkód następnych. W razie wypadku lub kolizji drogowej standardowa gwarancja ulega unieważnieniu (w takich sytuacjach dla ram karbonowych przysługuje program powypadkowy Crash Replacement).
6. **Procedura reklamacyjna:** Wszystkie reklamacje należy zgłaszać bezpośrednio w sklepie zakupu – GreenBike.pl – wraz z kopią dokumentu zakupu (faktury). W przypadku znacznej odległości sprawę można przekazać najbliższemu autoryzowanemu dealerowi Orbea. Ostateczną decyzję po zbadaniu wady podejmuje rzeczoznawca Orbea.
7. **Wymiana ramy i zasada amortyzacji:** W razie niemożliwości naprawy ramy Orbea wymienia ją na model o podobnych właściwościach. W przypadku braku dostępnego produktu zastępczego Orbea może zaoferować zniżkę na nowy zakup proporcjonalną do wartości reklamowanego elementu, obliczaną na podstawie **6% amortyzacji rocznie** od pierwotnej ceny detalicznej (od roku wprowadzenia do kolekcji). W ramach programu MyO personalizowane

malowanie może zostać zastąpione aktualną kolorystyką seryjną.

8. **Kompatybilność i koszty montażu:** Jeśli dostarczona nowa rama wymaga wymiany części z pierwotnego roweru z powodu niekompatybilności standardów, koszt nowych części ponosi użytkownik. Koszt robocizny demontażu i ponownego montażu roweru w serwisie również pokrywa użytkownik.

9. **Koszty transportu fabrycznego:** Koszty ewentualnej wysyłki ramy do fabryki w Hiszpanii pokrywa producent pod warunkiem, że reklamacja jest prowadzona za pośrednictwem GreenBike.pl. W przypadku zgłoszeń nieuzasadnionych producent zastrzega sobie prawo do obciążenia klienta kosztami logistycznymi.

Najnowszy, pełny regulamin producenta w formacie PDF pobierzesz bezpośrednio na stronie Orbea, klikając [TUTAJ](#).