

# MAVIC

Idea „neutralnego wsparcia” narodziła się gdy Bruno Gormand (ówczesny właściciel Mavic) zdjął nogę z gazu podczas Critérium du Dauphiné Libéré w 1972 po czym zaoferował swój własny samochód menedżerowi drużyny, którego samochód miał awarię. Ta oryginalna idea szybko okazała się odpowiedzią na prawdziwe potrzeby organizatorów oraz zawodników.

Mechanicy w żółtym samochodzie mają tylko jedno zadanie, pomagać zawodnikom podczas wyścigów szosowych, niezależnie od marki roweru, narodowości czy też pozycji zajmowanej w rywalizacji. Swoje mistrzostwo pokazują podczas bezpośrednich interwencji, w przypadku „złapania gumi” czy innych problemów technicznych, gdy najszybciej jak tylko można umożliwiają dalsze ściganie. Straciliśmy rachubę ilu zawodników, dzięki naszemu wsparciu przekroczyło linię mety odnotowując kolejny sukces w karierze. Serwis neutralny Mavic jest obecny każdego roku na ponad 200 startach na całym świecie. Wzmocniony swoim doświadczeniem, serwis neutralny Mavic świętuje dwudziestolecie partnerstwa z najważniejszym na Świecie wyścigiem szosowym, Tour de France oraz Królową Klasyków: Paris-Roubaix.

## AUTORYZOWANE SERWISY MAVIC

Adresy sieci autoryzowanych serwisów Mavic znaleźć można na dedykowanej stronie internetowej:

[kolamavic.pl](http://kolamavic.pl)

Informacje o tym **jak przystąpić** do programu i znaleźć się wśród autoryzowanych serwisów kół Mavic uzyskasz w dziale sprzedaży Harfa-Harryson.



Mavic Oficjalny Serwis Neutralny Tour de Pologne.



# KOŁA MAVIC

## TECHNOLOGIE



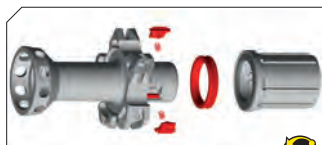
### ITS-4

Oś tylna o średnicy 12 mm zwiększa sztywność tylnego koła. Korpus wolnobiegu łożyskowy podwójnie (uszczelnione łożyska maszynowe). System posiada cztery zapadki podparte indywidualnymi sprężynami, pracujące parami. Główne zalety to zredukowany o 60% martwy cięż mechaniczny i mniejsza o 20 g waga w porównaniu z systemem FTS-X lub FTS-L. Większa dynamika przy przyspieszaniu. Uwaga! Należy montować kasety wyłącznie na aluminiowym lub stalowym pająku. Zakaz używania kaset skręcanych.



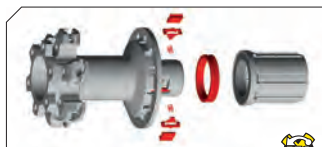
### TS-2

Rozwiązanie dwóch zapadek działających jednocześnie, oparte na sztywnej i lekkiej aluminiowej osi zapewnia możliwość wielu adaptacji montażu koła. Uwaga! Należy montować kasety wyłącznie na aluminiowym lub stalowym pająku. Zakaz używania kaset skręcanych.



### FTS-L

Patent technologiczny FTS-L to jeden z największych wynalazków Mavic. Utworzona strefa kontaktu piasty z korpusem kasety i przenoszona transmisja dwoma osadzonymi po przeciwnej stronie zapadkami, pozwala na całkowitą niezawodność systemu. Zaletami tego systemu są: mała waga, ciche funkcjonowanie, długa żywotność i kompatybilność (możliwość zamiany korpusu kasety ED11 na ED10 i odwrotnie).



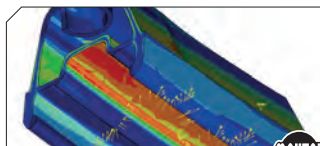
### FTS-X

Udoskonalony system zapadek wolnobiegu FTS odpowiadający wyzwaniom kolarstwa MTB oraz intensywnemu użytkowaniu. Wykorzystano doskonałe uszczelnienie korpusu, blokadę śruby skracającej oś oraz trwalsze zapadki.



### INSTANT DRIVE 360

Wolnobieg z lekkim i niezawodnym systemem dwóch pierścieni zapadkowych, gwarantuje szybkie i pewne ząbienie co 9°. Duża, gumowa uszczelka bezstykowa zmniejsza opór działania. Szeroki wybór adapterów osi zapewnia wszechstronność zastosowań. Oś aluminiowa o dużym przekroju i korpus z utwardzonego aluminium obniżają wagę nawet o 40 g.



### MAXTAL

Patent firmy Mavic. Specjalny stop aluminium, który sprawia, że obręcze są lżejsze i o 30% wytrzymałsze.



### SUP

Metoda specjalnego łączenia obręczy bezpośrednio za pomocą procesu spawania, a następnie frezowania miejsca spawu. Dzięki temu obręcz jest ok. 40% sztywniejsza od obręczy o tradycyjnym łączeniu. Podczas hamowania, miejsce złącza nie jest w ogóle odczuwalne.



### ISM

Przeszlifowanie zewnętrznej płaszczyzny obręczy, między otworami na szprychy (znacznie obniża wagę). Zalety:

- zmniejszenie wagi obręczy o 30–40 g.
- zachowanie sztywności i wytrzymałości obręczy, a tym samym koła.

Mniejsza waga obręczy pozwala osiągnąć znakomite wyniki. Obręcz w trudnych warunkach terenowych nadal zachowuje swoje właściwości, bez narażania koła na defekty. Jest to wyłączny patent firmy Mavic.



### ISM 4D

Opatentowana, wyłączna koncepcja Mavic'a. ISM 4D nie tylko wyraźnie zmniejsza masę (nawet o 50 g) i inercję bez poświęcania wytrzymałości, ale również poprawia aerodynamikę dzięki nowemu, opływowemu kształtowi.



### EXALITH 2

Najwyższej jakości powierzchnia hamulcowa obręczy aluminiowych Mavic zapewnia wysoką trwałość boków obręczy oraz doskonałą jakość hamowania w każdych warunkach pogodowych. Droga hamowania skrócona o 18% w deszczowych warunkach przy nie pogorszonej do suchych warunków zużyciu okładzin. Wykończenie Exalith wnika głęboko w aluminiową obręcz, przedłuża jej życie oraz zachowuje wyróżniające szare wykończenie przez tysiące kilometrów. Nowe i wyjątkowe, czarne okładziny Exalith 2 zapewniają wyjątkowo skuteczne i bezgłośnie hamowanie.



### FORE

Nowa technologia „wiercenia” otworów, która przez topienie materiału powoduje powstawanie kolnierza w jednej ścianie obręczy. Obręcz wykonana tą metodą jest czterokrotnie wytrzymałsza i sztywniejsza. Ma też niższą wagę.



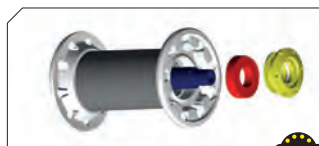
### H2

Wzmocnienie lokalne obręczy w okolicy otworów, gdzie szprycha wywołuje największe przeciążenie. Technologia ta, wzmacniając, przedłuża jednocześnie żywotność obręczy uodporniając ją przed mikropęknięciami.



### QRM

Uszczelnione łożyska maszynowe we wszystkich piastach firmy Mavic. Wyjątkowo solidne i odporne, mają minimalne opory toczenia, są regulowane i wymienne.



### QRM+

Technologia idealnie uszczelnionych i dopasowanych łożysk. Umożliwia łatwe i szybkie dostosowanie kół do potrzeb. Tworzą one minimalny opór toczenia i są odporne na wilgoć.



### QRM SL

Specjalnie zaprojektowany system piasty opartej na łożyskowaniu maszynowym. Dzięki temu obniżono wagę o około 12% w porównaniu do systemu QRM+ zachowując parametry i właściwości tego systemu.



### iTgMAX

Konstrukcja całkowicie karbonowych obręczy, w których wewnętrzne łożysko opony składa się z wielu nieprzerwanych warstw włókna karbonowego, by osiągnąć jednoczęściowy kontur obręczy, bez przecinania jakichkolwiek włókien. Powierzchnia hamowania jest obrabiana laserowo w celu osiągnięcia maksymalnej wydajności.



### ZIRCAL

Specjalny stop aluminium o najwyższych parametrach mechanicznych, używany do produkcji szprych. Szprychy sztywne i lekkie jak „piórko”. Wytrzymałsze o 10% od najlepszych szprych stalowych.



### R2R

Dwie tradycyjne szprychy zastąpione jedną większej długości (patent Mavic).

- Lepsza aerodynamika. Brak główki szprychy umożliwia konstrukcję łagodniejszego profilu kolnierza piasty.
- Mniejsza waga. System R2R zmniejsza liczbę szprych i siły działające na piastę
- Większa sztywność. Szprychy wykonywane głównie z jednokierunkowych włókien węglowych, co powoduje zwiększenie wytrzymałości na rozciąganie w porównaniu ze szprychami stalowymi.
- Większa wytrzymałość. Zmniejszono ilość główek szprych o połowę i tym samym prawdopodobieństwo pęknięcia szprychy



### ISOPULSE

Metoda splotu szprych podnosząca sztywność, redukująca różnice naprężeń między szprychami i pozwalająca przenieść całą energię na napęd.



### TRACOMP

Dzięki stworzeniu szprych z karbonowych włókien jednokierunkowych o wysokiej wytrzymałości na ściskanie i rozciąganie oraz zamocowanie jej sztywno w obręczy i piastce możliwe było stworzenie koła trzeciej generacji. Technologia TraComp jest rewolucyjnym rozwiązaniem zwiększającym wydajnie sztywność koła.

- Zmniejszona waga i zwiększona sztywność.
- Lepsze przeniesienie siły poprawia trakcję w zakrętach i przy gwałtownym przyspieszaniu.
- W wypadku uszkodzenia szprychy koło praktycznie nie traci centryczności.
- Mniejszy nacisk szprychy zmniejsza naprężenia wewnątrz materiału co wydłuża żywotność obręczy.



### TgMAX

Opracowana przez Mavic'a technologia wytwarzania kompozytów. Polega na układaniu w kolejnych warstwach wysoko zaawansowanych żywic i wpiękaniu w specjalnym procesie końcowej obróbki termicznej. Pozwalająca na osiągnięcie najwyższej możliwej odporności obręczy na ciepło z hamowania.

## KOŁA TOROWE



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Comete Track Rio

Masa: 980/980 g (przód/tył)

Koła torowe z największą liczbą tytułów olimpijskich. Wydajne aerodynamicznie i sztywne strukturalnie dzięki w pełni karbonowym symetrycznym dyskom o wypukłym soczewkowatym kształcie.

## SPECYFIKACJA:

- Dostępne jako przód lub tył na sztykę.
- Budowa: dysk z włókien węglowych o układzie jednokierunkowym i plastra miodu, konstrukcja monoblokowa, obręcz bazowa z aluminium 6061 spawanego metodą SUP
- Piaśta: korpus aluminiowy, ośka aluminiowa, łożyska maszynowe uszczelnione, regulowane i demontowane QRM
- Kompatybilność: sztyka 18–25 mm, ciśnienie powietrza 7–15 bar
- W zestawie: nakrętki na ośkę, instrukcja obsługi, przedłużka wentyla, nakrętka zębataki z tylnym kołem, pokrowiec

MVF7177101 | 17008790 017, pod sztykę przód na śruby czarne  
MVR9935101 | 17008790 017, pod sztykę tył na śruby czarne



MAVIC

## Mavic Ellipse

Masa: 905/990 g (p/t)

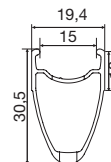
Lekkie, wszechstronne koła torowe—do treningu i ścigania. Model czerpie z najnowszych osiągnięć w projektowaniu obręczy. Wytłaczanie lekkiego profilu obręczy, czyni je bardziej dynamicznymi zachowując wysoki poziom pozostałych kluczowych cech. Opracowane z myślą o wydajności we współpracy z UCI World Cycling Center.

## OBRE CZ:

- Materiał: aluminium 6106
- Wysokość profilu: aerodynamiczny 30 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: brak

## SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: proste, płaskie
- Ilość: 20 przód i tył
- Zaplot: przód radialnie, tył na dwa krzyże



## PIA STA:

- Korpus: aluminium
- Oś: stalowe
- Łożyskowanie: QRM+
- Możliwość nakręcania koronki na tylną piaśtę po obu stronach

## KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona

## W ZESTAWIE:

- Nakrętki na oś, opaski, przedłużka wentyla, nakrętka zębataki, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP7850110 | 17001895 komplet, na śruby czarne  
MVF3250110 | 1700920 przód na śruby czarne  
MVR5670110 | 17001120 tył na śruby czarne



NOWOŚĆ 2017

## Mavic iO Rio

Masa: 750 g (przód)

Całkowicie przeprojektowane na igrzyska w Rio. Jeszcze szybsze za sprawą ulepszonej aerodynamiki obręczy o bardziej eliptycznym przekroju. Sztywne z pięcioma szprychami o przekroju skrzydła zmniejszającym opór powietrza. Wraz z monolityczną konstrukcją z karbonu 3K szersza obręcz również przyczynia się do zwiększenia sztywności.

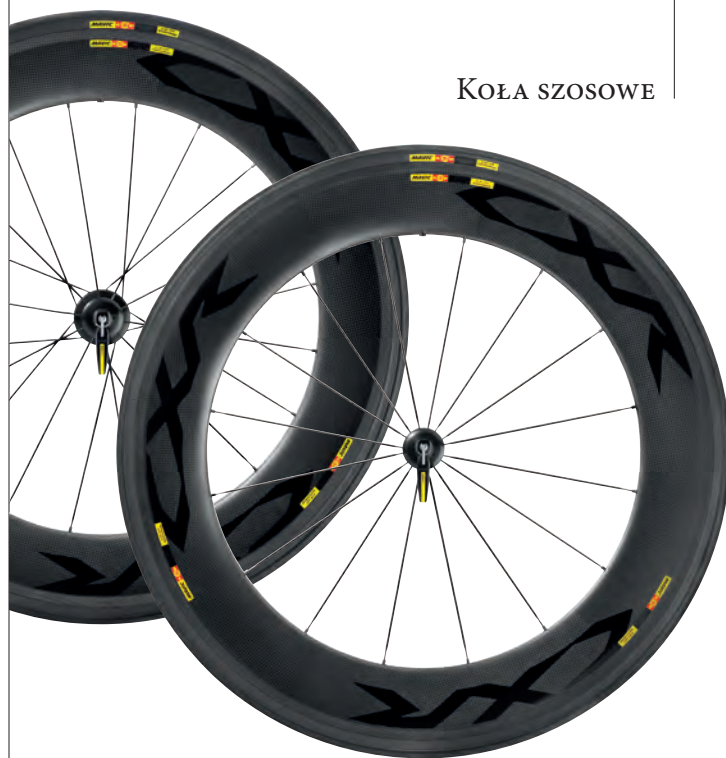
## SPECYFIKACJA:

- Dostępne wyłącznie jako przednie koło na sztykę.
- Budowa: pięcioramienne, włókna karbonowe typu 3K, konstrukcja monoblokowa
- Piaśta: korpus aluminiowy, ośka aluminiowa, łożyska maszynowe uszczelnione, regulowane i demontowane QRM
- Kompatybilność: sztyka 18–25 mm, ciśnienie powietrza 7–15 bar
- W zestawie: nakrętki na ośkę, instrukcja obsługi, pokrowiec, przedłużka wentyla

MVF7074101 | 170014390 RIO 017, sztyka przód na śruby czarne







NOWOŚĆ 2017

## Mavic Comete Road

Masa (bez ogumienia): 1100 g; opona 700×23: 230 g.

Referencyjny system koło-opona do jazdy na czas i triathlonu. Aerodynamika i waga to kluczowe właściwości tego zestawu. Wypukły kształt boków, w odpowiednich warunkach wiatru, wytwarza ciąg zamiast oporu, zwiększając szybkość. Wykonane z karbonu o wysokim module sztywności panele boczne zmniejszają masę i inercję, by poprawić przyspieszenie.

### OBRE CZ:

- Materiał: dysk z włókien węglowych o układzie jednokierunkowym i plastra miodu, konstrukcja monoblokowa, obręcz bazowa z aluminium 6061 spawanego metodą SUP
- Powierzchnia hamowania: Exalith

### PIASTA:

- Materiał: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- sztyka 18-25 mm ■ M11, opcjonalnie zmiana na korpus ED11

### W ZESTAWIE:

- Szytki Yksion Pro PowerLink 700×23 mm, zacisk BR601, pokrowiec, okładziny hamulcowe Exalith, przedłużka wentyla, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVR9936110 | 17009190 017 pod sztytkę tył ED11 czarny  
MVR9936125 | 17009190 017 pod sztytkę tył M11 czarny



## Mavic CXR Ultimate 80 T

Masa (bez ogumienia): 1630 g; sztyka 700×23: 230 g.

Pierwszy system koło-opona do jazdy na czas, triathlonu i na płaskie etapy, przezwyciężający opór powietrza jako jednolity obiekt. Pierwszy system z opaskami CX01 unifikującymi kształt, by oszukać wiatr. Odczuwalny efekt potwierdzony w najlepszych tunelach aerodynamicznych świata, zysk 1,25 sekundy na kilometr nad najbliższą konkurencją.

### OBRE CZ:

- Materiał: 100% karbon 3K
- Wysokość profilu: 80 mm
- Szerokość: 27 mm
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: brak
- Powierzchnia hamowania: karbon

### SZPRYCHY:

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: przód 16, tył 20
- Zaplot: dwa krzyże (tył od strony napędu), radialny (pozostałe)

### PIASTA:

- Korpus: karbon/aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

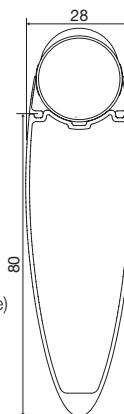
### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Szytki 23 mm
- M11, ED11

### W ZESTAWIE:

- Szytki Yksion CXR Ultimate GripLink i PowerLink, osłony CXR, zaciski BR601, okładziny hamulcowe do karbonu CXR, przedłużka wentyla, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP5360125 | 170010590 para, sztyka M11 czarny  
MVF3290123 | 17004850 sztyka przód czarny  
MVR5690125 | 17005890 sztyka tył M11 czarny  
MVR5690110 | 17005890 sztyka tył ED11 czarny



## TECHNOLOGIE



### UB CONTROL

Technologia UB Control polega na przetoczeniu obu boków obręczy w końcowej fazie procesu technologicznego. W efekcie podwyższono jakość hamowania dzięki osiągnięciu idealnego kontaktu klocka z obręczą. Dodatkowo wpływa na estetyczny wygląd.



### SELFLOCK

Specjalny kształt szprychy zapobiega samoczynnemu odkręcaniu się nypli.



### SRS

Końnerze piasty ukształtowane są w taki sposób, aby uniemożliwić przypadkowe wypadnięcie główki szprychy podczas jazdy w trudnym terenie. Szprychy z prostą główką są wytrzymalsze od szprych giętych. Koło pozwala na pochłanianie większych nierówności.





## KOŁA SZOSOWE

MAVIC



## Mavic CXR Ultimate 60 T

Masa (bez ogumienia): 1590 g; sztyka 700x23: 230 g

System koło-opona na sztykę do triathlonu, sprintów i na górskie etapy, rozcinający powietrze jednolitym kształtem. Sprawdzona w wyścigach technologia CX01 teraz dostępna w profilu wysokości 60 mm, do uniwersalnego stosowania. Zintegrowany system koło-opona oszukuje wiatr stawiając najniższe opory aerodynamiczne i jest odporny na boczne podmuchy. Wyróżniające się, efektowne, zdobywające uznanie w najlepszych tunelach aerodynamicznych. Oszczędzają czas i moc w każdych warunkach. Łączą wyjątkową sztywność z niską masą dzięki w pełni karbonowej konstrukcji.

## OBREČZ:

- Materiał: 100% karbon 3K
- Wysokość profilu: 60 mm
- Szerokość: 27 mm
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: brak
- Powierzchnia hamowania: karbon

## SZPRYCHY:

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: przód 16, tył 20
- Zaplot: dwa krzyże (tył od strony napędu), radialny (pozostałe)

## PIASTA:

- Korpus: karbon/aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

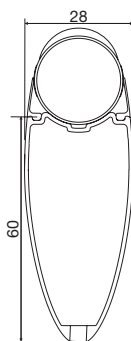
## KOMPATYBILNOŚĆ:

- Sztyka 23 mm
- M11, ED11

## W ZESTAWIE:

- Sztyki CXR Ultimate GripLink i PowerLink, osłony CX01, zaciski BR601, okładziny hmulcowe do karbonu CXR, przedłużka wentyla, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi.

MVP5390125 | 17009390 para, sztyka M11 czarny  
 MVP5390110 | 17009390 para, sztyka ED11 czarny  
 MVF3320123 | 17004280 sztyka przód czarny  
 MVR5720125 | 17005240 sztyka tył M11 czarny  
 MVR5720110 | 17005240 sztyka tył ED11 czarny



## Mavic CXR Ultimate 60 C

Masa (bez ogumienia): 1825 g; opona 700x23: 200 g

System koło-opona na opony dętkowe do triathlonu, sprintów i na górskie etapy, rozcinający powietrze jednolitym kształtem. Sprawdzona w wyścigach technologia CX01 teraz dostępna w profilu wysokości 60 mm na opony dętkowe, do uniwersalnego zastosowania. Zintegrowany system oszukuje wiatr stawiając najniższe opory aerodynamiczne i jest odporny na boczne podmuchy. Wyróżniające się, efektowne, zdobywające uznanie w najlepszych tunelach aerodynamicznych. Oszczędzają czas i moc w każdych okolicznościach. Wygodne w eksploatacji dzięki obręczom na opony dętkowe z wykończeniem Exalith 2, redukującym drogę hamowania o 18% w mokrych i suchych warunkach. Wyjątkowo sztywne i lekkie dzięki w pełni karbonowemu profilowi aerodynamicznemu.

## OBREČZ:

- Materiał: Mxтал/karbon 12K
- Wysokość profilu: 60 mm
- Szerokość: 27 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Redukcja masy: ISM
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: brak
- Powierzchnia hamowania: Exalith 2
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x13c

## SZPRYCHY:

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: przód 16, tył 20
- Zaplot: dwa krzyże (tył od strony napędu), radialny (pozostałe)

## PIASTA:

- Korpus: karbonowa tuleja i aluminiowe kołnierze
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

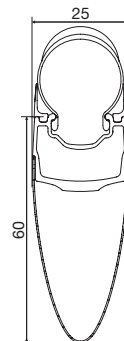
## KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 23 mm
- M11, ED11

## W ZESTAWIE:

- Opony CXR Ultimate GripLink i PowerLink, osłony CX01, zaciski BR601, opaski, okładziny do obręczy Exalith, przedłużka wentyla, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi.

MVP5380125 | 17007490 para, M11 czarny  
 MVP5380110 | 17007490 para, ED11 czarny  
 MVF3310123 | 17003480 przód czarny  
 MVR5710125 | 17004280 tył M11 czarny  
 MVR5710110 | 17004290 tył ED11 czarny





NOWOŚĆ 2017

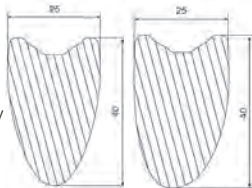
## Mavic Cosmic Ultimate

Masa (bez ogumienia): 1250 g; sztyka 700×23: 230 g

Superszytywne, superlekkie, teraz z ulepszoną aerodynamiką, Cosmic Ultimate to faworyt profesjonalnych kolarzy na wyścigi szosowe każdego rodzaju. Nowy profil obręczy, szerszy o bardziej eliptycznym kształcie ścianek bocznych sprawia, że koła wytwarzają mniejszy opór i są bardziej stabilne na bocznym wietrze. W pełni karbonowa, jednolita konstrukcja obręczy, szprych i piast zapewnia niezrównaną sztywności i wytrzymałość bez potrzeby wiercenia otworów na szprychy.

### OBRĘCZ:

- Materiał: 100% karbon tkany we wzór 3K
- Wysokość profilu: 40 mm, tył asymetryczny
- Szerokość profilu: 25 mm
- Wiercenie: brak otworów, karbonowe szprychy przytwierdzone do obręczy
- Powierzchnia hamowania: karbon z technologią iTgMAX



### SZPRYCHY:

- Materiał: karbonowe, włókna ułożone jednokierunkowo
- Typ: R2R, jednolita wiązka włókien biegnąca z obręczy przez piastę do obręczy
- Ilość: 20 przód i tył
- Zaplot: dwa krzyże z przodu i z tyłu po stronie napędu, radialne z tyłu po stronie przeciwnej

### PIASTA:

- Korpus: przednia karbon, tylna aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Sztyki 23-32 mm
- M11/ED11

### W ZESTAWIE:

- Sztyki Yksion Pro GripLink i PowerLink, zaciski BR601 z tytanową szpilką, okładziny hamulcowe do karbonu, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8252130		170012690	pod sztykę czarny
MVF6955125		17005790	pod sztykę przód czarny
MVR9601115		17007090	pod sztykę tył ED11 czarny
MVR9601130		17007090	pod sztykę tył M11 czarny



NOWOŚĆ 2017

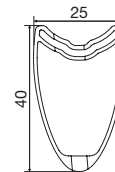
## Mavic Cosmic Pro Carbon SL T

Masa (bez ogumienia): 1410 g; sztyka 700×25: 270 g/szt.

Superlekkie i superszytywne koła karbonowe na sztyki, wybierane przez zawodowców do ścigania w najcięższych wyścigach klasycznych. Umożliwiają bardzo dynamiczną jazdę dzięki niskiej wadze, inercji i wysokiej sztywności bocznej. Karbonowe obręcze o wadze 420 g. Obręcze szerokości 25 mm, dokładnie takiej jak zalecana szerokość sztyek. 16 szprych z przodu i 20 z tyłu podnoszą sztywność boczna i transfer mocy. Wysoką wydajność pedalowania zapewnia też wolnobieg Instant Drive 360, a skuteczne hamowanie technologia iTgMax.

### OBRĘCZ:

- Materiał: 100% karbon 3K
- Wysokość profilu: 40 mm
- Szerokość profilu: 25 mm
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: karbonowa, z technologią iTgMAX



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 16 przód i 20 tył
- Zaplot: dwa krzyże (tył od strony napędu), radialny (pozostałe)

### PIASTA:

- Korpus: aluminiowe
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: Instant Drive 360

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Sztyka 25-32 mm
- Kasety zębatek M11/ED11, opcjonalnie zmiana na korpus XD Driver

### W ZESTAWIE:

- Sztyki Yksion Pro GripLink i PowerLink, zaciski BR601, okładziny hamulcowe do karbonu, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi.

MVP8275130		17008990	komplet 017 pod sztykę M11 czarny
MVF7084125		17004090	017 pod sztykę przód czarny
MVF7341125		17004090	017 pod sztykę przód czarny (CUSTOM)
MVR9831115		17004990	017 pod sztykę tył ED11 czarny
MVR9831130		17004990	017 pod sztykę tył M11 czarny
MVR1747130		17004990	017 pod sztykę tył M11 czarny (CUSTOM)





## KOŁA SZOSOWE



NOWOŚĆ 2017

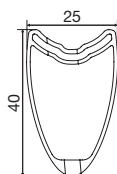
## Mavic Cosmic Pro Carbon SL T Disc

Masa (bez ogumienia): 1540 g; sztyka 700x25: 270 g

Wszechstronny system z oponą. Para lekkich i aerodynamicznych kół zgrabnie przygotowana do hamulców tarczowych. Sprawdzone na Paris-Roubaix Cosmic Pro Carbon SL T Disc gotowe są także na strome podjazdy. Zoptymalizowane w tunelu aerodynamicznym połączenie sztywności i wydajności. Lekkie obręcze z karbonu połączone odpowiadającym na wymogi hamulców tarczowych zaplotem z lekkimi piastami wyposażonymi w wolnobieg Instant Drive 360 i płynne łożyskowania QRM. Są kompatybilne z przelotowymi osiami szosowymi średnicy 12 mm, a za pomocą adapterów z tradycyjnymi hakami pod zacisk i przednią osią przelotową 15x100 mm. Dzięki opcjonalnemu korpusowi jest możliwa również konwersa wolnobiegu do standardu XD Driver.

**OBRĘCZ:**

- Materiał: 100% karbon 3K
- Wysokość profilu: 40 mm
- Szerokość profilu: 25 mm
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: brak, przystosowane do hamulców tarczowych

**SZPRYCHY:**

- Materiał: stalowe
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: przód i tył 24 szt.
- Zaplot: przód 2 krzyże, tył Isopulse

**PIASTA:**

- Korpus: przednia i tylna aluminiowy
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: Instant Drive 360

**KOMPATYBILNOŚĆ:**

- Sztyka 25 – 32 mm
- Kasety zębatek M11/ED11, opcjonalnie zmiana na korpus XD Driver
- Przód: Center Lock, pod zacisk oraz oś sztywną 12x100 i 15x100 mm
- Tył: Center Lock, pod zacisk oraz oś sztywną 12x135 i 12x142 mm

**W ZESTAWIE:**

- Sztyki Yksion PRO GripLink i PowerLink 700x25 mm, zaciski BR601, adaptery 12x100 mm przód i 12x142 tył, kompatybilne śruby tarcz hamulcowych, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi.

MVP8271130   17009490	CL 25 017 12x100/12x142 pod sztykę, komplet M11 czarny
MVF5240125   17004290	CL 25 017 12x100 pod sztykę przód czarny
MVF7342125   17004290	CL 25 017 12x100 pod sztykę przód czarny (CUSTOM)
MVR9882115   17005190	CL 25 017 12x142 pod sztykę tył ED11 czarny
MVR7810130   17005190	CL 25 017 12x142 pod sztykę tył M11 czarny
MVR1749130   17005190	CL 25 017 12x142 pod sztykę tył M11 czarny (CUSTOM)



MAVIC



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Cosmic Pro Carbon SL C Disc

Masa (bez ogumienia): 1570 g; opona 700x23: 190 g

Superlekki i supermocny zestaw kół na oponę do hamulców tarczowych. Lekka, ważąca 450 g obręcz powoduje, że koła mają niską inercję pozwalając na dynamiczne przyspieszanie. Szeroki profil obręczy jest wydajny aerodynamicznie i stabilny na bocznym wietrze, a jej wewnętrzna szerokość 17 mm nadaje oponie optymalny kształt, podnosząc przyczepność i poprawiając prowadzenie. Przednie i tylne koło zaplecione jest na 24 szprychach o opatentowanym eliptycznym przekroju, gwarantujących sztywność boczną, transfer mocy i poprawiając aerodynamikę. Piasty zapewniają szeroką kompatybilność z różnymi standardami osi i mocowaniami tarcz hamulcowych. Wolnobieg Instant Drive może być zaadaptowany do standardu XD Driver.

**OBRĘCZ:**

- Materiał: karbon, włókna o zaplocie 3K
- Wysokość profilu: 40 mm
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: brak, przystosowane do hamulców tarczowych
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x17c

**SZPRYCHY:**

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: eliptyczne, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: przód 2 krzyże, tył Isopulse

**PIASTA:**

- Korpus: aluminiowy
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: Instant Drive 360

**KOMPATYBILNOŚĆ:**

- Opona 25-32 mm
- Kasety zębatek M11, ED11, opcjonalnie zmiana na korpus XD Driver
- Przód: Center Lock/6 śrub, oś sztywna 12 mm, opcjonalnie 15x100 mm lub zacisk
- Tył: Center Lock/6 śrub, oś sztywna 12x135/142 mm opcjonalnie zacisk

**W ZESTAWIE:**

- Opony Yksion PRO GripLink i PowerLink, dętki Mavic, adaptery osi przód 12x100 i 12x142 tył, opaski obręczy, kompatybilne śruby tarcz hamulcowych (wersja INTL), uniwersalny klucz, instrukcja obsługi.

MVP8273130   17008990	komplet, CL 25 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVP8272130   17008990	komplet, INTL 25 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVF4350125   17004090	CL 25 017 12x100 pod oponę przód czarny
MVF7340125   17004090	CL 25 017 12x100 pod oponę przód czarny (CUSTOM)
MVR7220115   17004990	CL 25 017 12x142 pod oponę tył ED11 czarny
MVR7220130   17004990	CL 25 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny
MVR1746130   17004990	CL 25 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny (CUSTOM)
MVF4310125   17004090	INTL 25 017 12x100 pod oponę przód czarny
MVR180115   17004990	INTL 25 017 12x142 pod oponę tył ED11 czarny
MVR180130   17004990	INTL 25 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny





NOWOŚĆ 2017

## Mavic Cosmic Pro Carbon SL C

Masa (bez ogumienia): 1450 g; opona 700x23: 190 g

Tak szybkie, że muszą też najlepiej hamować. Lekki zestaw kół na oponę z aerodynamicznymi obręczami w 100% z karbonu. Niska waga karbonowej obręczy poprawia możliwości podczas przyspieszeń, a szeroki profil sprawia, że są bardziej odporne na boczne podmuchy wiatru. Jednak największe wrażenie robi skuteczność hamowania w suchych i mokrych warunkach, jaką udało się osiągnąć dzięki technologii iTgMax i laserowej obróbce powierzchni hamujących. Zaawansowana metoda produkcji tych obręczy wykorzystuje wzmacniające łoża opony nieprzerwane warstwy karbonu, biegnące od jednej ścianki do drugiej. Precyzja procesu sprawia, że obręcze po wyjęciu z formy nie są poddawane już żadnej obróbce, która mogła by powodować przerwanie ciągłości włókien. Piasty z wolnobiegiem Instant Drive 360 mogą być używane opcjonalnie z kasetami o dużym zakresie przełożeń w standardzie XD Driver.

### OBREČZ:

- Materiał: karbon, włókna o zaplocie 3K
- Wysokość profilu: 40 mm
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: karbonowa, z technologią iTGMAX – wiele żywic o różnej temperaturze topnienia
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x17c



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 18 przód i 24 tył
- Zaplot: dwa krzyże (tył od strony napędu), radialny (pozostałe)

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: Instant Drive 360

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25-32 mm
- Kasety zębatek M11/ED11, opcjonalnie zmiana na korpus XD Driver

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion PRO GripLink i PowerLink, dętki Mavic, zaciski BR601, opaski obręczy, okładziny hamulcowe do karbonu, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi.

MVP8274130		17008490	komplet, 017 pod oponę M11 czarny
MVF4330125		17003850	017 pod oponę przód czarny
MVF7339125		17003850	017 pod oponę przód czarny (CUSTOM)
MVR7200115		17004750	017 pod oponę tył ED11 czarny
MVR7200130		17004750	017 pod oponę tył M11 czarny
MVR1745130		17004750	017 pod oponę tył M11 czarny (CUSTOM)



## Mavic Cosmic Carbone 40 Elite

Masa (bez ogumienia): 1545 g, opona 700x23: 190 g

Odprowadzanie ciepła nigdy nie było problemem dla naszych obręczy TgMax, dowiodły tego wyjątkową wydajnością i niezawodnością hamowania. Dlatego są najbezpieczniejszym i najbardziej godnym zaufania rozwiązaniem technologicznym w dziedzinie karbonowych obręczy do opon z dętką. Ważące 460 g, są jednymi z najlżejszych aerodynamicznych obręczy – pozwalają na bardzo dynamiczną jazdę. Dostępne z białą lub czarną grafiką.

### OBREČZ:

- Materiał: obręcz aluminiowa wewnątrz karbonowego profilu
- Wysokość profilu: 40 mm
- Wiercenie: wkładki aluminiowe Fore wewnątrz karbonowego profilu
- Powierzchnia hamowania: karbonowa, technologia TgMAX – wiele żywic o różnej temperaturze topnienia



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: 16 przód i 20 tył
- Zaplot: dwa krzyże (tył od strony napędu), radialny (pozostałe)

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 21-28 mm
- M11

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion PRO GripLink i PowerLink 700x23 mm, dętki Mavic, zaciski BR301, okładziny hamulcowe do karbonu, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi.

MVP8361125		17006790	komplet, 017 pod oponę M11 czarne naklejki
MVF7184123		17003090	017 pod oponę przód czarny
MVR9945125		17003790	017 pod oponę tył M11 czarny





## KOŁA SZOSOWE

MAVIC



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Cosmic Pro Carbon Exalith

Masa (bez ogumienia): 1650 g; opona 700x25: 210 g

Koła z wypróbowaną przez lata technologią obręczy karbonowo-aluminiowej do opon dętkowych, wzbogaconej zastosowaniem wykończenia Exalith 2. Z wyjątkowo lekkimi szprychami i płynnie kręcącymi się piastami. Teraz z nowym kształtem profilu o wysokości 45 mm – szerszym z zewnątrz i wewnątrz oraz bardziej eliptycznym, stabilniejszym na bocznych wiatrach. Dzięki szerokości wewnętrznej wynoszącej 17 mm lepiej integruje się z popularnymi oponami 25 mm, o mniejszych oporach toczenia i lepszej trakcji wynikającej z większej objętości, która ma też pozytywny wpływ na podniesienie komfortu jazdy. Zastosowano również nowe piasty z tylną wyposażoną w wolnobieg Instant Drive 360.

## OBREČZ:

- Materiał: Maxtal/karbon tkaný we wzór 12K
- Wysokość profilu: 45 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: pojedyncze
- Powierzchnia hamowania: Exalith 2
- System redukcji masy: ISM
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x17c



## SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: 16 przód, 20 tył
- Zaplot: tył od strony napędu na dwa krzyże, przód i tył od strony przeciwnej radialnie

## PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: Instant Drive 360

## KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25-32 mm
- Kasety zębatek M11, ED11, opcjonalnie zmiana na korpus XD Driver

## W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Pro GripLink i PowerLink, dętki Mavic, zaciski BR301, opaski, okładziny hamulcowe Exalith, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8276130	17005490	komplet, 25 017 pod oponę M11 czarny
MVF5410125	17002550	25 017 pod oponę przód czarny
MVF7185125	17002550	25 017 pod oponę przód czarny (CUSTOM)
MVR8070115	17003090	25 017 pod oponę tył ED11 czarny
MVR8070130	17003090	25 017 pod oponę tył M11 czarny
MVR9946130	17003090	25 017 pod oponę tył M11 czarny (CUSTOM)



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Cosmic Pro Carbon Disc

Masa (bez ogumienia): 1770 g; opona 700x25: 210 g

Atrakcyjny cenowo karbonowy system koło-opona, dostępny w wariacie do hamulców tarczowych. Obręcz o przekroju wysokości 45 mm stanowi najlepszy kompromis oporu czołowego i stabilności na bocznym wietrze. Zewnętrzna szerokość 24 mm idealnie współgra aerodynamicznie z kształtem opon 25 mm. Szprychy o opatentowanym eliptycznym przekroju dodatkowo zmniejszają opór. Piasty z gładko toczącymi się łożyskami QRM+ są kompatybilne z osiami przelotowymi 12 mm, lub za pomocą adapterów z hakami pod zacisk QR oraz przednią osią 15x100 mm. Wolnobieg Instant Drive z lekkim i niezawodnym systemem dwóch pierścieni zapadkowych, gwarantuje szybkie i pewne zazębianie co 9°.

## OBREČZ:

- Materiał: Maxtal/karbon tkaný we wzór 12K
- Wysokość profilu: 45 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: brak
- Powierzchnia hamowania: brak, przystosowane do hamulców tarczowych
- System redukcji masy: ISM
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x17c



## SZPRYCHY:

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: eliptyczne, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: przód 2 krzyże, tył Isopulse

## PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: Instant Drive 360

## KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25-32 mm
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zmiana na korpus ED11 lub XD Driver
- Przód: Center Lock/6 śrub, oś sztywne 12 mm, opcjonalnie 15x100 mm lub zacisk
- Tył: Center Lock/6 śrub, oś sztywne 12x142 mm opcjonalnie zacisk

## W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Pro GripLink i PowerLink, dętki Mavic, zaciski BR301, opaski, adapter osi tylnej 12x142mm i przedniej 12x100mm, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8278130	17004990	komplet, CL 25 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVP8277130	17004990	komplet, INTL 25 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVF6020125	17002350	CL 25 017 12x100 pod oponę przód czarny
MVF7187125	17002350	CL 25 017 12x100 pod oponę przód czarny (CUSTOM)
MVR8700130	17002850	CL 25 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny
MVR9948130	17002850	CL 25 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny (CUSTOM)
MVF5430125	17002350	INTL 25 017 12x100 pod oponę przód czarny
MVR8090130	17002850	INTL 25 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny





NOWOŚĆ 2017

## Mavic Cosmic Pro Carbon

Masa (bez ogumienia): 1650 g; opona 700×23: 190 g, 700×25: 210 g

Najbardziej atrakcyjny cenowo zestaw kół aerodynamicznych, lżejszy i sztywniejszy niż kiedykolwiek wcześniej z nowym profilem aerodynamicznym. Obręcze aluminiowo-karbonowe zapewniają przewidywalne hamowanie w każdych warunkach dzięki obróbce CNC aluminiowych powierzchni hamujących. Nowy karbonowy profil jest szerszy, ma 45 mm wysokości i 24 mm szerokości – najlepsze połączenie niskiego oporu czołowego i stabilności przy silnych bocznych podmuchach wiatru. Zastosowano piasty z wolnobiegiem Instant Drive 360.

### OBRE CZ:

- Materiał: Maxtal/karbon tkaný we wzór 12K
- Wysokość profilu: 45 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: brak
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- System redukcji masy: ISM
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x17c



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: eliptyczne, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 16 przód, 20 tył
- Zaplot: tył od strony napędu na dwa krzyże, przód i tył od strony przeciwnej radialnie

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: Instant Drive 360

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25–32 mm
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zmiana na korpus ED11 lub XD Driver

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion PRO GripLink i PowerLink, dętki Mavic, zaciski BR301, opaski, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi.

MVP8279130	17004590	komplet, 017 pod oponę M11 czarny
MVP8279230	17004590	komplet, 017 pod oponę M11 czarny białe naklejki
MVF5420125	17002150	017 pod oponę przód czarny
MVF7186125	17002150	017 pod oponę przód czarny (CUSTOM)
MVF5420225	17002150	017 pod oponę przód czarny białe naklejki
MVR8080130	17002650	017 pod oponę tył M11 czarny
MVR9947130	17002650	017 pod oponę tył M11 czarny (CUSTOM)
MVR8080230	17002650	017 pod oponę tył M11 czarny białe naklejki



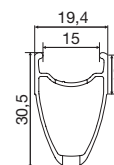
## Mavic Cosmic Elite

Masa (bez ogumienia): 1770 g; opona 700×23: 205 g

Wstęp do wydajności technologii aerodynamicznej Mavic'a. Cosmic Elite zostały zaprojektowane dla miłośników dużych prędkości. Wysoki profil obręczy połączono z dużą wydajnością piast o wyjątkowej jakości łożyskowania. Idealny wybór dla wszystkich entuzjastów szybkiej jazdy, od zwykłych użytkowników po zawodników szosowych i triathlonistów. System koło-opona dostarczany z lekkimi oponami Mavic Yksion Elite o niskich oporach toczenia.

### OBRE CZ:

- Materiał: aluminium 6106
- Wysokość profilu: 30 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: brak
- Powierzchnia hamowania: UB Control



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: 20 przód i tył
- Zaplot: tył od strony napędu na dwa krzyże, przód i tył od strony przeciwnej radialnie

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM SL
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 21–30 mm
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zmiana na korpus ED11

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Elite, dętki Mavic, zaciski BR101, opaski, instrukcja obsługi

MVP8280125	17001895	23 016 pod oponę M11 czarny
MVP8280130	17001895	25 016 pod oponę M11 czarny
MVF3400123	1700895	23 016 pod oponę przód czarny
MVR5800125	17001095	23 016 pod oponę tył M11 czarny
MVF3400125	1700895	25 016 pod oponę przód czarny
MVR5800130	17001095	25 016 pod oponę tył M11 czarny







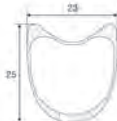
## Mavic Ksyrium Pro Carbon SL T Disc

Masa (bez ogumienia): 1320 g; sztyka 700x25: 270 g

Ksyrium Pro Carbon SL T Disc to jedna z najlepszych opcji, by poprawić zdolności do podjeżdżania roweru szosowego z hamulcami tarczowymi. Dzięki użyciu ekskluzywnego oprogramowania FES (Finite Element Simulation) możliwe było zaprojektowanie nie tylko jednej z najlepszych obręczy karbonowych, ale również jednej z najbardziej odpornej na uderzenia. Szeroka na 23 mm powierzchnia mocowania jest idealna dla naszych sztytek Yksion Pro 25 mm, które zapewniają niezwykłą jakość jazdy, niskie opory toczenia i komfort. Sprzęgło nowego, lekkiego wolnobiegu Instant Drive 360 łączy co 9°. Piasty mogą zostać łatwo przekonwertowane do każdego standardu osi.

### OBRE CZ:

- Materiał: 100% karbon 3K
- Wysokość profilu: 25 mm
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: przystosowane do hamulców tarczowych



### SZPRYCHY:

- Materiał: stalowe
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: przód i tył 24 szt.
- Zapłot: przód 2 krzyże, tył Isopulse

### PIASTA:

- Korpus: przednia i tylna aluminiowy
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: Instant Drive 360

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Sztyka 25 – 32 mm
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie XD Driver
- Przód: Center Lock, oś sztywna 12 mm, opcjonalnie 15x100 mm lub zacisk
- Tył: Center Lock, oś sztywna 12x142 mm opcjonalnie zacisk

### W ZESTAWIE:

- Sztyki Yksion PRO GripLink i PowerLink 700x25 mm, zaciski BR601, adaptery 9 mm przód i tył, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi.

MVP8281130 | 17009490 para, CL 25 017 12x100/12x142 pod sztykę M11 czarny  
 MVF5250125 | 17004290 CL 25 017 12x100 pod sztykę przód czarny  
 MVR7820130 | 17005250 CL 25 017 12x142 pod sztykę tył M11 czarny



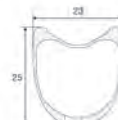
## Mavic Ksyrium Pro Carbon SL T

Masa (bez ogumienia): 1190 g, sztyka 700x25: 270 g

To najlepszy jak dotąd model z rodziny Ksyrium. Ważące 1190 g są najlepszym wyborem do walki z grawitacją na długich podjazdach. Oszczędzając energię użytkownika czynią go szybszym na długim dystansie. Dzięki użyciu oprogramowania FES (Finite Element Simulation) udało się zaprojektować najlżejszą obręcz, która mimo szerokości 23 mm waży 320 g. Lekka, ale sztywna obręcz oznacza większą dynamikę przyspieszania, zwinniejsze prowadzenie i wydajniejsze hamowanie, którego efektywność dodatkowo podnosiła jest przez technologię iTgMAX.

### OBRE CZ:

- Materiał: 100% karbon 3K
- Wysokość profilu: przód i tył 25 mm
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: karbonowa, z technologią iTgMAX
- Otwór na wentyl: 6,5 mm



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: przód 18, tył 24
- Zapłot: przód radialnie, tył Isopulse

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: Instant Drive 360

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Sztyki 25 – 32 mm
- M11/ED11, opcjonalnie zmiana na korpus XD Driver
- Przód: zacisk
- Tył: zacisk

### W ZESTAWIE:

- Sztyki Yksion Pro GripLink i PowerLink 700x25 mm, zaciski BR601, okładziny hamulcowe bo obręczy karbonowych, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8346130 | 17009790 25mm pod sztykę M11 czarny niebieski Haute Route  
 MVP8282130 | 17008890 25mm pod sztykę M11 czarny  
 MVF3810125 | 17004090 25mm przód czarny  
 MVR6280130 | 17004990 25mm tył M11 czarny  
 MVR6280115 | 17004990 25mm tył ED11 czarny





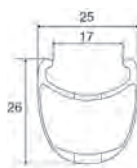
## Mavic Ksyrium Pro Carbon SL C

Masa (bez ogumienia): 1390 g, opona 700x25: 210 g

Tworząc te koła nie było mowy o poświęcaniu niezawodności w zamian za niską masę czy sztywność. Dlatego jak inne modele Ksyrium oferują one niezrównane połączenie niskiej masy ze sztywnością, komfortem i niezawodnością. Zaawansowana metoda produkcji obręczy wykorzystuje wzmacniające łoża opony nieprzerwane warstwy karbonu, biegnące od jednej ścianki do drugiej. Precyzja procesu sprawia, że obręcze po wyjęciu z formy nie są poddawane już żadnej obróbce, która mogła by powodować przerwanie i ciągłości włókien. Produkowana w ten sposób ma właściwą proporcję masy i wytrzymałości, jednocześnie jest szeroka, żeby zapewnić większą objętość opony, oznaczającą wysoki komfort. Technologia iTgMAX gwarantuje odporność na wysokie temperatury hamowania i dzięki nowemu laserowemu wykończeniu powierzchni hamowania, dużą jego wydajność.

### OBRE CZ:

- Materiał: karbon 3K
- Wysokość profilu: przód i tył 25 mm
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: karbonowa, z technologią iTgMAX
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x17c



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: przód 18, tył 24
- Zaplot: przód radialnie, tył Isopulse

### PIASTA:

- Korpus: przód i tył aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: Instant Drive 260

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- M11/ED11, opcjonalnie zmiana na korpus XD Driver
- Przód: zacisk
- Tył: zacisk

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Pro GripLink i PowerLink 700x25 mm, dętki Mavic, opaski na obręcze, zaciski BR601, okładziny hamulcowe bo obręczy karbonowych, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8416115		17008490	para, 25 017 pod oponę ED11 czarny
MVP8339130		17008490	para, 25 017 pod oponę M11 czarny
MVF2740125		17003850	25 017 pod oponę przód czarny
MVR5130115		17004750	25 017 pod oponę tył ED11 czarny
MVR5130130		17004750	25 017 pod oponę tył M11 czarny



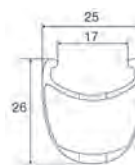
## Mavic Ksyrium Pro Carbon SL C Disc

Masa (bez ogumienia): 1520 g; opona 700x25: 210 g

Wewnętrzna szerokość 17 mm w połączeniu z oponami 25 mm daje dużą objętość podnoszącą komfort i wydajność toczenia. Sprzęgło nowego, lekkiego wolnobiegu Instant Drive 360 łączy co 9°. Płasty mogą zostać łatwo przekonwertowane do każdego standardu osi.

### OBRE CZ:

- Materiał: 100% karbon 3K
- Wysokość profilu: 25 mm
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: przystosowane do hamulców tarczowych



### SZPRYCHY:

- Materiał: stalowe
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: przód i tył 24 szt.
- Zaplot: przód 2 krzyże, tył Isopulse

### PIASTA:

- Korpus: przednia i tylna aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: Instant Drive 360

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- Kasety zębatek M11/ED11, opcjonalnie zmiana na korpus XD Driver
- Przód: Center Lock/6 śrub, oś sztywna 12 mm, opcjonalnie 15x100 mm lub zacisk
- Tył: Center Lock/6 śrub, oś sztywna 12x135/142 mm opcjonalnie zacisk

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion PRO GripLink i PowerLink 700x25 mm, dętki Mavic, opaski na obręcze, adaptory 12x100 przód i 12x142 mm tył, kompatybilne śruby tarcz hamulcowych, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi.

MVP8338130		17008890	para, CL 25 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVP8337130		17008890	para, INTL 25 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVF5100125		17004090	INTL 25 017 12x100 pod oponę przód czarny
MVR7670115		17004990	INTL 25 017 12x142 pod oponę tył ED11 czarny
MVR7670130		17004990	INTL 25 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny
MVF5110125		17004090	CL 25 017 12x100 pod oponę przód czarny
MVR7680115		17004990	CL 25 017 12x142 pod oponę tył ED11 czarny
MVR7680130		17004990	CL 25 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny







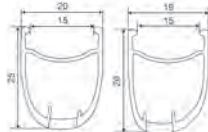
## Mavic R-Sys SLR

Masa (bez ogumienia): 1295 g; opona 700×23: 190 g, 700×25: 210g

Najlepszy zestaw kół do opon, teraz z szerszą i wyższą obręczą. R-Sys SLR zostały udoskonalone dzięki nowym, ekskluzywnym obręczom ISM 4D, zmniejszającym inercję i bardziej aerodynamicznym, oraz nowym, lżejszym oponom Yksion Pro. Super lekkie łożyskowanie i wyjątkowa technologia TraComp podnoszą ich wydajność. Lekkie i dynamiczne bez kompromisu niezawodności.

### OBRE CZ:

- Materiał: Maxtal
- Wysokość profilu: przód 24 mm, tył asymetryczny 26 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- Powierzchnia hamowania: Exalith 2
- System redukcji masy: ISM 4D
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x15c



### SZPRYCHY:

- Materiał: Zicral (od strony napędu), karbon (pozostałe)—tył, karbon—przód
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane (tył od strony napędu)/okrągłe TraComp (pozostałe)
- Ilość: przód 16, tył 20
- Zaplot: Isopulse—tył od strony napędu na dwa krzyże, przód i tył od strony przeciwnej radialnie

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM SL
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 21 – 30 mm
- M11/ED11
- Przód: zacisk
- Tył: zacisk

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion PRO GripLink i PowerLink 700×25 mm lub 700×23 mm, dętki Mavic, zaciski BR601, uniwersalny klucz, prasa do pierścienia TraComp, magnes na szprychę, okładziny hamulcowe Exalith 2, instrukcja obsługi

MVP8284130	17005790	25 016 pod oponę M11 czarny
MVP8283125	17007590	23 016 pod oponę M11 czarny
MVP8283130	17007590	25 016 pod oponę M11 czarny
MVF3420125	17003490	25mm, 016 przód czarny
MVR5820130	16004290	25mm, 016 tył M11 czarny
MVR5820115	17004290	25mm, 016 tył ED11 czarny
MVF3420123	17003490	23mm, 016 przód czarny
MVR5820125	17004290	23mm, 016 tył M11 czarny
MVR5820110	17004290	23mm, 016 tył ED11 czarny

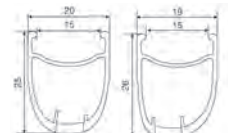
## Mavic Ksyrium Pro Exalith SL

Masa (bez ogumienia): 1355 g; opona 700×25: 210 g

Koła łączące wyścigową dynamikę i wydajną lekkość z opływową, wyższą obręczą cieniowaną metodą ISM 4D. Zastosowano w nich technologii wiercenia Fore, Zyrcałowe szprychy a przez użycie w tylnym kole technologii TraComp obniżono masę i jeszcze bardziej zwiększono sztywność boczną. Wykończenie Exalith wydłuża żywotność powierzchni hamowania, skraca drogę hamowania o 20% i nadaje kompletnie niepowtarzalny, czysty, całkowicie czarny wygląd. W zestawie z kołami otrzymujemy dopasowane opony Yksion Pro GripLink i PowerLink.

### OBRE CZ:

- Materiał: Maxtal
- Wysokość profilu: przód 24 mm, tył asymetryczny 26 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- Powierzchnia hamowania: Exalith 2
- System redukcji masy: ISM 4D
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x15c



### SZPRYCHY:

- Materiał: karbon (tył strona przeciwna do napędu), Zicral (pozostałe)—tył, Zicral—przód
- Typ: TraComp (tył od strony napędu); płaskie, proste, podwójnie cieniowane (pozostałe)
- Ilość: przód 18, tył 20
- Zaplot: Isopulse—tył od strony napędu na dwa krzyże, przód i tył od strony przeciwnej radialnie

### PIASTA:

- Korpus: przód karbon z aluminiowymi kołnierzymi, tył aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 21 – 30 mm
- M11/ED11
- Przód: zacisk
- Tył: zacisk

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion PRO GripLink i PowerLink 700×25 mm, dętki Mavic, zaciski BR601 okładziny hamulcowe Exalith 2, uniwersalny klucz, prasa do pierścienia R-Sys, instrukcja obsługi

MVP8284130	17005790	25mm, komplet M11 czarny
MVF3430125	17002690	25mm, przód czarny
MVR5830130	17003290	25mm, tył M11 czarny
MVR5830115	17003290	25mm, tył ED11 czarny





NOWOŚĆ 2017

## Mavic Ksyrium Pro Exalith

Masa (bez ogumienia): 1475 g; opona 700x25: 210 g

Niepowtarzalny wygląd i wydajność hamowania obręczy z Exalith 2 teraz w szerszym profilu o poprawionej aerodynamice i lepszej trakcji dzięki zwiększonej objętości opon. Zircalowe sprychy są sztywne i mocne. Opony Yksion Pro GripLink i PowerLink dopełniają kompletu.

### OBRE CZ:

- Materiał: Maxtal
- Wysokość profilu: przód 24 mm, tył asymetryczny 26 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- Powierzchnia hamowania: Exalith 2
- System redukcji masy: ISM 4D
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x17c



### SZPRYCHY:

- Materiał: Zircal
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane z przodu
- Ilość: przód 18, tył 20
- Zaplot: Isopulse tył, przód radialnie

### PIASTA:

- Korpus: przód karbon z aluminiowymi kołnierzami, tył aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- M11/ED11
- Przód: zacisk
- Tył: zacisk

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion PRO GripLink i PowerLink, dętki Mavic, zaciski BR601, okładziny hamulcowe Exalith 2, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8285130	17004790	25mm, 017 pod oponę M11 czarny
MVP8360130	17004990	25mm, 017 pod oponę M11 czarny niebieski Haute Route
MVR9838130	17002750	25mm, 017 pod oponę M11 tył czarny niebieski Haute Route
MVF6180125	17002250	25mm, 017 pod oponę przód czarny
MVF7087125	17002490	25mm, 017 pod oponę przód czarny niebieski Haute Route
MVR8910115	17002750	25mm, 017 pod oponę tył ED11 czarny
MVR8910130	17002750	25mm, 017 pod oponę tył M11 czarny



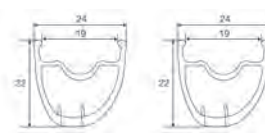
## Mavic Ksyrium Pro Allroad Disc

Masa (bez ogumienia): 1620 g; opona 700x28: 245 g, 700x30: 320 g

Co raz więcej użytkowników szuka nowych wyzwań i ucieka z zatłoczonych dróg, wybierając nierówne szutrówki i drogi gruntowe. W odpowiedzi na te trendy opracowano zestaw kół z oponami zdolny do zaliczenia takiego testu niezawodności i komfortu. Ważące 1620 g koła spisują się znakomicie zarówno na gładkich utwardzonych drogach jak i nierównych górskich szlakach. Jednym z sekretów tej wszechstronności jest imponująca obręcz ISM4D ważąca 430 g przy wewnętrznej szerokości 19 mm, szczególnie połączona z jedną ze specjalnych opon Mavic'a: Yksion Elite Guard 28 mm lub Yksion Elite Allroad 30 mm. Jest ona kompatybilna z systemami bezdętkowymi. Płasty mogą zostać łatwo przekonwertowane do każdego standardu osi. Wolnobieg Instant Drive 360 z lekkim i niezawodnym systemem dwóch pierścieni zapadkowych, gwarantuje szybkie i pewne ząbienie co 9°.

### OBRE CZ:

- Materiał: Maxtal
- Wysokość profilu: 26 mm, asymetryczne
- Szerokość wewnętrzna profilu: 19 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- System redukcji masy: ISM 4D
- Powierzchnia hamowania: przystosowane do hamulców tarczowych



### SZPRYCHY:

- Materiał: Zircal
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: przód i tył 24
- Zaplot: przód 2 krzyże, tył Isopulse

### PIASTA:

- Korpus: przednia i tylna aluminiowy
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: Instant Drive 360

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Elite Guard 700x28 mm lub Yksion Elite Allroad 700x30 mm, płyn uszczelniający Mavic, adaptory 12x100 mm przód i 12x142 tył, wentyle UST, śruby tarcz hamulcowych, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi.

MVP8287135	17004190	komplet, CL 28 016 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVP8287137	17004190	komplet, CL 30 016 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVP8286135	17004190	komplet, INTL 28 016 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVP8286137	17004190	komplet, INTL 30 016 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVP4430128	17001950	CL 28 016 12x100 pod oponę przód czarny
MVR7310135	17002390	CL 28 016 12x142 pod oponę tył M11 czarny
MVF4430130	17001950	CL 30 016 12x100 pod oponę przód czarny
MVR7310137	17002390	CL 30 016 12x142 pod oponę tył M11 czarny
MVF4360128	17001950	INTL 28 016 12x100 pod oponę przód czarny
MVR7230135	17002390	INTL 28 016 12x142 pod oponę tył M11 czarny
MVF4360130	17001950	INTL 30 016 12x100 pod oponę przód czarny
MVR7230137	17002390	INTL 30 016 12x142 pod oponę tył M11 czarny





## KOŁA SZOSOWE



NOWOŚĆ 2017

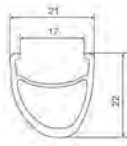
## Mavic Ksyrium Pro Disc

Masa (bez ogumienia): 1595 g; opona 700×25: 210 g

Model z rodziny Ksyrium kompatybilny z tarczami hamulcowymi, teraz z szerszymi obręczami i lepszym wykończeniem. Obręcz o szerokości wewnętrznej 17 mm zwiększa objętość opon, poprawiając trakcję, zmniejszając opory toczenia i zwiększając komfort jazdy. Obróbka ISM 4D obniża wagę obręczy poprawiając efektywność jazdy. Zircalowe szprychy i nowy wolnobiegi Instant Drive 360 przynoszą dalsze korzyści wagowe a jednocześnie zapewniają szybkie zazębianie, sztywność i lepszy transfer mocy. Piasty są kompatybilne ze wszystkimi standardami osi szosowych, opcjonalnie można też zainstalować korpus wolnobiegu XD Driver.

## OBRĘCZ:

- Materiał: Maxtal
- Wysokość profilu: 22 mm, asymetryczny
- Szerokość wewnętrzna profilu: 15 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- System redukcji masy: ISM 4D
- ETRTO rozmiar: 622x17c



## SZPRYCHY:

- Materiał: Zircal
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: przód i tył 20
- Zaplot: przód 2 krzyże, tył Isopulse

## PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobiegi: Instant Drive 360

## KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zmiana na korpus ED11 lub XD Driver
- Przód: Center Lock/6 śrub, oś sztywna 12 mm, opcjonalnie 15x100 mm lub zacisk
- Tył: Center Lock/6 śrub, oś sztywna 12x135/142 mm opcjonalnie zacisk

## W ZESTAWIE:

- Opony Yksion PRO GripLink i PowerLink, dętki Mavic, adaptory 12x100 mm przód i 12x142 mm tył, śruby do tarcz, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8309130		17004190	para, 25mm 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVP8308130		17004190	para, 25mm 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny
MVF7097125		17001950	CL 25mm 12x100 pod oponę przód czarny
MVR9848130		17002390	CL 25mm 12x142 pod oponę tył M11 czarny
MVF7093125		17001950	INTL 25mm 12x100 pod oponę przód czarny
MVR9845130		17002390	INTL 25mm 12x142 pod oponę tył M11 czarny



MAVIC



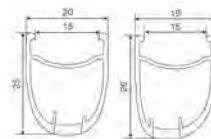
## Mavic Ksyrium Pro SL

Masa (bez ogumienia): 1395 g; opona 700×23: 190 g, 700×25: 210 g

Model Ksyrium Pro SL to rezultat 15 lat doświadczenia w budowaniu kół. Debiutując w 1999 r. Ksyrium całkowicie zerwał z tradycyjnym wzorcem koła o 32 cienkich, stalowych szprychach, małych nypach, tradycyjnym wierceniu obręczy i zaplocie. Drastycznie podniosły jakość jazdy i dały początek systemowi kół, który ustanowił punkt odniesienia dla całej branży w XXI w. Sekretem tych kół było zrównoważenie rosnącej wraz ze sztywnością i lekkością wydajności, z większą niezawodnością. Kluczowymi w osiągnięciu tego okazały się rozwiązania technologiczne jak wiercenie Fore, szprychy z Zircalu, zaplot Isopulse, redukcja masy obręczy ISM. Wszystkie nadal obecne w nowym Ksyrium Pro SL, które dzięki lekkiej, szerszej obręczy ISM 4D są lżejsze, bardziej dynamiczne i komfortowe.

## OBRĘCZ:

- Materiał: Maxtal
- Wysokość profilu: przód 24 mm, tył asymetryczny 26 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- Powierzchnia hamowania: szlifowane wykończenie UB Control
- System redukcji masy: obrabianie ISM 4D
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- Pod ogumienie: opona
- ETRTO rozmiar: 622x15c



## SZPRYCHY:

- Materiał: Zircal
- Typ: płaskie, proste, przednie podwójnie cieniowane
- Ilość: przód 18, tył 20
- Zaplot: Isopulse tył, przód radialnie

## PIASTA:

- Korpus: przód karbon z aluminiumowymi kołnierzami, tył aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobiegi: FTS-L, stalowy

## KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 21 – 30 mm
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zmiana na korpus ED11
- Przód: zacisk
- Tył: zacisk

## W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Pro GripLink i PowerLink 700×25/23 mm, dętki Mavic, zaciski BR601, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8288125		17003990	para, 23 016 pod oponę M11 czarny
MVP8288130		17003990	para, 25 016 pod oponę M11 czarny
MVF5140123		17001850	23 016 pod oponę przód czarny
MVR7710125		17002250	23 016 pod oponę tył M11 czarny
MVF5140125		17001850	25 016 pod oponę przód czarny
MVR7710130		17002250	25 016 pod oponę tył M11 czarny





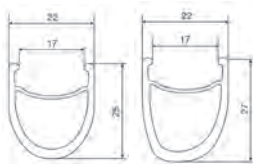
## Mavic Ksyrium Pro

Masa (bez ogumienia): 1475 g; opona 700×25: 210 g

Te koła spisują się równie dobrze na górskich podjazdach jaki i w płaskim terenie. Na krótkich trasach i podczas całodziennych wypraw. Teraz wyposażono je w obręcze o wewnętrznej szerokości 17 mm. W połączeniu z oponami szerokości 25 mm, dzięki większej objętości powietrza, możliwe jest obniżenie ciśnienia przy zachowaniu identycznego oporu toczenia co w węższych obręczach i oponach. Skutek to więcej komfortu i pewniejsze prowadzenie. Obręcze dzięki obróbce ISM 4D pozostają superlekkie, wraz z Zircalowymi szprychami tworzą lekkie i sztywne komplety.

### OBRĘCZ:

- Materiał: Maxtal
- Wysokość profilu: przód 24 mm, tył asymetryczny 26 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- Powierzchnia hamowania: szlifowane wykończenie UB Control
- System redukcji masy: obrabianie ISM 4D
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- Pod ogumienie: opona
- ETRTO rozmiar: 622x17c



### SZPRYCHY:

- Materiał: Zircal
- Typ: płaskie, proste, przednie podwójnie cieniowane
- Nypłe: zintegrowane aluminiowe Fore
- Ilość: przód 18, tył 20
- Zaplot: Isopulse tył, przód radialnie

### PIASTA:

- Korpus: przód karbon z aluminiowymi kołnierzami, tył aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zmiana na korpus ED11
- Przód: zacisk
- Tył: zacisk

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion PRO GripLink i PowerLink 700×25 mm, dętka Mavic do opon, zaciski BR601, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8289130 | 17003990 25mm 016 komplet M11 czarny  
 MVF4130125 | 17001850 25mm 016 przód czarny  
 MVR6680130 | 17002250 25mm 016 tył M11 czarny



### NOWOŚĆ 2017

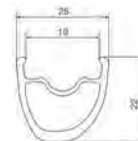
## Mavic Ksyrium Elite Disc Allroad

Masa (bez ogumienia): 1690 g; opony 700×28: 245 g; 700×30: 330 g

Model umożliwiający wyjechanie poza tradycyjne trasy szosowe. Bezdętkowy system koło-opona gotowy na każdą przygodę z superszerokimi obręczami nadającymi oponom dużą objętość. Dzięki obróbce ISM 4D każda z obręczy waży 430 g i ma typową dla Ksyriumów korzystną wartość stosunku wytrzymałości do masy. Lekkie i mocne stalowe, spłaszczane szprychy perfekcyjnie radzą sobie z dystrybucją obciążeń wywołanych przez hamulce tarczowe. Płasty za pomocą adapterów osi są kompatybilne ze wszystkimi standardami, a tylna wyposażona jest w niezawodny i lekki wolnobieg Instant Drive 360.

### OBRĘCZ:

- Materiał: Maxtal
- Wysokość profilu: 22 mm, asymetryczny
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- Redukcja wagi: obrabianie ISM 4D
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x19c



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: proste, płaskie
- Nypłe: zintegrowane aluminiowe Fore
- Ilość: 24
- Zaplot: przód 2 krzyże, tył Isopulse

### PIASTA:

- Korpusy: aluminium
- Oś: aluminium
- Regulowane, uszczelniane łożyska maszynowe
- Wolnobieg: Instant Drive 360

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 28 – 42 mm
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zmiana na korpus ED11 lub XD Driver
- Przód: Center Lock/6 śrub, oś sztywna 12 mm, opcjonalnie 15x100 mm lub zacisk
- Tył: Center Lock/6 śrub, oś sztywna 12x135/142 mm opcjonalnie zacisk

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Elite Guard 700×28 mm lub Yksion Elite Allroad 700×30 mm, dętka Mavic do opon, adaptery osi 12 mm, wentyle UST, śruby tarczy (wersja INTL), uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8292135 | 17003155 para, CL 28 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny  
 MVP8292137 | 17003155 para, CL 30 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny  
 MVP8291135 | 17003155 para, INTL 28 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny  
 MVP8291137 | 17003155 para, INTL 30 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny  
 MVF5990128 | 17001495 CL 28 017 12x100 pod oponę przód czarny  
 MVR8670135 | 17001795 CL 28 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny  
 MVF5990130 | 17001495 CL 30 017 12x100 pod oponę przód czarny  
 MVR8670137 | 17001795 CL 30 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny  
 MVF5620128 | 17001495 INTL 28 017 12x100 pod oponę przód czarny  
 MVR8300135 | 17001795 INTL 28 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny  
 MVF5620130 | 17001495 INTL 30 017 12x100 pod oponę przód czarny  
 MVR8300137 | 17001795 INTL 30 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny







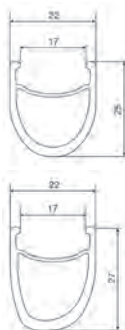
## Mavic Ksyrium Elite

Masa (bez ogumienia): 1550 g; opony 700x25: 210 g

Kompletnie odnowione, teraz z superlekkimi, szerokimi obręczami ISM 4D, by uczynić jazdę bardziej komfortową. Przez ponad dekadę Ksyrium Elite wyróżniają się wysoką niezawodnością, niską masą i wszechstronnością, oferując wiele zaawansowanych technologii z Ksyrium SL w przystępnej cenie. Opatentowana metoda wiercenia Fore pewnie łączy obręcz i szprychy. Zaplot Isopulse poprawia stabilność i zwiększa sztywność boczną kół podczas dużych obciążeń na podjazdach czy w sprintach. Obręcze o szerokości wewnętrznej 17 mm umożliwiają stosowanie niższego ciśnienia bez zwiększania oporu toczenia. Dodatkowo wzrasta komfort jazdy i odporność na przebiecia opony. Wszystko to osiągnięto bez zwiększania masy kompletu, dzięki technologii redukcji masy obręczy metodą ISM 4D. Nowa szersza obręcz waży zaledwie 405 g. Zadbano również o nowe wykończenie łączące mat z kontrastowymi błyszczącymi akcentami w czterech kolorach do wyboru – czarnym, białym, niebieskim i czerwonym.

### OBRĘCZ:

- Materiał: Maxtal
- Wysokość profilu: przód 24 mm, tył 27 mm asymetryczny
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- Powierzchnia hamowania: szlifowane wykończenie UB Control
- Redukcja wagi: obrabianie ISM 4D
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x17c



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: proste, płaskie, przednie podwójnie cieniowane
- Nypły: zintegrowane aluminiowe Fore
- Ilość: przód 18, tył 20
- Zaplot: przód radialnie, tył Isopulse

### PIASTA:

- Korpusy: aluminium
- Oś: aluminium
- Regulowane, uszczelniane łożyska maszynowe
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zmiana na korpus ED11
- Przód: zacisk
- Tył: zacisk

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Pro GripLink i PowerLink 700x25 mm, dętki Mavic do opon, zaciski BR301, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi



MVP8290130		17002695	komplet, 25 016 pod oponę M11 czarny
MVP8290430		17002695	komplet, 25 016 pod oponę M11 czarny białe naklejki
MVP8290230		17002695	komplet, 25 016 pod oponę M11 czarny czerwony
MVP8290330		17002695	komplet, 25 016 pod oponę M11 czarny niebieski
MVF4120125		17001295	25 016 pod oponę przód czarny
MVF4120425		17001295	25 016 pod oponę przód czarny białe naklejki
MVF4120225		17001295	25 016 pod oponę przód czarny czerwony
MVF4120325		17001295	25 016 pod oponę przód czarny niebieski
MVR6670130		17001545	25 016 pod oponę tył M11 czarny
MVR6670430		17001545	25 016 pod oponę tył M11 czarny białe naklejki
MVR6670230		17001545	25 016 pod oponę tył M11 czarny czerwony
MVR6670330		17001545	25 016 pod oponę tył M11 czarny niebieski





NOWOŚĆ 2017

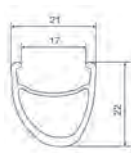
## Mavic Ksyrium Elite Disc

Masa (bez ogumienia): 1670 g; opony 700x25: 210 g

Wersja popularnego modelu Ksyrium Elite kompatybilna z hamulcami tarczowymi. Obręcz o szerokości wewnętrznej 17 mm podnosi komfort jazdy za sprawą zwiększenia objętości opony i możliwości stosowania niższych ciśnień, co zmniejsza również opory toczenia i poprawia przyczepność. Masa obręczy jest obniżana przez obróbkę ISM 4D, a wagę kompletu dodatkowo obniżają podwójnie cieniowane szprychy. Technologia wiercenia otworów Fore gwarantuje trwałość połączenia obręczy ze szprychami. Koła wyposażone są w uniwersalne piasty kompatybilne ze wszystkimi standardami, z wolnobięgiem Instant Drive 360 o niskich oporach działania oraz szybkim zazębianiem co 9°.

### OBRĘCZ:

- Materiał: Mactal
- Wysokość profilu: 22 mm, asymetryczny
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- Redukcja wagi: obrabianie ISM 4D
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x17c



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: proste, płaskie
- Nypły: zintegrowane aluminiowe Fore
- Ilość: 24
- Zaplot: przód na 2 krzyże, tył Isopulse

### PIASTA:

- Korpusy: aluminium
- Oś: aluminium
- Regulowane, uszczelniane łożyska maszynowe QRM+
- Wolnobięgu: Instant Drive 360

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- M11, opcjonalnie zamiana korpusu na ED11 lub XD Driver
- Przód: Center Lock/6 śrub, oś sztywna 12 mm, opcjonalnie 15x100 mm lub zacisk
- Tył: Center Lock/6 śrub, oś sztywna 12x135/142 mm opcjonalnie zacisk

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Pro GripLink i PowerLink 700x25 mm, dętki Mavic do opon, adaptory osi 12 mm, śruby tarczy (wersja INTL), uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8311130 | 17003155 para, CL 25 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny  
 MVP8310130 | 17003155 para, INTL 25 017 12x100/12x142 pod oponę M11 czarny  
 MVF7106125 | 17001495 CL 25 017 12x100 pod oponę przód czarny  
 MVR9855130 | 17001795 CL 25 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny  
 MVF7101125 | 17001495 INTL 25 017 12x100 pod oponę przód czarny  
 MVR9851130 | 17001795 INTL 25 017 12x142 pod oponę tył M11 czarny



NOWOŚĆ 2017

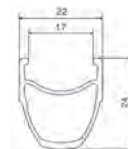
## Mavic Ksyrium Disc

Masa (bez ogumienia): 1890 g; opona 700x25: 215 g

Ksyrium Disc powstały, by sprostać wyjątkowym wymaganiom, które stawia użycie hamulców tarczowych w rowerze szosowym. Jak każde koła z linii Ksyrium bezkonkurencyjnie radzą sobie z długimi kilometrami trudnych tras. Dzięki swojej wszechstronności sprostają wszystkiemu co zafunduje im użytkownik. Wpisują się w historię odpowiedników do tradycyjnych hamulców, słynnych z doskonałych właściwości jezdnych, która sprowadza się do lekkiej, spawanej obręczy i gładkich, wytrzymałych łożysk QRM. By zrównoważyć siły oddziałujące na koła podczas hamowania ilość szprych została zwiększona do 24 z przodu i z tyłu. Teraz ulepszone dzięki szerszej obręczy oferującej dodatkowy komfort i lepszą przyczepność za sprawą zwiększonej objętości opony.

### OBRĘCZ:

- Materiał: aluminium S6000
- Wysokość profilu: 24 mm
- Szerokość wewnętrzna profilu: 17 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Redukcja wagi: obrabianie ISM
- Wiercenie: tradycyjne
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- Nitowanie: technologia H2
- ETRTO rozmiar: 622x17c



### SZPRYCHY:

- Materiał: stalowe
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: przód i tył 24
- Zaplot: przód i tył 2 krzyże

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: stalowa
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobięgu: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- Przód: Center Lock/6 śrub, pod zacisk
- Tył: Center Lock/6 śrub, pod zacisk
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zamiana korpusu na ED11

### W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Elite, dętki Mavic, zaciski BR101, opaski na obręcz, instrukcja obsługi

MVP8296130 | 17001895 CL 25 017 9x100/9x135 pod oponę M11 czarny  
 MVP8295130 | 17001895 INTL 25 017 9x100/9x135 pod oponę M11 czarny  
 MVF6740125 | 1700895 CL 25 017 9x100 pod oponę przód czarny  
 MVR9400130 | 17001095 CL 25 017 9x135 pod oponę tył M11 czarny  
 MVF6730125 | 1700895 INTL 25 017 9x100 pod oponę przód czarny  
 MVR9390130 | 17001095 INTL 25 017 9x135 pod oponę tył M11 czarny





## KOŁA SZOSOWE



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Ksyrium

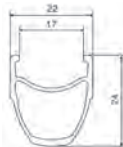
Masa (bez ogumienia): 1690 g, opona 700x25: 215 g

Ksyrium są lubiane przez użytkowników za jakość jazdy, którą oferują i ponieważ radzą sobie bez problemu, zarówno podczas podjeżdżania jak i na płaskim. Profil obręczy o prostokątnym przekroju i mała ilość szprych gwarantują gładką i komfortową jazdę. Lekkie, spawane obręcze są dynamiczne i doskonale spisują się na podjazdach. Spłaszczane szprychy są zaplatane radialnie z przodu, co zwiększa sztywność boczną koła, tylnie zaplecione jest w ekskluzywny wzór Isopulse – radialnie od strony napędu i na dwa krzyże po stronie przeciwnej. Isopulse pozwala zrównoważyć naprężenia poszczególnych szprych.

Zamocowanie szprych po stronie napędu pod większym kątem daje w rezultacie większą sztywność boczną podczas dużych obciążeń, np. podczas podjeżdżania na stojąco. Koła te oczywiście wyposażone są w łożyskowanie QRM i osie dzięki którym opory są minimalne, bez rezygnowania z niezawodności – nie wymagają więc częstego serwisowania. Z nową, szerszą obręczą opona ma większą objętość oferując dodatkowy komfort i lepszą przyczepność.

## OBRĘCZ:

- Materiał: aluminium 6106
- Wysokość profilu: 24 mm
- Szerokość wewnętrzna profilu: 17 mm
- Łączenie: spaw SUP
- Redukcja wagi: obrabianie ISM
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- Nitowanie: technologia H2
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO rozmiar: 622x17c



## SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: 20 przód i tył
- Zaplot: przód radialnie, tył Isopulse

## PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: stal
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

## KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zmiana na korpus ED11
- Przód: zacisk
- Tył: zacisk

## W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Elite, dętki Mavic, zaciski BR101, opaski, instrukcja obsługi

MVP8297130		17001895	para, 25mm 017 pod oponę M11 czarny
MVP8297230		17001895	para, 25mm 017 pod oponę M11 czarny niebieski
MVF5440125		1700895	25mm 017 pod oponę przód czarny
MVF5440225		1700895	25mm 017 pod oponę przód czarny niebieski
MVR8100130		17001095	25mm 017 pod oponę tył M11 czarny
MVR8100230		17001095	25mm 017 pod oponę tył M11 czarny niebieski



MAVIC



NOWOŚĆ 2017

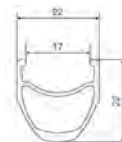
## Mavic Aksium Elite

Masa (bez ogumienia): 1785 g; opona 700x25: 230 g, 700x28: 245 g

Wstęp do wydajności oferowanej przez system koło-opona Mavic'a. Lekkie i godne zaufania. Aksium Elite to sprawdzony wzorzec kół dla entuzjastów i zawodników do treningu. Ich nadzwyczajna niezawodność teraz została dopełniona przez nowe opony Yksion Elite Guard – zabezpieczone przed przebiciami, wytrzymałe i przyczepne. Godny zaufania partner treningów nawet w najtrudniejszych warunkach. Z nową, szerszą obręczą opona ma większą objętość oferując dodatkowy komfort i lepszą przyczepność.

## OBRĘCZ:

- Materiał: aluminium 6106
- Wysokość profilu: 22 mm
- Szerokość wewnętrzna profilu: 17 mm
- Łączenie: wkładka
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: technologia H2
- Powierzchnia hamowania: UB Control



## SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: 20 przód i tył
- Zaplot: tył od strony napędu na dwa krzyże, przód i tył od strony przeciwnej radialnie

## PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: stal
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

## KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zmiana na korpus ED11
- Przód: zacisk
- Tył: zacisk

## W ZESTAWIE:

- Opony Yksion Elite Guard 700x25 mm lub 700x28 mm, opaski obręczy, dętki Mavic, zaciski BR101, instrukcja obsługi

MVP8301130		17001095	para, 25 017 pod oponę M11 czarny
MVP8301135		17001095	para, 28 017 pod oponę M11 czarny
MVF5450125		1700495	25 017 pod oponę przód czarny
MVR8110130		1700645	25 017 pod oponę tył M11 czarny
MVF5450128		1700495	28 017 pod oponę przód czarny
MVR8110135		1700645	28 017 pod oponę tył M11 czarny





## Mavic Aksium Disc

Masa (bez ogumienia): 1965 g

Aksium do idealne koła do codziennej jazdy, dotyczy to również wersji do hamulców tarczowych. Łączą wysokiej jakości, lekkie materiały i zapewniają wspólną jakość działania. Żeby zniósł obciążenia powodowane przez hamulce tarczowe zwiększono ilość szprych do 24 szt. z przodu i z tyłu oraz zastosowano zaplot na dwa krzyże po obu stronach, by równomiernie rozłożyć naprężenia. Obręcze o wewnętrznej szerokości 17 mm kompatybilne z oponami o szerokości nawet 32 mm czynią je uniwersalnymi, komfortowymi, bezpiecznymi i pewnymi. Piasty pod tarcze hamulcowe obracają się na wytrzymałych łożyskach QRM o niskich oporach. Piasty są dostępne z mocowaniami tarcz Center Lock lub na 6 śrub.

### OBRĘCZ:

- Materiał: aluminium 6106
- Wysokość profilu: 21 mm
- Łączenie: na piny
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: technologia H2

### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: przód i tył na 2 krzyże

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: przednia aluminiowa, tylna stalowa
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- Przód: Center Lock/6 śrub, pod zacisk
- Tył: Center Lock/6 śrub, pod zacisk
- Kasety zębatek M11, opcjonalnie zamiana korpusu na ED11

### W ZESTAWIE:

- Zaciski BR101, opaski, adaptory pod zacisk do przedniej osi sztywnej 15 mm, instrukcja obsługi

MVP8305155   1700855	para, CL 017 9x100/9x135 pod oponę M11 czarny
MVP8304155   1700855	para, INTL 017 9x100/9x135 pod oponę M11 czarny
MVF6880101   1700395	CL 017 9x100 pod oponę przód czarny
MVR9440155   1700495	CL 017 9x135 pod oponę tył M11 czarny
MVR9430155   1700495	INTL 017 9x100 pod oponę przód czarny
MVF6870101   1700395	INTL 017 9x135 pod oponę tył M11 czarny



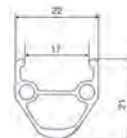
## Mavic Aksium

Masa (bez ogumienia): 1880 g

Wstęp do wydajności oferowanej przez systemy kół Mavic'a. Lekkie i godne zaufania. W Mavicu poziom dla początkujących nigdy nie oznacza niskiego poziomu. Użytkownik dostaje do dyspozycji koła o prostych szprychach, z lekkimi, uniwersalnymi obręczami, i wymiennymi łożyskami. To wszystko w bardzo atrakcyjnej cenie. Aksiumy pomogą uczynić rower lepszym.

### OBRĘCZ:

- Materiał: aluminium 6106
- Wysokość profilu: 21 mm
- Szerokość wewnętrzna profilu: 17 mm
- Łączenie: na piny
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: technologia H2
- Powierzchnia hamowania: UB Control



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: 20 przód i tył
- Zaplot: tył od strony napędu na dwa krzyże, przód i tył od strony przeciwnej radialnie

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: stal
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: FTS-L, stalowy

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Opona 25 – 32 mm
- M11, opcjonalnie zamiana korpusu na ED11
- Przód: zacisk
- Tył: zacisk

### W ZESTAWIE:

- Zaciski BR101, opaski, instrukcja obsługi

MVP8306155   1700795	para, 016 M11 czarny
MVF4410101   1700395	przód, 016 czarny
MVR7280155   1700495	tył, 016 M11 czarny







NOWOŚĆ 2017

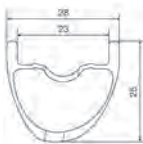
## Mavic Crossmax Pro Carbon

Masa (27,5"/29"): 1470/1510 g, opona 2,1" (27,5"/29"): 580/620 g, opona 2,25" (27,5"/29"): 640/680 g

Legendarne Crossmaxy teraz z karbonu. Zupełnie nowe profesjonalne koła do cross country. Całkowicie kompozytowa obręcz jest bardzo sztywna bocznie, a układ włókien dobrano w ten sposób, żeby charakteryzowała się jak największą podatnością pionową, zapewniając dynamikę i kontrolę oraz jednocześnie gładką jazdę w terenie. Profil ma szeroki przekrój wewnątrz wynoszący 23 mm, dzięki czemu opony 2,1-2,25" nabierają optymalnego kształtu, podnosząc stabilność prowadzenia i dzięki większej objętości lepiej pracują na nierównościach. Obręcze są kompatybilne z systemem Tubeless Ready dzięki prostym ściankom bocznym bez zaczepów opon. Taki kształt zmniejsza prawdopodobieństwo zniszczenia opony przy dobieciu.

### OBREČZ:

- Materiał: 100% karbon, włókna jednokierunkowe
- Wiercenie: tradycyjne
- Szerokość zewnętrzna: 28 mm
- Szerokość wewnętrzna: 23 mm
- Wysokość profilu: 25 mm
- Opony: UST Tubeless/tubetype 1,1 – 2,5"
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO: 584x21C, 622x21C



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: przód i tył na dwa krzyże

### PIASTA:

- Korpus: przednia i tylna aluminiowy
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: regulowane, uszczelniane łożyska maszynowe QRM+
- Wolnobieg: ITS-4, aluminium

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub; oś przelotowa 15x100 mm lub Boost (15x110 mm), możliwa konwersja pod zacisk; dostępna również jako wersja do widelca Lefty Supermax
- Tył: 6 śrub; oś przelotowa 15x135/142 mm lub Boost (15x148 mm), możliwa konwersja pod zacisk; SRAM/Shimano, opcjonalny korpus XD Driver

### W ZESTAWIE:

- Opony Pulse Pro 2,1" lub 2,25", opakowanie uszczelniacza Mavic, zaciski BX601, adaptery 9 mm przód, adaptery 142 mm tył, wentyle UST, śruby do tarcz, opaska uszczelniająca UST, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8307121	17007190	para, 27,5" 2,1 INTL 9815x100/12x135&142 czarny
MVP8418132	17007190	para, 27,5" 2,25 INTL 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8429132	17007190	para, 27,5" 2,25 INTL 15x110/12x148 Boost korpus XD czarny
MVP8307132	17007190	para, 27,5" 2,25 INTL 9815x100/12x135&142 czarny
MVP8312121	17007190	para, 29" 2,1 INTL 9815x100/12x135&142 czarny
MVP8417132	17007190	para, 29" 2,25 INTL 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8430132	17007190	para, 29" 2,25 INTL 15x110/12x148 Boost korpus XD czarny
MVP8312132	17007190	para, 29" 2,25 INTL 9815x100/12x135&142 czarny
MVR8120121	17004050	27,5" 2,1 INTL 017 12x135&142 tył czarny
MVF5460121	17003290	27,5" 2,1 INTL 017 9815x100 przód czarny
MVR1725132	17004050	27,5" 2,25 INTL 017 12x135&142 Ai Offset tył czarny
MVR8120132	17004050	27,5" 2,25 INTL 017 12x135&142 tył czarny
MVR9586132	17004050	27,5" 2,25 INTL 017 12x135&142 tył korpus XD czarny
MVR9571132	17004050	27,5" 2,25 INTL 017 12x148 Boost tył czarny
MVR9572132	17004050	27,5" 2,25 INTL 017 12x148 Boost tył korpus XD czarny
MVF6330132	17003290	27,5" 2,25 INTL 017 15x110 Boost przód czarny
MVF5460132	17003290	27,5" 2,25 INTL 017 9815x100 przód czarny
MVF7092132	17003290	27,5" 2,25 INTL 017 Lefty 60 Supermax przód czarny
MVR8130121	17004050	29" 2,1 INTL 017 12x135&142 tył czarny
MVF5470121	17003290	29" 2,1 INTL 017 9815x100 przód czarny
MVR1726132	17004050	29" 2,25 INTL 017 12x135&142 Ai Offset tył czarny
MVR8130132	17004050	29" 2,25 INTL 017 12x135&142 tył czarny
MVR9587132	17004050	29" 2,25 INTL 017 12x135&142 tył korpus XD czarny
MVR9583132	17004050	29" 2,25 INTL 017 12x148 Boost tył czarny
MVR9584132	17004050	29" 2,25 INTL 017 12x148 Boost tył korpus XD czarny
MVF6944132	17003290	29" 2,25 INTL 017 15x110 Boost przód czarny
MVF5470132	17003290	29" 2,25 INTL 017 9815x100 przód czarny
MVF6945132	17003290	29" 2,25 INTL 017 Lefty 60 Supermax przód czarny





NOWOŚĆ 2017

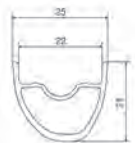
## Mavic Crossmax Pro

Masa (27,5"/29"): 1535/1595 g, opona 2,1" (27,5"/29"): 580/620 g, opona 2,25" (27,5"/29"): 640/680 g

Ikoniczny zestaw MTB XC koło-opona Mavic'a wzbogacony szerszymi obręczami i wariantami Boost. Niezawodność i wydajność aluminiowej obręczy ISM 4D lekkiej i bezkompromisowo wytrzymałej. Nowy profil o większej szerokości wewnętrznej wynoszącej 22 mm skutkuje większą objętością opon, przekładającą się na wyższy komfort jazdy oraz lepszą trakcję i pewniejsze prowadzenie. Proste ścianki boczne bez zaczepów opon zmniejszają prawdopodobieństwo przebicia opony podczas dobiecia. W konstrukcji kół wykorzystano wszystkie flagowe technologie aluminiowe Mavic'a – wiercenie Fore, szprychy Zicral, stop Maxtal, spawanie SUP, kompatybilność z UST bez potrzeby uszczelniania obręczy, obróbkę ISM 4D. Zapłot Isopulse w kole tylnym zapewnia sztywność boczną oraz błyskawiczną reakcję podczas przyspieszenia. Koła sprzedawane są w komplecie z wysokiej klasy oponami Pulse Pro.

### OBREČZ:

- Materiał: Maxtal
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- System redukcji masy: ISM 4D
- Szerokość zewnętrzna: 25 mm
- Szerokość wewnętrzna: 22 mm
- Wysokość profilu: 21 mm
- Opony: UST Tubeless/tubetype 1,1 – 2,5"
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ERTRO: 584x22C, 622x22C



### SZPRYCHY:

- Materiał: Zicral
- Typ: płaskie, płaskie, podwójnie cieniowane
- Ilość: 24 przód i tył
- Zapłot: przód na dwa krzyże, tył Isopulse napęd i 2 krzyże od tarczy

### PIASTA:

- Korpus: karbon z aluminiowymi kołnierzami
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: regulowane, uszczelniane łożyska maszynowe QRM+
- Wolnobieg: ITS-4, aluminium

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub; oś przelotowa 15x100 mm lub Boost (15x110 mm), możliwa konwersja pod zacisk; dostępna również jako wersja do widelca Lefty Supermax
- Tył: 6 śrub; oś przelotowa 15x135/142 mm lub Boost (15x148 mm), możliwa konwersja pod zacisk; SRAM/Shimano, opcjonalny korpus XD Driver

### W ZESTAWIE:

- Opony Pulse Pro 2,1" lub 2,25", opakowanie uszczelnacza Mavic, zaciski BX601, adaptery 9 mm przód, adaptery 142 mm tył, wentyle UST, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8313121	17004190	para, 27,5" 2,1 INTL 9&15x100/12x135&142 czarny
MVP8419132	17004190	para, 27,5" 2,25 INTL 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8431132	17004190	para, 27,5" 2,25 INTL 15x110/12x148 Boost korpus XD czarny
MVP8313132	17004190	para, 27,5" 2,25 INTL 9&15x100/12x135&142 czarny
MVP8314121	17004190	para, 29" 2,1 INTL 9&15x100/12x135&142 czarny
MVP8420132	17004190	para, 29" 2,25 INTL 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8432132	17004190	para, 29" 2,25 INTL 15x110/12x148 Boost korpus XD czarny
MVP8314132	17004190	para, 29" 2,25 INTL 9&15x100/12x135&142 czarny
MVR8140121	17002390	27,5" 2,1 INTL 12x135&142 tył czarny
MVF5480121	17001950	27,5" 2,1 INTL 9&15x100 przód czarny
MVR1727132	17002390	27,5" 2,25 INTL 12x135&142 Ai Offset tył czarny
MVR8140132	17002390	27,5" 2,25 INTL 12x135&142 tył czarny
MVR9610132	17002390	27,5" 2,25 INTL 12x135&142 tył korpus XD czarny
MVR9609132	17002390	27,5" 2,25 INTL 12x148 Boost tył czarny
MVR9611132	17002390	27,5" 2,25 INTL 12x148 Boost tył korpus XD czarny
MVF6959132	17001950	27,5" 2,25 INTL 15x110 Boost przód czarny
MVF5480132	17001950	27,5" 2,25 INTL 9&15x100 przód czarny
MVF6960132	17001950	27,5" 2,25 INTL Lefty 60 Supermax przód czarny
MVR8150121	17002390	29" 2,1 INTL 12x135&142 tył czarny
MVF5490121	17001950	29" 2,1 INTL 9&15x100 przód czarny
MVR1728132	17002390	29" 2,25 INTL 12x135&142 Ai Offset tył czarny
MVR8150132	17002390	29" 2,25 INTL 12x135&142 tył czarny
MVR9623132	17002390	29" 2,25 INTL 12x135&142 tył korpus XD czarny
MVR9624132	17002390	29" 2,25 INTL 12x148 Boost tył czarny
MVR9626132	17002390	29" 2,25 INTL 12x148 Boost tył korpus XD czarny
MVF6967132	17001950	29" 2,25 INTL 15x110 Boost przód czarny
MVF5490132	17001950	29" 2,25 INTL 9&15x100 przód czarny
MVF7326132	17001950	29" 2,25 INTL Lefty 50 przód czarny
MVF6968132	17001950	29" 2,25 INTL Lefty 60 Supermax przód czarny







NOWOŚĆ 2017

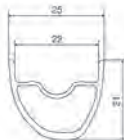
## Mavic Crossmax Elite

Masa (27,5"/29"): 1635/1715 g, opona 2,1" (27,5"/29"): 580/620 g, opona 2,25" (27,5"/29"): 640/680 g

Zaawansowana technologia i prostota. Obrabiana w procesie ISM 4D, lekka i mocna obręcz z Maxtalu o szerokości wewnętrznej 22 mm, jest podstawą dla kół szybkich i dynamicznych, a przy okazji trwałych i praktycznych dzięki kompatybilności z systemem opon bezdętkowych. Nie zabrakło tu płynnie pracującego i szybko zapełniającego wolnobiegu ITS-4, który wspomaga szybkość reakcji podczas przyspieszania. Kompletu dopełniają proste, płaskie szprychy ze stali. A za przyczepność i niskie opory toczenia odpowiadają opony Pulse Pro z dwiema mieszankami gumy X-mix i lekkim, mocnym oplotem jednowarstwowym.

### OBREČZ:

- Materiał: Maxtal
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- System redukcji masy: ISM 4D
- Szerokość zewnętrzna: 25 mm
- Szerokość wewnętrzna: 22 mm
- Wysokość profilu: 21 mm
- Opony: UST Tubeless/tubetype 1,1 – 2,5"
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ERTRÖ: 584x22C, 622x22C



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: przód i tył na dwa krzyże

### PIASTA:

- Korpus: przednia i tylna aluminiowy
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: uszczelniane łożyska maszynowe QRM
- Wolnobieg: ITS-4, aluminium

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub; oś przelotowa 15x100 mm lub Boost (15x110 mm), możliwa konwersja pod zacisk; dostępna również jako wersja do widelca Lefty Supermax
- Tył: 6 śrub; oś przelotowa 15x135/142 mm lub Boost (15x148 mm), możliwa konwersja pod zacisk; SRAM/Shimano, opcjonalny korpus XD Driver



### W ZESTAWIE:

- Opony Pulse Pro 2,1" lub 2,25", opakowanie uszczelniacza Mavic, zaciski BX101, adaptery 9 mm przód, adaptery 142 mm tył, wentyle UST, instrukcja obsługi

MVP8315121	17002575	27,5"	2,1	INTL	9&15x100/12x135&142	czarny
MVP8316121	17002575	27,5"	2,1	INTL	9&15x100/12x135&142	czarny czerwony
MVP8423132	17002575	27,5"	2,25	INTL	15x110/12x148	Boost czarny
MVP8423232	17002575	27,5"	2,25	INTL	15x110/12x148	Boost korpus czerwony
MVP8434132	17002575	27,5"	2,25	INTL	15x110/12x148	Boost korpus XD czarny
MVP8434232	17002575	27,5"	2,25	INTL	15x110/12x148	Boost korpus XD czarny czerwony
MVP8315132	17002575	27,5"	2,25	INTL	9&15x100/12x135&142	czarny
MVP8316132	17002575	27,5"	2,25	INTL	9&15x100/12x135&142	czarny czerwony
MVP8317121	17002575	29"	2,1	INTL	9&15x100/12x135&142	czarny
MVP8318121	17002575	29"	2,1	INTL	9&15x100/12x135&142	czarny czerwony
MVP8421332	17002575	29"	2,25	INTL	15x110/12x148	Boost czarny
MVP8421232	17002575	29"	2,25	INTL	15x110/12x148	Boost korpus czerwony
MVP8435132	17002575	29"	2,25	INTL	15x110/12x148	Boost korpus XD czarny
MVP8435232	17002575	29"	2,25	INTL	15x110/12x148	Boost korpus XD czarny czerwony
MVP8317132	17002575	29"	2,25	INTL	9&15x100/12x135&142	czarny
MVP8318132	17002575	29"	2,25	INTL	9&15x100/12x135&142	czarny czerwony
MVR160121	17001445	27,5"	2,1	INTL	12x135&142	tył czarny
MVR160221	17001445	27,5"	2,1	INTL	12x135&142	tył czarny czerwony
MVF500121	17001195	27,5"	2,1	INTL	9&15x100	przód czarny
MVF500221	17001195	27,5"	2,1	INTL	9&15x100	przód czarny czerwony
MVR1729132	17001445	27,5"	2,25	INTL	12x135&142	Ai Offset tył czarny
MVR1729232	17001445	27,5"	2,25	INTL	12x135&142	Ai Offset tył czarny czerwony
MVR160132	17001445	27,5"	2,25	INTL	12x135&142	tył czarny
MVR160232	17001445	27,5"	2,25	INTL	12x135&142	tył czarny czerwony
MVR9639132	17001445	27,5"	2,25	INTL	12x135&142	tył korpus XD czarny
MVR9639232	17001445	27,5"	2,25	INTL	12x135&142	tył korpus XD czarny czerwony
MVR9637132	17001445	27,5"	2,25	INTL	12x148	Boost tył czarny
MVR9637232	17001445	27,5"	2,25	INTL	12x148	Boost tył korpus czerwony
MVR9638132	17001445	27,5"	2,25	INTL	12x148	Boost tył korpus XD czarny
MVR9638232	17001445	27,5"	2,25	INTL	12x148	Boost tył korpus XD czarny czerwony
MVF6975132	17001195	27,5"	2,25	INTL	15x110	Boost przód czarny
MVF6975232	17001195	27,5"	2,25	INTL	15x110	Boost przód czarny czerwony
MVF5000132	17001195	27,5"	2,25	INTL	9&15x100	przód czarny
MVF500232	17001195	27,5"	2,25	INTL	9&15x100	przód czarny czerwony
MVF6976132	17001195	27,5"	2,25	INTL	Lefty 60 Supermax	przód czarny
MVR170121	17001445	29"	2,1	INTL	12x135&142	tył czarny
MVR170221	17001445	29"	2,1	INTL	12x135&142	tył czarny czerwony
MVF551021	17001195	29"	2,1	INTL	9&15x100	przód czarny
MVF5510221	17001195	29"	2,1	INTL	9&15x100	przód czarny czerwony
MVR1731132	17001445	29"	2,25	INTL	12x135&142	Ai Offset tył czarny
MVR1731232	17001445	29"	2,25	INTL	12x135&142	Ai Offset tył czarny czerwony
MVR170132	17001445	29"	2,25	INTL	12x135&142	tył czarny
MVR170232	17001445	29"	2,25	INTL	12x135&142	tył czarny czerwony
MVR9654132	17001445	29"	2,25	INTL	12x135&142	tył korpus XD czarny
MVR9654232	17001445	29"	2,25	INTL	12x135&142	tył korpus XD czarny czerwony
MVR9651132	17001445	29"	2,25	INTL	12x148	Boost tył czarny
MVR9651232	17001445	29"	2,25	INTL	12x148	Boost tył korpus czerwony
MVR9652132	17001445	29"	2,25	INTL	12x148	Boost tył korpus XD czarny
MVR9652232	17001445	29"	2,25	INTL	12x148	Boost tył korpus XD czarny czerwony
MVF6983132	17001195	29"	2,25	INTL	15x110	Boost przód czarny
MVF6983232	17001195	29"	2,25	INTL	15x110	Boost przód czarny czerwony
MVF5510132	17001195	29"	2,25	INTL	9&15x100	przód czarny
MVF5510232	17001195	29"	2,25	INTL	9&15x100	przód czarny czerwony
MVF6984132	17001195	29"	2,25	INTL	Lefty 60 Supermax	przód czarny





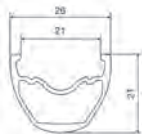
## Mavic Crossride Tubeless Pulse

Masa (bez ogumienia) 27,5": 1870, 29": 1960 g;  
opona 27,5x2,1: 680 g, 29x2,1: 720 g

Do ścigania XC jak i do rekreacyjnej jazdy w terenie potrzeba komponentów, które uczynią rower lekkim i szybkim. Najważniejszym komponentem kół są obręcze. Dlatego opracowano szersze, dające lepszą kontrolę roweru a za razem lżejsze, zwiększające dynamikę jazdy oraz ze specyficznym przekrojem dopasowanym do odpowiedniej opaski Tubeless Ready. Wagę kompletu obniżają podwójnie cieniowane sprzychy. Wszystkie komponenty zestawu zostały dobrane z myślą o wszechstronnej wydajności. Za transmisję napędu odpowiada nasz wypróbowany wolnobieg TS-2 zazębiający co 15°, kompatybilny ze wszystkimi standardami osi od zacisku po osie sztywne 12x135 mm i 12x142mm dzięki prostym w użyciu adapterom.

### OBRĘCZ:

- Materiał: aluminium serii 6000
- Łączenie: wkładka
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: H2 – wzmocnieniem gniazd nypki
- Powierzchnia hamowania: przystosowane do hamulców tarczowych
- Opony: UST Tubeless/tubetype 1,4 – 2,7"
- ETRTO: 584x21C, 622x21C



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: przód i tył na dwa krzyże

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: TS-2, aluminium

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub; oś przelotowa 15x100 mm lub Boost (15x110 mm), możliwa konwersja pod zacisk
- Tył: 6 śrub; oś przelotowa 15x135/142 mm lub Boost (15x148 mm), możliwa konwersja pod zacisk; SRAM/Shimano, opcjonalny korpus XD Driver

### W ZESTAWIE:

- Opony Crossride Tubeless Pulse 2.1", butelka płynu uszczelniającego Mavic, adaptery 12x142 mm tył, opaski Tubeless na obręcz, wentyle UST Tubeless, reduktory wentyli, instrukcja obsługi

MVP8325121		17001695	para, 27,5", 2,1 INTL 15x100/12x135&142 czarny
MVP8433121		17001695	para, 27,5", 2,1 INTL 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8326121		17001695	para, 29", 2,1 INTL 15x100/12x135&142 czarny
MVP8427121		17001695	para, 29", 2,1 INTL 15x110/12x148 Boost czarny
MVR9912121		1700945	27,5", 2,1 INTL 12x135&142 Boost tył czarny
MVR6000121		1700945	27,5", 2,1 INTL 12x135&142 tył czarny
MVF3600121		1700795	27,5", 2,1 INTL 15x100 przód czarny
MVF152121		1700795	27,5", 2,1 INTL 15x110 Boost przód czarny
MVR9913121		1700945	29", 2,1 INTL 12x135&142 Boost tył czarny
MVR6010121		1700945	29", 2,1 INTL 12x135&142 tył czarny
MVF3610121		1700795	29", 2,1 INTL 15x100 przód czarny
MVF153121		1700795	29", 2,1 INTL 15x110 Boost przód czarny



### NOWOŚĆ 2017

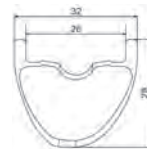
## Mavic XA Pro Carbon

Masa (27,5"/29"): 1550/1590 g, opona (2,4x27,5"): 780 g; (2,25x29"): 810 g

Całkowicie karbonowe obręcze zapewniają doskonałą sztywność boczną, a jednocześnie, dzięki odpowiednio dobranemu układowi materiału, podatność pionową pochłaniającą drgania. Mimo szerokiego profilu i dużej wytrzymałości są lekkie, dzięki czemu zestaw jest dynamiczny. Proste ścianki boczne bez zaczepów opon oferują kompatybilność z oponami bezdętkowymi zmniejszając prawdopodobieństwo przebiccia opony przy dobieciu.

### OBRĘCZ:

- Materiał: 100% karbon, włókna jednokierunkowe
- Wiercenie: tradycyjne
- Szerokość zewnętrzna: 32 mm
- Szerokość wewnętrzna: 26 mm
- Wysokość profilu: 28 mm
- Opony: UST Tubeless/tubetype 1,4 – 2,7"
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ETRTO: 584x21C, 622x21C



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: przód i tył na dwa krzyże

### PIASTA:

- Korpus: przednia i tylna aluminiowy
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: regulowane, uszczelniane łożyska maszynowe QRM+
- Wolnobieg: ITS-4, aluminium

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub; oś przelotowa 15x100 mm lub Boost (15x110 mm), możliwa konwersja pod zacisk; dostępna również jako wersja do widelca Lefty Supermax
- Tył: 6 śrub; oś przelotowa 15x135/142 mm lub Boost (15x148 mm), możliwa konwersja pod zacisk; SRAM/Shimano, opcjonalny korpus XD Driver

### W ZESTAWIE:

- Opony Quest Pro 2,4" lub 2,35", opakowanie uszczelniacza Mavic, zaciski BX601, adaptery 9 mm przód, adaptery 142 mm tył, wentyle UST, opaski Tubeless do obręczy, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi,

MVP8425124		17007190	27,5", 2,4 INTL 017 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8447124		17007190	27,5", 2,4 INTL 017 15x110/12x148 Boost korpus XD czarny
MVP8323124		17007190	27,5", 2,4 INTL 017 9&15x100/12x135&142 czarny
MVP8426133		17007190	29", 2,35 INTL 017 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8437133		17007190	29", 2,35 INTL 017 15x110/12x148 Boost korpus XD czarny
MVP8324133		17007190	29", 2,35 INTL 017 9&15x100/12x135&142 czarny
MVR350124		17004050	27,5", 2,4 INTL 017 12x135&142 tył czarny
MVR9906124		17004050	27,5", 2,4 INTL 017 12x135&142 tył korpus XD czarny
MVR9781124		17004050	27,5", 2,4 INTL 017 12x148 Boost tył czarny
MVR9907124		17004050	27,5", 2,4 INTL 017 12x148 Boost tył korpus XD czarny
MVF7057124		17003290	27,5", 2,4 INTL 017 15x110 Boost przód czarny
MVF5670124		17003290	27,5", 2,4 INTL 017 9&15x100 przód czarny
MVF7343124		17003290	27,5", 2,4 INTL 017 Lefty 60 Supermax przód czarny
MVR360133		17004050	29", 2,35 INTL 017 12x135&142 tył czarny
MVR9908133		17004050	29", 2,35 INTL 017 12x135&142 tył korpus XD czarny
MVR9793133		17004050	29", 2,35 INTL 017 12x148 Boost tył czarny
MVR9909133		17004050	29", 2,35 INTL 017 12x148 Boost tył korpus XD czarny
MVF7065133		17003290	29", 2,35 INTL 017 15x110 Boost przód czarny
MVF5680133		17003290	29", 2,35 INTL 017 9&15x100 przód czarny
MVF7344133		17003290	29", 2,35 INTL 017 Lefty 60 Supermax przód czarny







NOWOŚĆ 2017

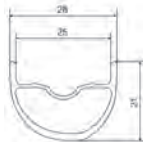
## Mavic XA Elite

Masa (27,5"/29"): 1695/1770 g opona (2,4x27,5"): 780 g; (2,25x29"): 810 g

Najbardziej zaawansowana technologia, prostota, a przede wszystkim dużo dobrej zabawy w mocnym, lekkim systemie koło-opona. Dostępne w trzech kolorach. Wysokiej klasy obręcz aluminiowa obrabiana w procesie ISM 4D, lekka i bezkompromisowo wytrzymała. Szeroki profil z prostymi ściankami bocznymi bez zaczepów opon kompatybilny jest z oponami Tubeless Ready. Dzięki temu zainstalowane na nim opony mają większą objętość i szerszej rozstawione boki, dzięki czemu możliwa jest poprawa komfortu jazdy, przyczepności i stabilności prowadzenia. Piast są kompatybilne ze wszystkimi popularnymi standardami osi, tylną wyposażono w niezawodny wolnobieg ITS-4. Systemu dopełniają opony Quest Pro.

### OBREZCZ:

- Materiał: Mxstal
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- System redukcji masy: ISM 4D
- Szerokość zewnętrzna: 28 mm
- Szerokość wewnętrzna: 25 mm
- Wysokość profilu: 21 mm
- Opony: UST Tubeless/tubetype 1,4 - 2,7"
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ERTRÖ: 584x22C, 622x22C



### SZPRYCHY:

- Materiał: stalowe
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: przód i tył na dwa krzyże

### PIASTA:

- Korpus: przednia i tylna aluminiowy
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: uszczelniane łożyska maszynowe QRM
- Wolnobieg: ITS-4, aluminium

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub; oś przelotowa 15x100 mm lub Boost (15x110 mm), możliwa konwersja pod zacisk; dostępna również jako wersja do widelca Lefty Supermax
- Tył: 6 śrub; oś przelotowa 15x135/142 mm lub Boost (15x148 mm), możliwa konwersja pod zacisk; wolnobieg SRAM/Shimano, opcjonalny korpus XD Driver



### W ZESTAWIE:

- Opony Quest Pro 2,4" lub 2,35", opakowanie uszczelnacza Mavic, zaciski BX101, adaptery 9 mm przód i tył, adaptery 142 mm tył, wentyle UST, opaski Tubeless do obręczy, instrukcja obsługi

MVP8428124	17002575	27,5"	2,4	INTL	15x110/12x148	Boost	czarny
MVP8428324	17002575	27,5"	2,4	INTL	15x110/12x148	Boost	czarny niebieski
MVP8428224	17002575	27,5"	2,4	INTL	15x110/12x148	Boost	czarny zielony
MVP8445124	17002575	27,5"	2,4	INTL	15x110/12x148	Boost korpus XD	czarny
MVP8445324	17002575	27,5"	2,4	INTL	15x110/12x148	Boost korpus XD	czarny niebieski
MVP8445224	17002575	27,5"	2,4	INTL	15x110/12x148	Boost korpus XD	czarny zielony
MVP8319124	17002575	27,5"	2,4	INTL	9815x100/9812x135&142	czarny	
MVP8340124	17002575	27,5"	2,4	INTL	9815x100/9812x135&142	czarny niebieski	
MVP8320124	17002575	27,5"	2,4	INTL	9815x100/9812x135&142	czarny zielony	
MVP8424133	17002575	29"	2,35	INTL	15x110/12x148	Boost	czarny
MVP8424333	17002575	29"	2,35	INTL	15x110/12x148	Boost	czarny niebieski
MVP8424233	17002575	29"	2,35	INTL	15x110/12x148	Boost	czarny zielony
MVP8446133	17002575	29"	2,35	INTL	15x110/12x148	Boost korpus XD	czarny
MVP8446333	17002575	29"	2,35	INTL	15x110/12x148	Boost korpus XD	czarny niebieski
MVP8446233	17002575	29"	2,35	INTL	15x110/12x148	Boost korpus XD	czarny zielony
MVP8321133	17002575	29"	2,35	INTL	9815x100/9812x135&142	czarny	
MVP8341133	17002575	29"	2,35	INTL	9815x100/9812x135&142	czarny niebieski	
MVP8322133	17002575	29"	2,35	INTL	9815x100/9812x135&142	czarny zielony	
MVR9725124	17001445	27,5"	2,4	INTL	12x148	Boost tył	czarny
MVR9725324	17001445	27,5"	2,4	INTL	12x148	Boost tył	czarny niebieski
MVR9725224	17001445	27,5"	2,4	INTL	12x148	Boost tył	czarny zielony
MVR9726124	17001445	27,5"	2,4	INTL	12x148	Boost tył korpus XD	czarny
MVR9726324	17001445	27,5"	2,4	INTL	12x148	Boost tył korpus XD	czarny niebieski
MVR9726224	17001445	27,5"	2,4	INTL	12x148	Boost tył korpus XD	czarny zielony
MVF7031124	17001195	27,5"	2,4	INTL	15x110	Boost przód	czarny
MVF7031324	17001445	27,5"	2,4	INTL	15x110	Boost przód	czarny niebieski
MVF7031224	17001195	27,5"	2,4	INTL	15x110	Boost przód	czarny zielony
MVR9717124	17001195	27,5"	2,4	INTL	9812x135&142	tył	czarny
MVR9717324	17001195	27,5"	2,4	INTL	9812x135&142	tył	czarny niebieski
MVR9717224	17001445	27,5"	2,4	INTL	9812x135&142	tył	czarny zielony
MVR972124	17001445	27,5"	2,4	INTL	9812x135&142	tył korpus XD	czarny
MVR9727324	17001445	27,5"	2,4	INTL	9812x135&142	tył korpus XD	czarny niebieski
MVR9727224	17001445	27,5"	2,4	INTL	9812x135&142	tył korpus XD	czarny zielony
MVF7021124	17001195	27,5"	2,4	INTL	9815x100	przód	czarny
MVF7021324	17001195	27,5"	2,4	INTL	9815x100	przód	czarny niebieski
MVF7021224	17001195	27,5"	2,4	INTL	9815x100	przód	czarny zielony
MVF7032124	17001445	27,5"	2,4	INTL	Lefty 60 Supermax	przód	czarny
MVR9740133	17001445	29"	2,35	INTL	12x148	Boost tył	czarny
MVR9740333	17001445	29"	2,35	INTL	12x148	Boost tył	czarny niebieski
MVR9740233	17001445	29"	2,35	INTL	12x148	Boost tył	czarny zielony
MVR9741133	17001445	29"	2,35	INTL	12x148	Boost tył korpus XD	czarny
MVR9741333	17001445	29"	2,35	INTL	12x148	Boost tył korpus XD	czarny niebieski
MVR9741233	17001445	29"	2,35	INTL	12x148	Boost tył korpus XD	czarny zielony
MVF7039133	17001195	29"	2,35	INTL	15x110	Boost przód	czarny
MVF7039333	17001195	29"	2,35	INTL	15x110	Boost przód	czarny niebieski
MVF7039233	17001195	29"	2,35	INTL	15x110	Boost przód	czarny zielony
MVR9718133	17001445	29"	2,35	INTL	9812x135&142	tył	czarny
MVR9718333	17001445	29"	2,35	INTL	9812x135&142	tył	czarny niebieski
MVR9718233	17001445	29"	2,35	INTL	9812x135&142	tył	czarny zielony
MVR9753133	17001445	29"	2,35	INTL	9812x135&142	tył korpus XD	czarny
MVR9753333	17001445	29"	2,35	INTL	9812x135&142	tył korpus XD	czarny niebieski
MVR9753233	17001445	29"	2,35	INTL	9812x135&142	tył korpus XD	czarny zielony
MVF7022133	17001195	29"	2,35	INTL	9815x100	przód	czarny
MVF7022333	17001195	29"	2,35	INTL	9815x100	przód	czarny niebieski
MVF7022233	17001195	29"	2,35	INTL	9815x100	przód	czarny zielony
MVF7040133	17001195	29"	2,35	INTL	Lefty 60 Supermax	przód	czarny





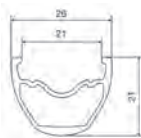
## Mavic Crossride Tubeless Quest

Masa (bez ogumienia): 26": 1810 g, 27,5": 1870 g, 29": 1960 g; opona 26x2,4: 690 g, 27,5x2,4: 780 g; 29x2,35: 810 g

Bilet wstępu do zalet systemu bezdętkowego w kategorii trail. Wszechstronny zestaw kół z oponami Crossride Tubeless Quest 2.4 (2.35 w wersji 29"). Również tu zastosowano nową, szerszą obręcz podnoszącą komfort i poprawiającą przyczepność opony w terenie. Za transmisję napędu odpowiada wypróbowany wolnobieg TS-2 załączający co 15°, kompatybilny ze wszystkimi standardami osi od zacisku po osie sztywne 12x135 mm i 12x142 mm dzięki prostym w użyciu adapterom.

### OBRE CZ:

- Materiał: aluminium S6000
- Łączenie: wkładka
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: H2 – wzmocnieniem gniazd nypki
- Powierzchnia hamowania: przystosowane do hamulców tarczowych
- Opony: UST Tubeless/tubetype 1,4 – 2,7"
- ETRTO rozmiar: 559x21c/584x21c/622x21c



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: przód i tył na dwa krzyże

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: TS-2, aluminium

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub; oś przelotowa 15x100 mm lub Boost (15x110 mm), możliwa konwersja pod zacisk
- Tył: 6 śrub; oś przelotowa 15x135/142 mm lub Boost (15x148 mm), możliwa konwersja pod zacisk; wolnobieg SRAM/Shimano, opcjonalny korpus XD Driver

### W ZESTAWIE:

- Opony Crossride Quest 2.4", butelka płynu uszczelniającego Mavic, opaski Tubeless na obręcz, wentyle UST Tubeless, instrukcja obsługi

MVP8327124	17001695	para, 26" 2,4 INTL 016 15x100/12x135&142 czarny
MVP8328124	17001695	para, 27,5" 2,4 INTL 016 15x100/12x135&142 czarny
MVP8439124	17001695	para, 27,5" 2,4 INTL 016 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8329133	17001695	para, 29" 2,35 INTL 016 15x100/12x135&142 czarny
MVP8440133	17001695	para, 29" 2,35 INTL 016 15x110/12x148 Boost czarny
MVR6050124	1700945	26" 2,4 INTL 016 12x135&142 tył czarny
MVF3650124	1700795	26" 2,4 INTL 016 15x100 przód czarny
MVR9916124	1700945	27,5" 2,4 INTL 016 12x135&142 Boost tył czarny
MVR6060124	1700945	27,5" 2,4 INTL 016 12x135&142 tył czarny
MVF3660124	1700795	27,5" 2,4 INTL 016 15x100 przód czarny
MVF156124	1700795	27,5" 2,4 INTL 016 15x110 Boost przód czarny
MVR9917133	1700945	29" 2,35 INTL 016 12x135&142 Boost tył czarny
MVR6070133	1700945	29" 2,35 INTL 016 12x135&142 tył czarny
MVF3670133	1700795	29" 2,35 INTL 016 15x100 przód czarny
MVF157133	1700795	29" 2,35 INTL 016 15x110 Boost przód czarny



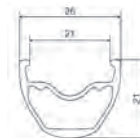
## Mavic Crossride Light WTS

Masa (bez ogumienia): 26": 1820 g, 27,5": 1880 g, 29": 1980 g; opona 26x2,25: 610 g, 27,5x2,25: 650 g; 29x2,25: 710 g

Zestaw koło-opona do zastosowań trail. Dzięki lżejszej i szerszej obręczy jest bardziej wszechstronny, dodaje pewności w trudnym terenie. Przede wszystkim wyposażony został w nowe uniwersalne opony Crossride Quest, efektywne, przyczepne i odporne na zużycie.

### OBRE CZ:

- Materiał: aluminium
- Łączenie: wkładka
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: H2
- Powierzchnia hamowania: przystosowane do hamulców tarczowych
- Opony: tubetype 1,5 – 2,3"
- ETRTO rozmiar: 559x21c/584x21c/622x21c



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste, podwójnie cieniowane
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: przód i tył na dwa krzyże

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: TS-2, aluminium

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub; oś przelotowa 15x100 mm lub Boost (15x110 mm), możliwa konwersja pod zacisk
- Tył: 6 śrub; oś przelotowa 15x135/142 mm lub Boost (15x148 mm), możliwa konwersja pod zacisk; wolnobieg SRAM/Shimano, opcjonalny korpus XD Driver

### W ZESTAWIE:

- Opony Crossride Quest 2.25", dętki do opon, opaski na obręcz, adaptory osi 12x142 mm tył, instrukcja obsługi

MVP8330132	17001285	26" 2,25 INTL 016 15x100/12x135&142 czarny
MVP8331132	17001285	27,5" 2,25 INTL 016 15x100/12x135&142 czarny
MVP8441132	17001285	27,5" 2,25 INTL 016 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8332132	17001285	29" 2,25 INTL 016 15x100/12x135&142 czarny
MVP8438132	17001285	29" 2,25 INTL 016 15x110/12x148 Boost czarny
MVR6080132	1700745	26" 2,25 INTL 016 12x135&142 tył czarny
MVF3680132	1700595	26" 2,25 INTL 016 15x100 przód czarny
MVR9914132	1700745	27,5" 2,25 INTL 016 12x135&142 Boost tył czarny
MVR6090132	1700745	27,5" 2,25 INTL 016 12x135&142 tył czarny
MVF3690132	1700595	27,5" 2,25 INTL 016 15x100 przód czarny
MVF154132	1700595	27,5" 2,25 INTL 016 15x110 Boost przód czarny
MVR9915132	1700745	29" 2,25 INTL 016 12x135&142 Boost tył czarny
MVR6100132	1700745	29" 2,25 INTL 016 12x135&142 tył czarny
MVF3700132	1700595	29" 2,25 INTL 016 15x100 przód czarny
MVF155132	1700595	29" 2,25 INTL 016 15x110 Boost przód czarny





## KOŁA MTB



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Crossride

Masa (26"/27,5"/29"): 1850/1910/2000 g,

Kolejny model z zupełnie nową, łączoną wkładką obręczą. Nowa obręcz jest szersza a jednocześnie lżejsza – bardziej komfortowa i pewniejsza. Poświęcono też sporo uwagi, by jeszcze bardziej dopracować piasty pod względem niezawodność, a transmisję napędu powierzono wolnobiegowi TS-2. Koła są kompatybilne ze wszystkimi popularnymi standardami osi, a odpowiednie adaptery znajdują się w zestawie.

## OBREČZ:

- Materiał: aluminium S6000
- Łączenie: wkładka
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: technologia H2
- Powierzchnia hamowania: przystosowane do hamulców tarczowych
- Opony: tubetype 1,4 – 2,7"
- ERTRO: 559x21c, 584x21c, 622x21c



## SZPRZYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: na dwa krzyże

## PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: TS-2, aluminium

## KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub; oś przelotowa 15x100 mm lub Boost (15x110 mm), możliwa konwersja pod zacisk
- Tył: 6 śrub; oś przelotowa 15x135/142 mm lub Boost (15x148 mm), możliwa konwersja pod zacisk; wolnobieg SRAM/Shimano, opcjonalny korpus XD Driver

## W ZESTAWIE:

- Zaciski BX101, opaski obręczy, adaptery do zacisku QR przód, adaptery tylnej osi przelotowej 12x142 mm, reduktory do wentyli, instrukcja obsługi

MVP8333110		17001075	26" INTL 016 9&15x100/12x135&142 czarny
MVP8442110		17001075	27,5" INTL 016 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8334110		17001075	27,5" INTL 016 9&15x100/12x135&142 czarny
MVP8443110		17001075	29" INTL 016 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8335110		17001075	29" INTL 016 9&15x100/12x135&142 czarny
MVR5250110		1700595	26" INTL 016 12x135&142 tył czarny
MVF2840110		1700495	26" INTL 016 9&15x100 przód czarny
MVR9710110		1700595	27,5" INTL 016 12x135&142 Boost tył czarny
MVR5260110		1700595	27,5" INTL 016 12x135&142 tył czarny
MVF7016110		1700495	27,5" INTL 016 15x110 Boost przód czarny
MVF2850110		1700495	27,5" INTL 016 9&15x100 przód czarny
MVR9713110		1700595	29" INTL 016 12x135&142 Boost tył czarny
MVR5270110		1700595	29" INTL 016 12x135&142 tył czarny
MVF7018110		1700495	29" INTL 016 15x110 Boost przód czarny
MVF2860110		1700495	29" INTL 016 9&15x100 przód czarny



MAVIC



## Mavic Crossride FTS-X

Masa: 1925/1985/2075 g

Wypróbowana konstrukcja kół Mavic. Na sezon 2016 r. z zupełnie nową, łączoną wkładką obręczą, która jest szersza i lżejsza skutkując poprawą komfortu i lepszą kontrolą. Do tego piasty ze sprawdzonym wolnobiegiem FTS-X z tyłu i możliwością dostosowania przodu do osi sztywnej 15 mm za pomocą dostarczanych adapterów.

## OBREČZ:

- Materiał: aluminium
- Łączenie: wkładka
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: przystosowane do hamulców tarczowych
- ERTRO: 559x21c, 584x21c, 622x21c



## SZPRZYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: proste
- Ilość: 24 przód, 24 tył
- Zaplot: przód na 2 krzyże

## PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium przód, stal tył
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobieg: FTS-X, stal

## KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub, oś sztywna 15 mm (pod zacisk QR z adapterami)
- Tył: 6 śrub, pod zacisk 9x135 mm
- Opony: tubetype 1,4 do 2,7"

## W ZESTAWIE:

- Zaciski BX101, adaptery do zacisku QR przód, opaski na obręcz, reduktor otworu wentyla (Shrader na Presta), instrukcja obsługi

MVF5070110		1700385	29", INTL, przód 9&15x100, czarny
MVR7640110		1700475	29", INTL, tył 9x135, czarny
MVF5060110		1700385	27,5", INTL, przód 9&15x100, czarny
MVR7630110		1700475	27,5", INTL, tył 9x135, czarny
MVF5050110		1700385	26", INTL, przód 9&15x100, czarny
MVR7620110		1700475	26", INTL, tył 9x135, czarny





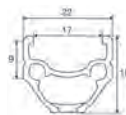
## Mavic Crossride UB

Masa: 1700 g

Dla użytkowników, którzy nie planują rezygnować całkowicie z hamulców na obręcz w rowerach MTB. Stabilna obręcz oraz 20 szprych w przednim i tylnym kole gwarantują odpowiednią sztywność i dynamiczną jazdę.

### OBRĘCZ:

- Materiał: aluminium serii 6000
- Łączenie: na piny
- Wiercenie: tradycyjne
- Nitowanie: technologia H2
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- Opony: tubetype 1,0" do 2,05"
- ERTRO: 559x17c



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal
- Typ: proste płaskie
- Ilość: 20 przód i tył
- Zaplot: 2 krzyże tył po stronie napędu, reszta radialnie

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM
- Wolnobiegi: FTS-X, stal

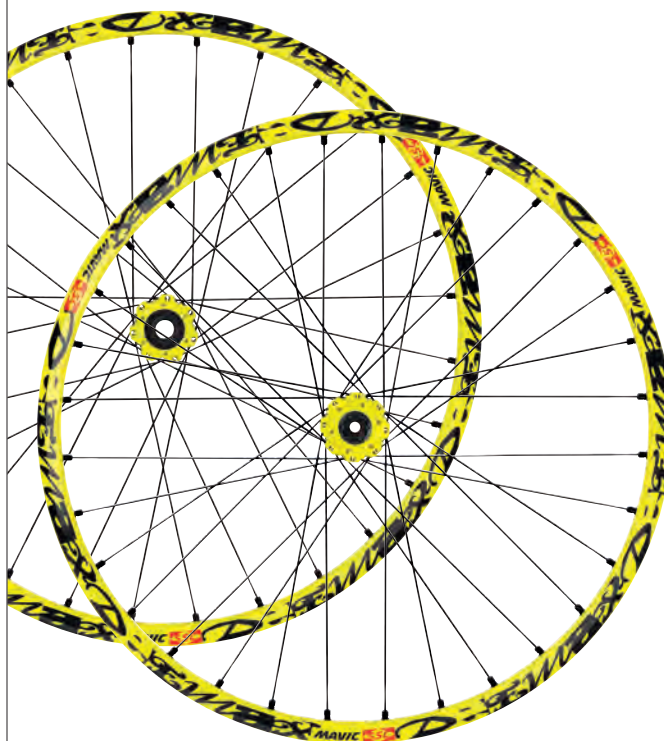
### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: pod zacisk
- Tył: pod zacisk

### W ZESTAWIE:

- Zaciski BX101, opaski na obręcz, instrukcja obsługi

MVF5690101 | 1700385 26", przód 9x100, czarny  
 MVR8370101 | 1700475 26", tył 9x135, czarny



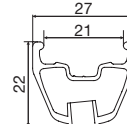
## Mavic Deemax DH

Masa: (26"/27,5"): 1965 g, 2015 g

Lekkie i dynamiczne kółka do downhillu. Opracowane z udziałem zawodników Pucharu Świata. Ta ekskluzywna wersja Deemax'ów to pierwsze czysto downhillowe kółka ważące poniżej 2 kg. Obręcze ISM, wolnobiegi ITS-4 i dwukrotnie cieniowane szprychy zapewniają najlepszą kombinację przyspieszenia i niezawodności. Teraz dostępne też w wersji na oś piasty tylnej o szerokości 135 mm z możliwością adaptacji do osi 142 mm. Rozmiary 26" oraz 27,5" pod standard 12x150 mm.

### OBRĘCZ:

- Materiał: Mactal
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- Powierzchnia hamowania: przystosowane do hamulców tarczowych
- System redukcji masy: ISM



### SZPRYCHY:

- Materiał: stal nierdzewna
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: 28 przód, 32 tył
- Zaplot: 3 krzyże przód i tył

### PIASTA:

- Korpus: aluminium SRS (Spoke Retention System)
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: QRM+
- Wolnobiegi: ITS-4, aluminium

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub, oś 20 mm
- Tył: 6 śrub, pod zacisk & 12x135 (12x142 z opcjonalnymi adapterami) / 12x150, opcjonalny korpus XX1 (ITS-4 lub TS-2) do systemów SRAM 1x11

### W ZESTAWIE:

- Zacisk i adaptery pod zacisk tył (do 135 mm tył), adaptery 20 mm przód, adaptery osi tył 12x157 mm, wentyle UST z akcesoriami, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP6460110 | 1700385 27,5", INTL, 20x110/12x150&157, żółty  
 MVF4190110 | 17001750 27,5", INTL, przód 20x110, żółty  
 MVR6750110 | 17002170 27,5", INTL, tył 12x150&157, żółty  
 MVP6480110 | 17003850 26", INTL, 20x110/12x150&157, żółty  
 MVF4200110 | 17001750 26", INTL, przód 20x110, żółty  
 MVR6770110 | 17002170 26", INTL, tył 12x150&157, żółty







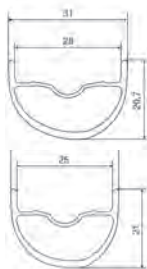
## Mavic Deemax Pro

Masa: 1700 g, opony (przód/tył): 990/940 g.

Nowy system koło-opona do zastosowań zjazdowych. Sprawdzona kombinacja szerszej obręczy i agresywniejszej opony z przodu dla przyczepności i komfortu z węższą z tyłu dla lepszej reakcji na przyspieszenie i niższych oporów toczenia. W konstrukcji kół wykorzystano wszystkie flagowe technologie aluminiowe Mavic'a – wiercenie Fore, szprychy Zircal, stop Maxtal, spawanie SUP, kompatybilność z UST bez potrzeby uszczelniania obręczy, obróbkę ISM 4D. Zaplot Isopulse w kole tylnym zapewnia sztywność boczną oraz błyskawiczną reakcję podczas przyspieszenia. Koła sprzedawane są w komplecie z wysokiej klasy oponami Clav Pro XL i Quest Pro XL.

### OBRĘCZ:

- Materiał: Maxtal
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: Fore
- System redukcji masy: ISM 4D
- Szerokość zewnętrzna: przód 31 mm, tył 28 mm
- Szerokość wewnętrzna: przód 28 mm, tył 25 mm
- Wysokość profilu: przód 20,7 mm, tył 21 mm
- Opony: UST Tubeless/tubetype 1,5 – 3,0"
- Otwór na wentyl: 6,5 mm
- ERTRÖ: przód 584x28C, tył 584x25C



### SZPRYCHY:

- Materiał: Zircal
- Typ: płaskie, proste
- Ilość: 24 przód i tył
- Zaplot: przód na dwa krzyże, tył Isopulse

### PIASTA:

- Korpus: aluminium
- Oś: aluminium
- Łożyskowanie: regulowane, uszczelniane łożyska maszynowe QRM+
- Wolnobięg: ITS-4, aluminium

### KOMPATYBILNOŚĆ:

- Przód: 6 śrub; oś przelotowa 15x100 mm lub Boost (15x110 mm), możliwa konwersja pod zacisk
- Tył: 6 śrub; oś przelotowa 15x135/142 mm lub Boost (15x148 mm), możliwa konwersja pod zacisk; wolnobięg SRAM/Shimano, opcjonalny korpus XD Driver

### W ZESTAWIE:

- Opony Quest Pro XL tył i Clav Pro XL przód, uszczelniacz Mavic, adapter osi tylny 12x142 mm, wentyle UST Tubeless, uniwersalny klucz, instrukcja obsługi

MVP8336124	17004190	27,5" 2,5/2,4 INTL 15x100/12x135&142 czarny
MVP8444124	17004190	27,5" 2,5/2,4 INTL 15x110/12x148 Boost czarny
MVP8448124	17004190	27,5" 2,5/2,4 INTL 15x110/12x148 Boost korpus XD czarny
MVR9100124	17002390	27,5" 2,4 INTL 12x135&142 tył czarny
MVR9754124	17002390	27,5" 2,4 INTL 12x135&142 tył korpus XD czarny
MVR9755124	17002390	27,5" 2,4 INTL 12x148 Boost tył czarny
MVR9756124	17002390	27,5" 2,4 INTL 12x148 Boost tył korpus XD czarny
MVF6480125	17001950	27,5" 2,5 INTL 15x100 przód czarny
MVF7047125	17001950	27,5" 2,5 INTL 15x110 Boost przód czarny



## ADAPTERY OSI KÓŁ MTB

Adaptery pozwalające dostosować piasty i osie kół Mavic do różnych standardów mocowania.

OŚ	ADAPTERY	MODEL	MODELE KÓŁ	NR CZĘŚCI
20x110 mm		2012-2013	Crossmax ST 012 & 29" / SX 012 & 29", Deemax Ultimate 012, Crossmax Enduro	MV12982901
20x110 mm		2012	Crossline 2012	MV99699401
15x100 mm		2012-2013	Crossmax ST 012 & 29" / SX 012, Deemax Ultimate 012, Crossmax Enduro	MV12982801
9x100 mm		2012-2013	Crossmax ST 012 & 29" / SX 012, Deemax Ultimate 012, Crossmax Enduro	MV12982701
15x100 mm -> 9x100 mm		2009-2013	Crossmax SLR 012 & 27,5" & 29", SLR 09, Crossmax ST 10, Crosstral 11, Crossride Disc, Crossroc, Crossone	MV99699401
20x110 mm -> 9x100 mm		2009-2011	Crossline 09, Deetracks 09, Deemax 09	MV99503901
12x135 mm		2012-2013	Crossmax SLR 012 / ST 012 / SX 012, Deemax Ultimate 12x135 mm 012	MV30872201
12x135 mm -> 9,5x135 mm		2012-2013	Crossmax SLR 012 & 29" / ST 012 & 29" / SX 012, Deemax Ultimate 12x135 mm 012 / Crosstral 013 / Crossride 29 013 / Crossride 15/12 mm 013	MV30873101
12x135 mm -> 12x142 mm		2012-2013	Crossmax SLR 012 & 29" / ST 012 & 29" / SX 012, Deemax Ultimate 12x135 mm 012	MV30859301
12x135 mm -> 12x142 mm		2013	Crosstral 013 / Crossride 29 013 / Crossride 15/12 mm 013	MV32965001
12x150 mm		2012-2013	Deemax Ultimate 12x150 mm 012	MV30872201
12x135 mm -> 9,5x135 mm		2009-2011	Crossmax SX 09, Crossline 09, Deetracks 09, Deemax 09, Deemax Ultimate 10	MV99699401
12x135 mm -> 12x142 mm		2009-2011	Crossmax SX 09, Crossline 09, Deetracks 09, Deemax 09, Deemax Ultimate 10	MV10729801
12x135 mm		2009-2011	Crossmax SX 09, Crossline 09, Deetracks 09, Deemax 09, Deemax Ultimate 10	MV30872101 (Strona tarczy) / MV30872201 (Strona napędu)
12x135 mm -> 12x142 mm		2009-2011	Crossmax SX 09, Crossline 09, Deetracks 09, Deemax 09, Deemax Ultimate 10	MV30872101 (Strona tarczy) / MV30859301 (Strona napędu)
12x150 mm		2009-2011	Deetracks 12x150 mm 09, Deemax 12x150 mm 09, Deemax Ultimate 12x150 mm 10	MV30872101 (Strona tarczy) / MV30872201 (Strona napędu)

Długości kół z ITS-4 z lat 2009-2011 wyposażonych w zestawy 308 715 01 (12x135 mm) lub 308 714 01 (12x150 mm)

## TABELA CIŚNIENIA I SZEROKOŚCI OPON

Zalecane przez Mavic'a największe ciśnienia ogumienia różnych średnic instalowanego na kołach i obręczach Mavic.

### Extreme MTB

Rozmiar opony	ciśnienie maks.
2,3" (58 mm)	3,3 bar (49 psi)
2,4" (62 mm)	3,2 bar (47 psi)
2,5" (63 mm)	3 bar (44 psi)
2,6" (66 mm)	2,8 bar (41 psi)
2,7" (69 mm)	2,7 bar (39 psi)
2,8" (71 mm)	2,5 bar (36 psi)
2,9" (74 mm)	2,4 bar (34 psi)
3" (76 mm)	2,2 bar (32 psi)

### Szosa/triathlon

Rozmiar opony	ciśnienie maks.
19 mm	10 bar (140 psi)
23 mm	9,5 bar (138 psi)
25 mm	9 bar (131 psi)
28 mm	8 bar (117 psi)
32 mm	7 bar (103 psi)

### Enduro FR

Rozmiar opony	ciśnienie maks.
2,1" (53 mm)	3,7 bar (55 psi)
2,2" (56 mm)	3,5 bar (52 psi)
2,3" (58 mm)	3,3 bar (49 psi)
2,4" (61 mm)	3,2 bar (47 psi)
2,5" (63 mm)	3 bar (44 psi)

### Cross Country/CrossMountain

Rozmiar opony	ciśnienie maks.
1" (25 mm)	7,7 bar (113 psi)
1,2" (30 mm)	7 bar (103 psi)
1,5" (38 mm)	6 bar (88 psi)
1,75" (45 mm)	5,2 bar (76 psi)
1,85" (47 mm)	4,8 bar (71 psi)
1,9" (47 mm)	4,7 bar (69 psi)
1,95" (50 mm)	4,5 bar (66 psi)
2" (51 mm)	4,3 bar (63 psi)
2,1" (53 mm)	4 bar (59 psi)
2,2" (55 mm)	3,7 bar (55 psi)
2,3" (58 mm)	3,3 bar (49 psi)

# OPONY

## GUARD 2



### Najmocniejsza opona

Konstrukcja o podwójnym oplocie (dual ply) zapewnia super wytrzymałe ścianki, zapobiegając przebićom nawet przy stosowaniu bardzo niskich ciśnień. Grubość warstwy gumy jest zoptymalizowana, żeby osiągnąć niższą masę opony. Rekomendowana do ścigania w Enduro i innych agresywnych zastosowań.

Podwójny opłot: mocny opłot do agresywnej jazdy  
Zoptymalizowana grubość: perfekcyjny dla Enduro stosunek masy do wytrzymałości

## X-MIX

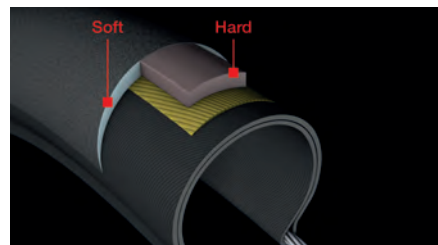


### Odpowiedni miks dwóch gum

Szybsze toczenie, większa odporność i pewność w zakrętach, czyli wszystko co jest wymagane od wysokiej klasy opony.

Boczne klocki bieżnika o 20% bardziej miękkie  
Twardsze mieszanki do opon cross country  
Miękkie mieszanki do opon All-Mountain

## POWERLINK



### Niskie opory toczenia

W tylnym kole sztyka czy opona musi w pełni umożliwić transfer mocy i osiągnięcie prędkości. Dlatego PowerLink zostały zoptymalizowane do użycia z tyłu przez zminimalizowanie opory toczenia.

Wyjątkowy transfer mocy, zredukowane opory toczenia i bezpieczeństwo dzięki przyczepności: dwie mieszanki gumy

Poprawa właściwości jezdnych: lekki i elastyczny opłot o dużej gęstości

Większa wytrzymałość i zredukowane ryzyko przebiecia: mocna nylonowa warstwa antyprzebiecowa.

## GUARD +



### Ochrona i wydajność

Opłot wzmocniony dodatkową warstwą o dużej gęstości, która chroni przed przebićmi i czyni oponę bardziej podatną co poprawia komfort jazdy, trakcję i efektywność toczenia.

Dodatkowa warstwa: wzmocniony opłot, lepsza ochrona przed przebićmi

Warstwa o wysokiej gęstości: podatność podczas kontaktu z podłożem, lepszy komfort jazdy

## SCC



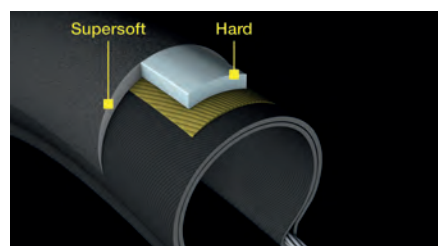
### Najlepsza przyczepność

Super Contact Compound (SCC) to najbardziej miękka mieszanka gumy (40a) zapewniająca niewiarygodną przyczepność w każdych warunkach. Dodaje pewności, kiedy chcesz sprawdzić swoje granice.

Super miękka: przeznaczona by zmaksymalizować przyczepność.

Do ścigania i jazdy w zmiennych i mokrych warunkach.

## GRIPLINK



### Przyczepność i kontrola

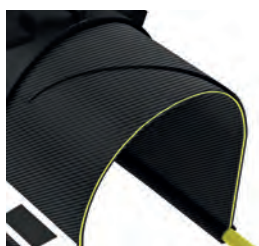
W przednim kole sztyka czy opona musi w pełni umożliwić kontakt z nawierzchnią i kontrolę roweru. Dlatego opony GripLink zostały zoptymalizowane do użycia z przodu, by zapewniając wyjątkową przyczepność i odporność na przebiecia.

Bezpieczeństwo dzięki przyczepności ze wspaniałą kontrolą skrętu: bardzo przyczepna mieszanka gumy i odprowadzający wodę wzór bieżnika.

Trzyma się drogi w każdych warunkach: lekki i elastyczny opłot o dużej gęstości

Większa wytrzymałość i zredukowane ryzyko przebiecia: mocna kevlarowa warstwa antyprzebiecowa.

## GUARD



### Wytrzymała i bezpieczna

Opłot wzmocniony dodatkową warstwą chroniącą przed przebićmi.

Dodatkowa warstwa ochronna: zmniejszone ryzyko przebieć

Mocniejszy opłot: większa wytrzymałość na zużycie

## ARC



### Wszelkierność i wytrzymałość

All Round Compound (ARC) to mieszanka gumy (60a) dająca wszelkierność i wytrzymałość na zużycie oponę.

Wszelkierność: odpowiednia w każdym terenie

Zmniejszone opory toczenia

Lepsza wytrzymałość na zużycie

## CX01

### Szybsze na każdym etapie

Technologia Mavic CX01 oferuje zintegrowany system koło-opona, który wygładza przepływ powietrza wokół opony i koła, oraz poprawia laminarność przepływu pod każdym kątem odchylenia. Umożliwia systemowi Cosmic CXR osiągnięcie najniższego oporu aerodynamicznego zmierzzonego w jakimkolwiek szosowym systemie koło-opona.

Minimalizuje turbulencje na połączeniu obręczy i opony by zmniejszyć opór aerodynamiczny

Oszczędza czas przy każdym kącie odchylenia strugi powietrza





NOWOŚĆ 2017

### Mavic Pulse Pro

Masa (2,1"/2,25"): 27,5" 580/640; 29" 620/680 g

Szybka i lekka. Twardsze i niższe klocki centralne podnoszą efektywność jazdy, obniżając opory toczenia. Lekki oplot i niska masa opony pozwalają na bardziej dynamiczne przyspieszanie. Wyższe i bardziej miękkie klocki boczne trzymają pewnie w zakrętach. Opona jest kompatybilna z oponami Tubeless Ready. Dostępna do kół 27,5" i 29".

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Dual Compound X-Mix (twardość 55A/50A)
- Oplot: 127 TPI
- Kompatybilność: UST Tubeless Ready

MV39243121		1700238	27,5x2,1"
MV39243132		1700238	27,5x2,25"
MV39243221		1700238	29x2,1"
MV39243232		1700238	29x2,25"



### Mavic Crossride Tubeless Pulse

Masa opony: 680/720 g

Opona do szybkiej i beztroskiej jazdy w terenie. Niskie klocki środkowej części bieżnika ułatwiają toczenie, wyższe po bokach gwarantują przyczepność w zakrętach. Dzięki warstwie ochronnej Guard i możliwości montażu bezdętkowego znacznie zmniejszają ryzyko przebicia. Uniwersalna mieszanka ARC skutecznie łączy wytrzymałość na zużycie z przyczepnością.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Single Compound, mieszanka ARC
- Oplot: 66 TPI
- Kompatybilność: UST Tubeless Ready

MV37807621		1700209	27,5"x2,1, czarny biały
MV37807721		1700209	29"x2,1, czarny biały



### Mavic Crossmax Pulse

Masa opony: 580/620 g

Opona zaprojektowana do wyścigowego roweru. Niski profil środkowej części bieżnika ułatwia toczenie opony, wysokie boczne klocki zapewniają kontrolę podczas manewrów. Mieszanka X-mix typu dual compound to twardsza część odpowiedzialna za napędzanie i 20% miękksza po stronie odpowiadającej za kontrolę. Oplot o gęstości 127 TPI oraz zapewniająca bezpieczeństwo technologia UST Tubeless Ready przyczyniają się do niskiej masy ogumienia.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Dual Compound, mieszanka X-mix
- Oplot: 127 TPI
- Kompatybilność: UST Tubeless Ready

MV38106621		1700238	LTD 27,5"x2,1", czarny żółty
MV38106721		1700238	LTD 29"x2,1", czarny żółty



NOWOŚĆ 2017

### Mavic Quest Pro

Masa: 26"-690 g; 27,5"-720/780 g; 29"-750/810 g

Przyczepność, komfort i kontrola – przepis na wszechstronność. Wszechstronny bieżnik z szeroko rozstawionymi klockami oraz duża objętość opony gwarantuje doskonałą przyczepność podczas hamowania i w zakrętach oraz trakcję i komfort. Mieszanka dwóch gum X-mix zapewniająca przyczepność i wytrzymałość, konstrukcja Guard+ – najlepsze połączenie ochrony i niskiej masy. Dostępna do kół 26", 27,5", 29".

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Dual Compound, mieszanka X-mix (twardość 55A/50A)
- Oplot: 66 TPI
- Kompatybilność: UST Tubeless Ready

MV39422024		1700238	26x2,4"
MV39243332		1700238	27,5x2,25"
MV39243324		1700238	27,5x2,4"
MV39243432		1700238	29x2,25"
MV39243433		1700238	29x2,35"



### Mavic Crossride Tubeless Quest

Masa opony: 690/780/810 g

Nowy standard wszechstronnej opony all-mountain – z idealnie zaprojektowanymi klockami bieżnika, komfortową i wybaczną szerokością. Opona Crossride Quest jest doskonałym wyborem dla użytkowników poszukujących wszechstronnego rozwiązania na warunki suche, błotniste, kamienie, twardą lub luźną nawierzchnię. Ta opona poradzi sobie ze wszystkim. Dostępna do kół 26", 27,5", 29".

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Single Compound, mieszanka ARC
- Oplot: 66 TPI
- Kompatybilność: UST Tubeless Ready

MV37811024		1700209	26x2,4", czarny biały
MV37811124		1700209	27,5x2,4", czarny biały
MV37811233		1700209	29x2,35", czarny biały



### Mavic Crossride Quest

Masa opony: 610/650/710 g

Pełna kontrola w każdej sytuacji. Bieżnik o równomiernie rozmieszczonych klockach centralnych charakteryzuje się dobrą trakcją, wyższe klocki boczne wpływają na lepsze trzymanie w zakrętach. Wytrzymała dzięki odpowiedniej gęstości oplotu i przyczepnej, a za razem odpornej na ścieranie mieszance gumowej ARC.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Single Compound, mieszanka ARC
- Oplot: 60 TPI
- Kompatybilność: Tubetype

MV37807832		1700175	26x2,25", czarny biały
MV37807932		1700175	27,5x2,25", czarny biały
MV37808032		1700175	29x2,25", czarny biały



## TUBELESS READY



### Trakcja, kontrola, masa

Koncepcja UST poprawia trakcję, kontrolę i komfort, jednocześnie obniżając inercję i zmniejszając prawdopodobieństwo defektów. Konstrukcja opony Tubeless Ready jest lżejsza, oferując lepsze osiągi.

Tubeless Ready: lżejsza konstrukcja, całkowicie szczelna przy zastosowaniu uszczelniacza w płynie

## UST TUBELESS



### Trakcja i kontrola

Uniwersalny standard dla systemu Tubeless, zapewnia doskonałe spasowanie ogumienia do obręczy. System poprawia toczenie kół i kontrolę nad rowerem, jest wygodny w użytkowaniu, redukuje ryzyko przebić. Obręcz jest szczelna bez dodatkowych materiałów jak opaski, dętki czy płyny. Umożliwia jazdę z niskimi ciśnieniami. Zgodny ze wszelkimi typami ogumienia jak: UST, Tubeless ready, tubetype.



## Mavic Claw Pro XL

Masa opony: 990 g

Najlepsza opona pod szerokie obręcze, do agresywnego ścigania w enduro, na każde warunki. Podwójny opłot gęstości 66 TPI, supermiękka mieszanka gumy, wysokie i szeroko rozstawione klocki bieżnika idealnie sprawdzają się na najtrudniejszych trasach. Wzór bieżnika zaprojektowano, by łatwo czyścił się z błota. Rozmiar i kształt optymalne z obręczami szerokości wewnętrznej 28 mm.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: Dual Compound, mieszanka X-mix (twardość 50/40A)
- Opłot: 2x66 TPI
- Kompatybilność: UST Tubeless Ready

MV39243525 | 1700253 27,5" 2,5



## Mavic Charge Pro XL

Masa opony (26/29"): 950/1000 g

Przyczepność i kontrola w zakrętach dzięki miękkiej mieszance Super Contact Compound oraz bieżnikowi z wysokimi klockami bocznymi i agresywnymi po środku dla lepszej wydajności hamowania. Szerokość opony, podwójny opłot Guard 2 gęstości 66 TPI i technologia UST Tubeless umożliwiają jazdę w trudnym terenie bez zwiększonego ryzyka przebić.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: mieszanka SCC—Super Contact Compound (twardość 50A)
- Opłot: 2x66 TPI
- Kompatybilność: UST Tubeless Ready

MV39408924 | 1700253 26" 2,4  
MV39409133 | 1700253 29" 2,35



## Mavic Crossmax Charge XL

Masa opony: 990 g

Przyczepność i kontrola – przednia opona do ścigania w enduro. Agresywny wzór bieżnika sprawdza się podczas hamowania i w zakrętach. Guma SCC odpowiada za niesamowitą przyczepność a konstrukcja Guard2 pozwala na szybką jazdę z zaufaniem do wytrzymałości w każdych warunkach. Wysokie klocki boczne poprawiają trzymanie w zakrętach. Agresywne klocki na środku dają przewidywalne i efektywne hamowanie. Opony zaprojektowane, by zmaksymalizować wydajność przedniego koła Crossmax XL Pro. Dostępna w rozmiarze 27,5x2,4".

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: Single Compound, mieszanka Super Contact Compound
- Opłot: 2x66 TPI
- Kompatybilność: UST Tubeless Ready

MV37904524 | 1700253 LTD 27,5"x2,4", czarny żółty



## Mavic Quest Pro XL

Masa opony (26/27,5/29"): 840/940/920 g

Trakcja i kontrola – tylna opona do ścigania w enduro. Większa objętość opony 2,4" i dwie mieszanki gumy X-Mix o twardościach 50A i 40A stanowią idealną kompozycję cech dla tylnej opony do enduro, dzięki wysokiemu komfortowi, niskim oporom toczenia i świetnej trakcji. Z dwuwarstwowym opłotem Guard 2 i technologią UST Tubeless są niezawodne, zmniejszając ryzyko przebicia opony. Dostępne do kół 26", 27,5" i 29".

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: Dual Compound, mieszanka X-mix (twardość 50A/40A)
- Opłot: 2x66 TPI
- Kompatybilność: UST Tubeless Ready

MV39409024 | 1700253 26x2,4"  
MV39243624 | 1700253 27,5x2,4"  
MV39409233 | 1700253 29x2,35"



## Mavic Crossmax Quest XL

Masa opony: 850/870/920 g

Przyczepność i trakcja – tylna opona do ścigania w enduro. Umożliwia wydajne napędzanie roweru dzięki dwóm mieszankom X-Mix. Twardszej po środku bardziej odpornej na zużycie i o mniejszych oporach toczenia i miękkiej na bokach lepiej trzymającej w zakrętach. Konstrukcja dwuwarstwowa Guard 2 zapewnia niezawodność w każdych warunkach. Kompatybilność z systemem UST jeszcze bardziej zmniejsza ryzyko przebicia. Dostępne do kół 27,5".

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: Dual Compound, mieszanka X-mix (twardość 50A/40A)
- Opłot: 2x66 TPI
- Kompatybilność: UST Tubeless Ready

MV37904624 | 1700253 LTD 27,5x2,4", czarny żółty







### Mavic CXR Ultimate GripLink—opona

Masa: 200 g

Pierwsza opona zaprojektowana razem z dedykowaną obręczą, by poprawić aerodynamikę i kontrolę. Przednia opona jako krawędź natarcia roweru jest kluczem do jego szybkości. Miejsce łączenia Yksion CXR i Cosmic CXR jest wygładzone przez osłony aerodynamiczne CX01, tworząc najszybszy dostępny system koło-opona. Bieżnik i mieszanka gumowa optymalizują przyczepność w zakrętach. Dostępne w szerokości 23 mm (SSC). Dostarczane z osłonami CX01.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Dual Compound GripLink
- Oplot: nylonowy 127 TPI
- Wzmocnienia antyprzebiocowe z nylonu
- Ciśnienie: 7–9 bar
- Jedyna opona kompatybilna z osłonami aerodynamicznymi CX01

MV37805023 | 1700209 | 23mm, przednia, opona+osłona CX01



### Mavic CXR Ultimate PowerLink—opona

Masa: 200 g

Pierwsza opona zaprojektowana razem z dedykowaną obręczą, by poprawić aerodynamikę i kontrolę. Opona jako krawędź natarcia i zejścia jest kluczem do prędkości. Miejsce łączenia Yksion CXR i Cosmic CXR jest wygładzone przez osłony aerodynamiczne CX01, tworząc najszybszy dostępny system koła z ogumieniem. Wzór bieżnika zmniejsza opory toczenia. Dostarczana w wersji 23 mm SSC razem z listwami CX01.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Dual Compound PowerLink
- Oplot: nylonowy 127 TPI
- Wzmocnienia antyprzebiocowe z nylonu
- Ciśnienie: 7–9 bar
- Jedyna opona kompatybilna z osłonami aerodynamicznymi CX01

MV37805123 | 1700209 | 23mm, tylna, opona+osłona CX01



### Mavic Yksion Pro GripLink—szytka

Masa szytki: 230/270 g

Nowa szytka Yksion Pro GripLink stanowi o różnicę w zakrętach. Powstała, by podnieść osiągi systemu przedniego koła. Przyczepna mieszanka, poprawiająca odprowadzanie wody wzór bieżnika i keklarowa osłona antyprzebiocowa dają bezpieczeństwo w każdych warunkach pogodowych i na każdej nawierzchni. Dostępne w wersjach o szerokości 23 mm (SSC lub białe napisy) oraz 25 mm (SSC).

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Single Compound GripLink
- Oplot: nylonowy 210 TPI
- Ciśnienie: 7–10/11 bar (25/23 mm)

MV37804423 | 1700368 | 23mm 016 SSC  
 MV37804425 | 1700368 | 25mm 016 SSC  
 MV37804523 | 1700368 | 23mm 016 białe napisy  
 MV39435725 | 1700368 | 25mm 017 Haute Route



### Mavic CXR Ultimate GripLink—szytka

Masa szytki: 230 g

Pierwsza szytka zaprojektowana razem z dedykowaną obręczą, by poprawić aerodynamikę i kontrolę. Przednia szytka jako krawędź natarcia roweru jest kluczem do jego szybkości. Yksion CXR i Cosmic CXR łączą się w jeden kształt dzięki osłonom aerodynamicznym CX01, tworząc najszybszy dostępny system koło-szytka. Bieżnik i mieszanka gumowa optymalizują przyczepność w zakrętach. Dostępne w szerokości 23 mm (SSC). Dostarczane z osłonami CX01.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Single Compound GripLink
- Oplot: nylonowy 210 TPI
- Wzmocnione boki—jedyna szytka kompatybilna z osłonami aerodynamicznymi CX01

MV37804223 | 1700398 | 23mm, przednia, szytka+osłona CX01



### Mavic CXR Ultimate PowerLink—szytka

Masa szytki: 230 g

Pierwsza szytka zaprojektowana razem z dedykowaną obręczą, by poprawić aerodynamikę i kontrolę. Szytka jako prowadząca i przecinająca powietrze krawędź jest kluczem do prędkości. Yksion CXR i Cosmic CXR łączą się w jeden kształt dzięki osłonom aerodynamicznym CX01, tworząc najszybszy dostępny system koła z ogumieniem. Wzór bieżnika zmniejsza opory toczenia. Dostępna w wersji 23 mm SSC razem z listwami CX01.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Single Compound PowerLink
- Oplot: nylonowy 210 TPI
- Wzmocnione boki—jedyna szytka kompatybilna z osłonami aerodynamicznymi CX01

MV37804323 | 1700398 | 23mm, tylna, szytka+osłona CX01



### Mavic Yksion Pro GripLink—opona

Masa opony: 190/210 g

Nowa opona Yksion Pro GripLink stanowi o różnicę w zakrętach. Powstała, by podnieść osiągi systemu przedniego koła. Przyczepna mieszanka, poprawiająca odprowadzanie wody wzór bieżnika i keklarowa osłona antyprzebiocowa dają bezpieczeństwo w każdych warunkach pogodowych i na każdej nawierzchni. Dostępne w wersjach o szerokości 23, 25 mm (SSC lub białe napisy) i 28 mm (białe napisy).

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Single Compound GripLink
- Oplot: nylonowy 127 TPI
- Wzmocnienie antyprzebiocowe z keklaru
- Ciśnienie: 7–8,7/7,7 bar (25/23 mm)

MV37805223 | 1700195 | 23mm, SSC  
 MV37805225 | 1700195 | 25mm, SSC  
 MV37805323 | 1700195 | 23mm, białe napisy  
 MV37805325 | 1700195 | 25mm, białe napisy  
 MV37805328 | 1700195 | 28mm, białe napisy  
 MV39486325 | 1700195 | 25mm, Riding is Believing  
 MV39435925 | 1700195 | 25mm, Haute Route





### Mavic Yksion Pro PowerLink—szytka

Masa sztytki: 230/270 g

Nowa sztytka Yksion Pro PowerLink została zaprojektowana, by nadać rowerowi szybkości i podnieść wydajność tylnego koła. Mieszanka gumy, wzór bieżnika i wzmocniony nylonem, a zarazem podatny, opłot mają za zadanie poprawić efektywność toczenia i uczynić z niej jedną z najszybszych opon rowerowych. Dostępne w wersjach o szerokości 23 mm (SSC lub białe napisy) i 25 mm (SSC).

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Single Compound PowerLink
- Opłot: nylonowy 210 TPI
- Ciśnienie: 7–10/11 bar (25/23 mm)

MV37804623		1700368	23mm, SSC
MV37804625		1700368	25mm, SSC
MV37804723		1700368	23mm, białe napisy
MV39435825		1700368	25mm 017 Haute Route



### Mavic Yksion Elite Guard—opona

Masa opony: 230 g

Bezpieczna i wytrzymała. Nowa Yksion Elite Guard doskonale łączy najwyższą przyczepność z wysoką odpornością na przebicia i przecięcia. Wzór bieżnika sprzyja odprowadzaniu wody, wzmacniając przyczepność uzyskiwaną dzięki miękkiej mieszance. Opłot na całej szerokości wzmacnia nylonowa wkładka. Idealna do treningu.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Super Sticky Single Compound
- Opłot: nylonowy 120 TPI
- Wzmocnienie antyprzebiciowe z nylonu na całej szerokości
- Ciśnienie: 7–9 bar

MV37805625		1700109	25mm, białe napisy
MV37805628		1700155	28mm, białe napisy



### Mavic Yksion Elite Allroad—opona

Masa opony: 330 g

Dzięki tej nowej oponie możliwe staje się przekroczenie granic tradycyjnej definicji roweru szosowego i jazda również po drogach o złej nawierzchni i szutrowych.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Single Compound
- Opłot: nylonowy 120 TPI
- Wzmocnienie antyprzebiciowe Guard z nylonu
- Ciśnienie: max ciśnienie 6,5 bar
- Kompatybilność: UST Tubeless Ready

MV38012230		1700258	30mm, białe napisy
------------	--	---------	--------------------



### Mavic Yksion Pro PowerLink—opona

Masa opony: 190/210 g

Nowa opona Yksion Pro PowerLink została zaprojektowana, by nadać rowerowi szybkości i podnieść wydajność tylnego koła. Mieszanka gumy, wzór bieżnika i wzmocniony nylonem, a zarazem podatny, opłot mają za zadanie poprawić efektywność toczenia i uczynić z niej jedną z najszybszych opon rowerowych. Dostępne w wersjach o szerokości 23, 25 mm (SSC lub białe napisy) i 28 mm (białe napisy).

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Single Compound PowerLink
- Opłot: nylonowy 127 TPI
- Wzmocnienie antyprzebiciowe z nylonu
- Ciśnienie: 7–8,7/7,7 bar (25/23 mm)

MV37805423		1700195	23mm, SSC
MV37805425		1700195	25mm, SSC
MV37805523		1700195	23mm, białe napisy
MV37805525		1700195	25mm, białe napisy
MV37805528		1700195	28mm, białe napisy
MV39486425		1700195	25mm, Riding is Believing
MV39436025		1700195	25mm, Haute Route



**NOWOŚĆ 2017**  
Mavic Yksion—opona

Masa opony: 250/280 g

Przystępna cenowo opona Yksion o osiągniętych, jakości, bezpieczeństwie i trwałości charakterystycznych dla opon Mavic. Jedna, nowa mieszanka gumy poprawiająca przyczepność. Aramidowe stopki zmniejszają ogólną masę.

**SPECYFIKACJA:**

- Jedna mieszanka gumowa
- Opłot: nylonowy 30 TPI
- Ciśnienie: 7–7,7 bar

MV39243725		1700109	25mm
MV39243728		1700109	28mm



### Mavic Yksion Elite—opona

Masa opony: 210/225 g

Koło do codziennego użytku zasługuje na oponę stworzoną z myślą o wymaganiach każdego dnia. Yksion Comp cechuje się opłotem o wysokiej gęstości dającym komfort i niską masę, połączonym z uniwersalną mieszanką gumową o najlepszej kombinacji przyczepności, efektywności i wytrzymałości. Dostępne w wersjach o szerokości 23 mm i 25 mm.

**SPECYFIKACJA:**

- Jedna mieszanka gumowa
- Opłot: nylonowy 120 TPI
- Ciśnienie: 7–9 bar

MV37805723		1700155	23mm, czarny
MV37805725		1700155	25mm, czarny





# OBREĆZE Mavic

Do wszystkich zastosowań.



## Mavic A 719

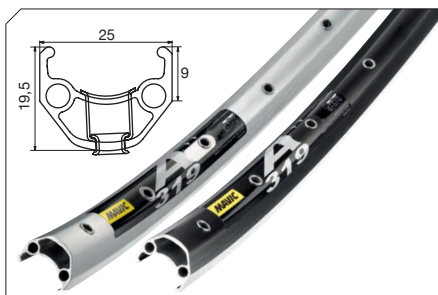
Masa: 565 g

Niezawodna i wytrzymała, z najbardziej cenionymi technologiami Mavica. A 719 to obręcz referencyjna dla zastosowań trekkingowych i na dalekie wyprawy. Spawana SUP, szeroka, z bokami UB Control. Dzięki swej niezawodności pozwala pokonywać kilometry na drogach nawet najgorszej jakości.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: Mxstal
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- Nitowanie: podwójne
- Kompatybilność rozmiarów opony: 622×19
- Rekomendowana szerokość opony: 28 – 47 mm
- Średnica otworu wentyla: 8,5 mm
- Rekomendowana długość nypła: 12 mm
- Rekomendowane rozmiary taśmy: 622×20×0,6
- Dostępny kolor: czarny

MVJ2440132 | 1700255 32 otw., czarny  
MVJ2440136 | 1700255 36 otw., czarny



## Mavic A 319

Masa: 595 g

Dzięki wysokiej jakości aluminium 6061 i podwójnemu nitowaniu ta obręcz o szerokości 25 mm jest perfekcyjnie dostosowana do wymagań współczesnego trekkingu i wypraw. Jest mocna, wytrzymała i pozwala na użycie opon o szerokości do 50 mm.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: aluminium 6106
- Łączenie: na piny
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- Nitowanie: podwójne
- Kompatybilność rozmiarów opony: 622×19
- Rekomendowana szerokość opony: 28 – 47 mm
- Średnica otworu wentyla: 8,5 mm
- Rekomendowana długość nypła: 12 mm
- Rekomendowane rozmiary taśmy: 622×20×0,6
- Dostępne kolory: czarny, srebrny

MVJ2450132 | 1700165 32 otw., czarny  
MVJ2450136 | 1700165 36 otw., czarny  
MVJ2450232 | 1700155 32 otw., srebrny  
MVJ2450236 | 1700155 36 otw., srebrny



## Mavic A 119

Masa: 540 g

Łączona na piny obręcz, została zoptymalizowana by oferować najlepszy stosunek wydajności do ceny. Zewnętrzny rowek sygnalizujący zużycie powierzchni hamulcowej czyni eksploatację bezpieczniejszą dla początkujących amatorów roweru.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: aluminium 6106
- Łączenie: na piny
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- Nitowanie: pojedyncze
- Kompatybilność rozmiarów opony: 622×19
- Rekomendowana szerokość opony: 28 – 47 mm
- Średnica otworu wentyla: 8,5 mm
- Rekomendowana długość nypła: 12 mm
- Rekomendowane rozmiary taśmy: 622×20×0,6
- Dostępne kolory: czarny, srebrny

MVJ2460132 | 170099 32 otw., czarny  
MVJ2460136 | 170099 36 otw., czarny





## Mavic CXP Pro

Masa: 470 g

Dzięki aerodynamicznemu profilowi o wysokości 23 mm, CPX 33 przesuwa się gładko przez powietrze, a stop Maxtal pozwala zachować jej niską masę. Spawana SUP i nitowana jest mocna i trwała.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: Maxtal
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- Nitowanie: profilowane
- Kompatybilność rozmiarów opony: 622x15
- Rekomendowana szerokość opony: 19 – 28 mm
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypła: 14 mm
- Rekomendowane rozmiary taśmy: 622x18x0,6
- Dostępne kolory: czarny

MVJ2380132 | 1700255 32 otw., czarny  
MVJ2380136 | 1700255 36 otw., czarny



## Mavic CXP Elite

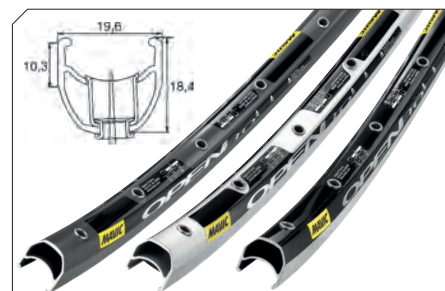
Masa: 510 g

Aerodynamiczna obręcz szosowa o atrakcyjnym wyglądzie wykonana z łączonego pinami profilu. Spełnia najbardziej wyrafinowane wymagania.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: aluminium 6106
- Łączenie: na piny
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- Nitowanie: brak
- Kompatybilność rozmiarów opony: 622x15
- Rekomendowana szerokość opony: 19 – 28 mm
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypła: 12 mm
- Rekomendowane rozmiary taśmy: 622x18x0,6
- Dostępne kolory: czarny

MVJ2390128 | 1700149 28 otw., czarny szt.  
MVJ2390132 | 1700149 32 otw., czarny szt.



## Mavic Open Pro C

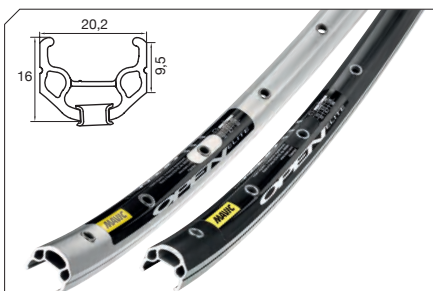
Masa: 435/390 g (700/650)

Open Pro to najnowsze wcielenie obręczy Mavic Open i za razem najbardziej zaawansowana jej ewolucja. Zoptymalizowana do granic potencjału dostępnego w użytym materiale, Open Pro jest najprawdopodobniej najlepszą aluminiową obręczą szosową.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: Maxtal
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- Nitowanie: podwójne
- Kompatybilność rozmiarów opony: 622x15, 571x15
- Rekomendowana szerokość opony: 19 – 28 mm
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypła: 12 mm
- Rekomendowane rozmiary taśmy: 622x16x0,6/ 571x18x0,6
- Dostępne kolory: czarny, srebrny, CD

MVJ2420132 | 1700259 32 otw., CD  
MVJ2420136 | 1700259 36 otw., CD  
MVJ2420228 | 1700239 28 otw., czarny  
MVJ2420232 | 1700239 32 otw., czarny  
MVJ2420236 | 1700239 36 otw., czarny  
MVJ2420332 | 1700239 26" (650C), 32 otw., czarny  
MVJ2420432 | 1700219 32 otw., srebrny  
MVJ2420436 | 1700219 36 otw., srebrny



## Mavic Open Elite

Masa: 490 g

Klasykna obręcz dla początkujących. Jako dumny spadkobierca takich modeli jak MA2, MA40 i MA3, Open Sport to perfekcyjne połączenie cech właściwych dla obręczy Mavic. Optymalny balans wytrzymałości, niskiej masy i ceny.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: 6106 aluminium
- Łączenie: na piny
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- Nitowanie: pojedyncze
- Kompatybilność rozmiarów opony: 622x15
- Rekomendowana szerokość opony: 19 – 32 mm
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypła: 12 mm
- Rekomendowane rozmiary taśmy: 622x18x0,6
- Dostępne kolory: czarny, srebrny

MVJ2430132 | 1700139 32 otw., czarny  
MVJ2430136 | 1700139 36 otw., czarny  
MVJ2430232 | 1700129 32 otw., srebrny  
MVJ2430236 | 1700129 36 otw., srebrny



## Mavic Open Pro T

Masa: 360 g

Ekstremalnie lekka, najlepsza szosowa obręcz pod szytkę. Jako jedyny model do szytek w gamie, Reflex łączy w sobie wszystkie doświadczenia dekad prac rozwojowych nad lekkimi profilami dla tego typu ogumienia. Zastosowano w niej takie technologie jak SUP, Maxtal, UB Control, CD.

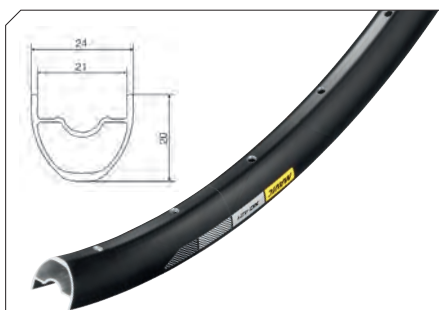
### SPECYFIKACJA:

- Materiał: Maxtal
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- Nitowanie: podwójne
- Kompatybilność rozmiarów szytki: 633
- Rekomendowana szerokość szytki: 20 – 22 mm
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypła: 12 mm
- Taśma: niekompatybilna
- Dostępne kolory: srebrny, CD

MVJ2410132 | 1700259 32 otw., CD, szytka  
MVJ2410232 | 1700219 32 otw., srebrny, szytka  
MVJ2410236 | 1700219 36 otw., srebrny, szytka







NOWOŚĆ 2017

### Mavic XC 421 Disc

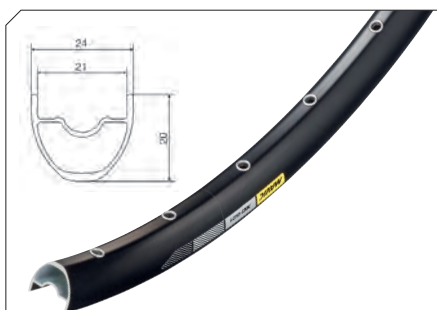
Masa (27,5/29"): 419/488 g

Najbardziej dostępna cenowo nowa obręcz do cross country. Kompatybilna z oponami Tubeless Ready. Proste ścianki boczne bez zaczepów opon zmniejszają ryzyko przebicia opony przy dobieciu.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: aluminium 6061
- Łączenie: wkładka
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: brak
- Kompatybilność rozmiarów opony: 559x21/622x21
- Rekomendowana szerokość opony: 1,3" – 2,7"
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 14 mm
- Taśma: 25 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ3160128		1700179	27,5" 28 otw. czarny
MVJ3160132		1700179	27,5" 32 otw. czarny
MVJ3170128		1700179	29" 28 otw. czarny
MVJ3170132		1700179	29" 32 otw. czarny



NOWOŚĆ 2017

### Mavic XC 621 Disc

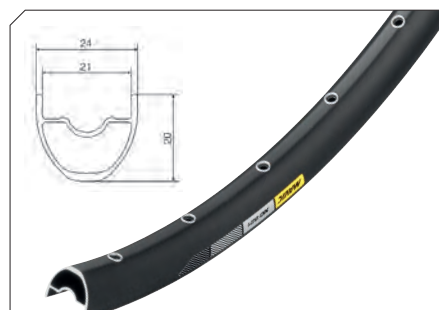
Masa (27,5/29"): 427/454 g

Obręcz cross country kompatybilna z Tubeless Ready. Proste ścianki bez zaczepów opon zmniejszają ryzyko przebicia opony przy dobieciu.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: aluminium 6061
- Łączenie: wkładka
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: pojedyncze
- Kompatybilność rozmiarów opony: 559x21/622x21
- Rekomendowana szerokość opony: 1,3" – 2,7"
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 14 mm
- Taśma: 25 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ3140128		1700269	27,5" 28 otw. czarny
MVJ3140132		1700269	27,5" 32 otw. czarny
MVJ3150128		1700269	29" 28 otw. czarny
MVJ3150132		1700269	29" 32 otw. czarny



NOWOŚĆ 2017

### Mavic XC 821 Disc

Masa (27,5/29"): 428/454 g

Obręcz cross country kompatybilna z Tubeless Ready. Proste ścianki bez zaczepów opon zmniejszają ryzyko przebicia opony przy dobieciu.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: aluminium 6061
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: pojedyncze
- Kompatybilność rozmiarów opony: 559x21/622x21
- Rekomendowana szerokość opony: 1,3" – 2,7"
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 14 mm
- Taśma uszczelniająca: 25 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ3120128		1700329	27,5" 28 otw. czarny
MVJ3120132		1700329	27,5" 32 otw. czarny
MVJ3130128		1700329	29" 28 otw. czarny
MVJ3130132		1700329	29" 32 otw. czarny



NOWOŚĆ 2017

### Mavic EX 830 Disc

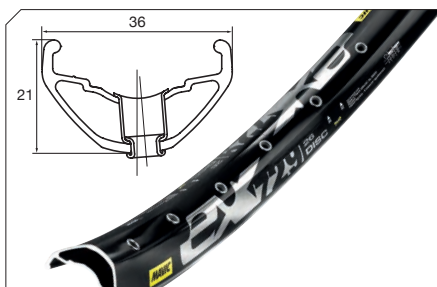
Masa: 575 g

Obręcze do jazdy ekstremalnej. Szeroka, kompatybilna z oponami Tubeless Ready dzięki prostym ściankom bez zaczepów, co dodatkowo podnosi odporność na zniszczenie opony podczas dobiecia.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: aluminium 6061
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: pojedyncze
- Kompatybilność rozmiarów opony: 559x30
- Rekomendowana szerokość opony: 2,0" – 3,0"
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 14 mm
- Taśma uszczelniająca: 32 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ3300132		1700329	27,5" 32 otw. czarny
MVJ3300136		1700329	27,5" 36 otw. czarny



### Mavic EX 729 Disc

Masa: 675/710 g

Referencyjna obręcz do ekstremalnego MTB. Podwójnie nitowana konstrukcja i spawanie metodą SUP zapewnia jej wytrzymałość niezbędną, by znieść najbardziej agresywne użycie. Szeroka na 36 mm pozwala wymagającym użytkownikom stosować najgrubsze opony.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: Mxxtal
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: podwójne
- Kompatybilność rozmiarów opony: 559x29, 584x29
- Rekomendowana szerokość opony: 2,3" – 3"
- Średnica otworu wentyla: 8,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 12 mm
- Taśmy: 559x20x0,6, 584x20x0,6 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ2830132		1700289	26", 32 otw., czarny
MVJ2830136		1700289	26", 36 otw., czarny
MVJ2900132		1700289	27,5", 32 otw., czarny



NOWOŚĆ 2017

### Mavic EX 630 Disc

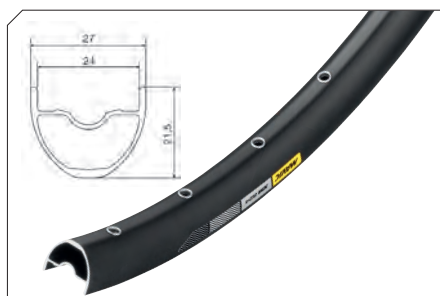
Masa: 581 g

Obręcze typu Tubeless Ready do jazdy ekstremalnej. Szeroka, kompatybilna z oponami Tubeless Ready dzięki prostym ściankom bez zaczepów, co dodatkowo podnosi odporność na zniszczenie opony podczas dobiecia.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: aluminium 6061
- Łączenie: wkładka
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: pojedyncze
- Kompatybilność rozmiarów opony: 584x30
- Rekomendowana szerokość opony: 2,0" – 3,0"
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 14 mm
- Taśma uszczelniająca: 32 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ3310132		1700269	27,5" 32 otw. czarny
MVJ3310136		1700269	27,5" 36 otw. czarny



NOWOŚĆ 2017

## Mavic XM 824 Disc

Masa (27,5/29"): 462/494 g

Wydajna, wszechstronna i zwinna obręcz typu trial. Szeroko rozstawione proste ścianki boczne sprawiają, że opona ma większą objętość i wraz z technologią Tubeless Ready jest stabilniejsza przy niskich ciśnieniach łącząc komfort, trąkcję, przyczepność i bezpieczeństwo.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: aluminium 6061
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: pojedyncze
- Kompatybilność rozmiarów opony: 559x24/622x24
- Rekomendowana szerokość opony: 1,5" – 3,0"
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 14 mm
- Taśma uszczelniająca: 25 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ3180132 | 1700179 27,5" 32 otw. czarny  
MVJ3190132 | 1700269 29" 32 otw. czarny



## Mavic XM 719 Disc

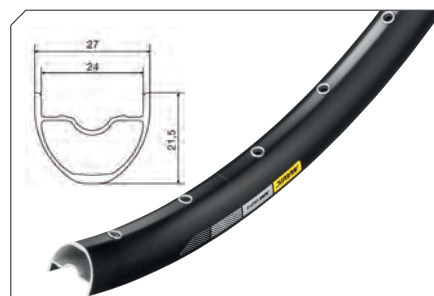
Masa: 460/510 g

Wystarczająco szeroka, by pozwalała na użycie opon o większej objętości, wciąż w rozsądnej wadze. To odpowiedź na najbardziej wysublimowane oczekiwania użytkowników MTB. Spawana SUP oferuje niską masę i niezawodność. Dostępna w rozmiarze 26 i 29".

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: Maxtal
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: pojedyncze
- Kompatybilność rozmiarów opony: 559x19
- Rekomendowana szerokość opony: 1,5" – 2,3"
- Średnica otworu wentyla: 8,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 12 mm
- Taśma: 559x20x0,6 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ2730132 | 1700245 26", 32 otw. czarny szt.  
MVJ2730136 | 1700245 26", 36 otw. czarny szt.



NOWOŚĆ 2017

## Mavic XM 624 Disc

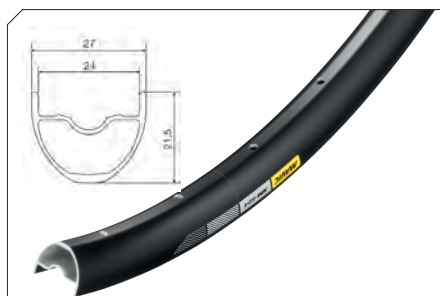
Masa (27,5/29"): 452/480 g

Wszechstronna obręcz typu trial. Szeroko rozstawione proste ścianki boczne sprawiają, że opona ma większą objętość i wraz z technologią Tubeless Ready jest stabilniejsza przy niskich ciśnieniach łącząc komfort, trąkcję, przyczepność i bezpieczeństwo.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: aluminium 6061
- Łączenie: wkładka
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: pojedyncze
- Kompatybilność rozmiarów opony: 559x24/622x24
- Rekomendowana szerokość opony: 1,5" – 3,0"
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 14 mm
- Taśma uszczelniająca: 25 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ3200132 | 1700269 27,5" 32 otw. czarny  
MVJ3210132 | 1700179 29" 32 otw. czarny



NOWOŚĆ 2017

## Mavic XM 424 Disc

Masa (27,5/29"): 455/482 g

Przystępna cenowo obręcz typu trial. Szeroko rozstawione proste ścianki boczne sprawiają, że opona ma większą objętość i wraz z technologią Tubeless Ready jest stabilniejsza przy niskich ciśnieniach łącząc komfort, trąkcję, przyczepność i bezpieczeństwo.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: aluminium 6061
- Łączenie: wkładka
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: brak
- Kompatybilność rozmiarów opony: 559x24/622x24
- Rekomendowana szerokość opony: 1,5" – 3,0"
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 14 mm
- Taśma uszczelniająca: 25 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ3220132 | 1700179 27,5" 32 otw. czarny  
MVJ3230132 | 1700179 29" 32 otw. czarny



## Mavic XM 119 Disc

Masa: 480 g

Obręcz o najlepszym stosunku jakości do ceny. Szeroka, by umożliwić stosowanie opon o dużej objętości, zaprojektowana z myślą o wymogach stosowania hamulców tarczowych. XM 119 Disc to jedna z najwyższej jakości propozycji w segmencie dla początkujących. Dostępna w rozmiarach 26, 27,5" i 29".

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: aluminium 6106
- Łączenie: na piny
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: brak
- Kompatybilność rozmiarów opony: 559x19/584x19/622x19 mm
- Rekomendowana szerokość opony: 1,5" – 2,3"
- Średnica otworu wentyla: 8,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 12 mm
- Rekomendowane rozmiary taśmy: 559x20x0,6/584x20x0,6/622x20x0,6 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ2680132 | 1700115 26", 32 otw., czarny  
MVJ2590132 | 1700129 27,5", 32 otw., czarny  
MVJ2720132 | 1700129 29", 32 otw., czarny  
MVJ2720136 | 1700129 29", 36 otw., czarny



## Mavic XM 117

Masa: 440 g

Zoptymalizowany profil, powierzchnie hamowania UB Control. XM 117 w segmencie dla początkujących to jedna z najwyższej jakości obręczy.

### SPECYFIKACJA:

- Materiał: aluminium 6106
- Łączenie: na piny
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: UB Control
- Nitowanie: brak
- Kompatybilność rozmiarów opony: 559x17
- Rekomendowana szerokość opony: 1" – 2,1"
- Średnica otworu wentyla: 8,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 12 mm
- Rekomendowane rozmiary taśmy: 559x18x0,6
- Dostępne kolory: czarny

MVJ2610132 | 1700107 32 otw., czarny  
MVJ2610136 | 1700107 36 otw., czarny







NOWOŚĆ 2017

### Mavic EN 827 Disc

Masa: 490/518 g

Dynamiczna i wytrzymała obręcz typu trail o najwyższych parametrach. Lekka i szeroka, kompatybilna z oponami typu Tubeless Ready.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: aluminium 6061
- Łączenie: spaw SUP
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: pojedyncze
- Kompatybilność rozmiarów opony: 584x27/622x27
- Rekomendowana szerokość opony: 1,8" – 3,0"
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 14 mm
- Taśma uszczelniająca: 28 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ3240132 | 1700329 27,5" 32 otw. czarny  
 MVJ3250132 | 1700329 29" 32 otw. czarny



NOWOŚĆ 2017

### Mavic EN 627 Disc

Masa: 492/523 g

Dynamiczna i wytrzymała obręcz typu trail. Lekka i szeroka, kompatybilna z oponami typu Tubeless Ready.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: aluminium 6061
- Łączenie: wkładką
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: pojedyncze
- Kompatybilność rozmiarów opony: 584x27/622x27
- Rekomendowana szerokość opony: 1,8" – 3,0"
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 14 mm
- Taśma uszczelniająca: 28 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ3260132 | 1700269 27,5" 32 otw. czarny  
 MVJ3270132 | 1700269 29" 32 otw. czarny



NOWOŚĆ 2017

### Mavic EN 427 Disc

Masa: 485/515 g

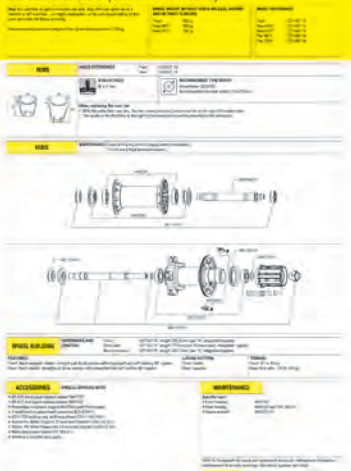
Dynamiczna i wytrzymała obręcz typu trail. Lekka i szeroka, kompatybilna z oponami typu Tubeless Ready.

**SPECYFIKACJA:**

- Materiał: aluminium 6061
- Łączenie: wkładką
- Wiercenie: tradycyjne
- Powierzchnia hamowania: hamulec tarczowy
- Nitowanie: brak
- Kompatybilność rozmiarów opony: 584x27/622x27
- Rekomendowana szerokość opony: 1,8" – 3,0"
- Średnica otworu wentyla: 6,5 mm
- Rekomendowana długość nypla: 14 mm
- Taśma uszczelniająca: 28 mm
- Dostępne kolory: czarny

MVJ3280132 | 1700179 27,5" 32 otw. czarny  
 MVJ3290132 | 1700179 29" 32 otw. czarny

**KSYRIUM SLS (clincher version)**

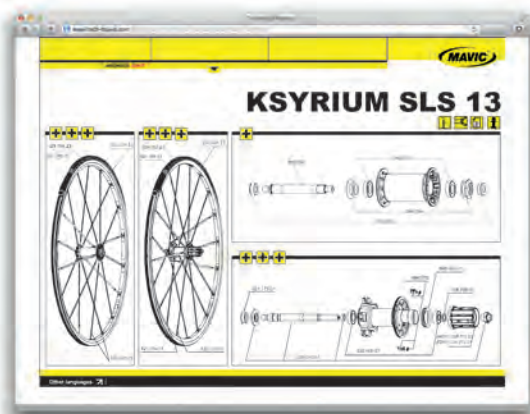


INFORMACJI TECHNICZNYCH ORAZ O CZĘŚCIACH SERWISOWYCH SZUKAJ W PROFESJONALNEJ POMOCY ONLINE

[HTTP://TECH-MAVIC.COM](http://tech-mavic.com)

**UŻYTKOWNIK (LOGIN):** mavic-com  
**HASŁO (PASSWORD):** dealer

Strona pomocy online jest źródłem informacji technicznych i serwisowych dotyczących wszystkich produktów Mavic'a. Pozwala zidentyfikować i rozwiązać wszystkie problemy ze znajdującymi się w obiegu częściami. Po zalogowaniu można rozpoznać model i rocznik koła na podstawie jego numeru seryjnego w sekcji „Wheel Model Finder”.



# BUTY

## MAVIC ERGO DIAL II



Łatwy w użyciu i precyzyjny system zapięcia opracowany przez Mavic'a.

Mikroregulacja w obie strony – zaciskanie i luzowanie, żeby szybko osiągnąć idealne dopasowanie.

## MAVIC ERGO DIAL QR



Łatwy w użyciu i precyzyjny system zapięcia opracowany przez Mavic'a.

Mikroregulacja podczas zaciskania i funkcja szybkiego pełnego zluźnienia żyłki.

## EGRO BONDED UPPER



Wierzchni skonstruowany z myślą o wygodzie i niskiej masie.

Innowacyjna, klejona konstrukcja eliminuje sztyłe łączenia.

Wyjątkowo komfortowa, bez punktów zwiększonego ucisku, bardzo lekka.

## ENERGY FRAME



Wyjątkowa stabilność trzymania stopy. Karbonowy szkielet wierzchu buta wzmacniający i usztywniający jego konstrukcję.

Tkane włókna karbonowe w giętkim polimerze poprawiające trzymania stopy i transfer energii.

## ENDOFIT™ TONGUE



Konstrukcja Endofit to wewnętrznie przylegająca rękaw z językiem dokładnie otulający stopę w miejscach, gdzie zapewnia największy komfort. Technologia marki Salomon.

## ERGO 3D TONGUE



Język z siateczki trzymający stabilnie stopę, komfortowy i przewiewny.

Konstrukcja „na zakładkę”.

Z otwartej siateczki 3D.

## EGRO STRAP



Funkcjonalne zapięcie na rzep z aramidowymi sznurkami.

Bardzo wytrzymałe aramidowe pętle ściągające poprowadzone przez aluminiowe oczka.

Optymalna wydajność i trwałość.

## ERGO RATCHET



Najnowsze niskoprofilowe zapięcie z paskiem zębatym. Umożliwia precyzyjne dopasowanie buta do stopy.

Ergonomicznie usytuowany mechanizm luzowania zapobiegający przypadkowemu otwarciu.

## QUICK LACE



Opatentowany, lekki system sznurowania zapinany jednym pociągnięciem. Blokowany zaciskany zamknięciem.

Aramidowe sznurówki.

## ENERGY LOCK CARBON COMP



W pełni karbonowy zapiętek zapewnia świetne trzymania pięty.

Minimalna masa dla maksymalnej wydajności transferu energii.

Precyzyjnie obejmuje tył stopy nad kością piętową. 50% lżejszy od zapiętek z wtryskiwanego tworzywa.

### OBUWIE

DŁUGOŚĆ STOPY (w mm)	EUR	UK
226.9	36	3.5
231.2	36 2/3	4
235.3	37 1/3	4.5
239.6	38	5
243.8	38 2/3	5.5
248.1	39 1/3	6
252.2	40	6.5
256.5	40 2/3	7
260.7	41 1/3	7.5
265.0	42	8
269.2	42 2/3	8.5
273.5	43 1/3	9
277.6	44	9.5
281.9	44 2/3	10
286.1	45 1/3	10.5
290.4	46	11
294.5	46 2/3	11.5
298.8	47 1/3	12
303.0	48	12.5
307.3	48 2/3	13





## Mavic Cosmic Ultimate II

Masa: 240 g (rozmiar 8,5)

Najbardziej zaawansowane połączenie transferu mocy, lekkości i komfortu. Używane przez profesjonalistów. Topowy model, na który składają się najlepsze technologie Mavic'a jak precyzyjnie, regulowane zapięcie Ergo Dial II, super lekka konstrukcja ze sztywnej, niską podszewką karbonową stanowiącą o wydajności pedalowania. Komfort poprawiają nowa wkładka Ergo Fit 3D+ OrthoLite® i język Ergo 3D Tongue.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Full Carbon SLR Outsole, Energy Frame Carbon, Energy Lock Carbon Comp)
- Ergo Ride (Mavic Ergo Dial II, Smart Release, Ergo Fit 3D+, OrthoLite®, Ergo Bonded Upper, Ergo 3D Tongue)
- Dwa lekkie zapięcia Mavic Ergo Dial II z żyłką i pokrętelem – szybkie i precyzyjne
- Dostarczane ze śrubami rekomendowanej długości (8 mm)
- Mocowanie bloków: 3 śruby
- Dołączona torba do transportu obuwia

MV37796020	17001520	zółty 3,5
MV37796021	17001520	zółty 4
MV37796022	17001520	zółty 4,5
MV37796023	17001520	zółty 5
MV37796024	17001520	zółty 5,5
MV37796025	17001520	zółty 6
MV37796026	17001520	zółty 6,5
MV37796027	17001520	zółty 7
MV37796028	17001520	zółty 7,5
MV37796029	17001520	zółty 8
MV37796030	17001520	zółty 8,5
MV37796031	17001520	zółty 9
MV37796032	17001520	zółty 9,5
MV37796033	17001520	zółty 10
MV37796034	17001520	zółty 10,5
MV37796035	17001520	zółty 11
MV37796036	17001520	zółty 11,5
MV37796037	17001520	zółty 12
MV37796038	17001520	zółty 12,5
MV37796039	17001520	zółty 13

MV37796120	17001520	biały 3,5
MV37796121	17001520	biały 4
MV37796122	17001520	biały 4,5
MV37796123	17001520	biały 5
MV37796124	17001520	biały 5,5
MV37796125	17001520	biały 6
MV37796126	17001520	biały 6,5
MV37796127	17001520	biały 7
MV37796128	17001520	biały 7,5
MV37796129	17001520	biały 8
MV37796130	17001520	biały 8,5
MV37796131	17001520	biały 9
MV37796132	17001520	biały 9,5
MV37796133	17001520	biały 10
MV37796134	17001520	biały 10,5
MV37796135	17001520	biały 11
MV37796136	17001520	biały 11,5
MV37796137	17001520	biały 12
MV37796138	17001520	biały 12,5
MV37796139	17001520	biały 13



## Mavic Cosmic Ultimate II Maxi Fit

Masa: 230 g (rozmiar 8,5)

Wersja Cosmic Ultimate dostosowana anatomicznie dla osób o wysokiej budowie stóp. Kształt o większej objętości, konstrukcja o tej samej wydajności.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Full Carbon SLR Outsole, Energy Frame Carbon, Energy Lock Carbon Comp)
- Ergo Ride (Mavic Ergo Dial II, Smart Release, Ergo Fit 3D+, OrthoLite®, Ergo Bonded Upper, Ergo 3D Tongue)
- Dwa lekkie zapięcia Mavic Ergo Dial II z żyłką i pokrętelem – szybkie i precyzyjne
- Dostarczane ze śrubami rekomendowanej długości (8 mm)
- Mocowanie bloków: 3 śruby
- Dołączona torba do transportu obuwia

MV37796225	17001520	zółty 6
MV37796226	17001520	zółty 6,5
MV37796227	17001520	zółty 7
MV37796228	17001520	zółty 7,5
MV37796229	17001520	zółty 8
MV37796230	17001520	zółty 8,5
MV37796231	17001520	zółty 9
MV37796232	17001520	zółty 9,5
MV37796233	17001520	zółty 10
MV37796234	17001520	zółty 10,5
MV37796235	17001520	zółty 11
MV37796236	17001520	zółty 11,5
MV37796237	17001520	zółty 12
MV37796238	17001520	zółty 12,5
MV37796239	17001520	zółty 13







## Mavic Cosmic Pro Ltd

Masa: 240 g (rozmiar 8,5)

Najbardziej zaawansowane połączenie transferu mocy, lekkości i komfortu. Używane przez profesjonalistów. Topowy model, na który składają się najlepsze technologie Mavic'a jak precyzyjnie regulowane zapięcie Ergo Dial QR, superlekką konstrukcją ze sztywną, niską, karbonową podeszwą stanowiącą o wydajności pedalowania. Komfort poprawiają nowa wkładka Ergo Fit 3D OrthoLite® i język Endofit™ Tongue.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Full Carbon SLR Outsole, Energy Frame)
- Ergo Ride (Mavic Ergo Dial QR, Endofit™ Tongue, Ergo Fit 3D, OrthoLite®, Ergo Dial, Ergo Bonded Upper)
- Dwa lekkie zapięcia Ergo Dial QR z żytką i pokrętkiem – szybkie i precyzyjne
- Dostarczane ze śrubami rekomendowanej długości (8 mm)
- Mocowanie bloków: 3 śruby
- Dołączona torba do transportu obuwia

MV39784324	17001299	żółty 5,5	MV39784332	17001299	żółty 9,5
MV39784325	17001299	żółty 6	MV39784333	17001299	żółty 10
MV39784326	17001299	żółty 6,5	MV39784334	17001299	żółty 10,5
MV39784327	17001299	żółty 7	MV39784335	17001299	żółty 11
MV39784328	17001299	żółty 7,5	MV39784336	17001299	żółty 11,5
MV39784329	17001299	żółty 8	MV39784337	17001299	żółty 12
MV39784330	17001299	żółty 8,5	MV39784338	17001299	żółty 12,5
MV39784331	17001299	żółty 9	MV39784339	17001299	żółty 13



MV39210024	17001129	czarny-czerwony 5,5
MV39210025	17001129	czarny-czerwony 6
MV39210026	17001129	czarny-czerwony 6,5
MV39210027	17001129	czarny-czerwony 7
MV39210028	17001129	czarny-czerwony 7,5
MV39210029	17001129	czarny-czerwony 8
MV39210030	17001129	czarny-czerwony 8,5
MV39210031	17001129	czarny-czerwony 9
MV39210032	17001129	czarny-czerwony 9,5
MV39210033	17001129	czarny-czerwony 10
MV39210034	17001129	czarny-czerwony 10,5
MV39210035	17001129	czarny-czerwony 11
MV39210036	17001129	czarny-czerwony 11,5
MV39210037	17001129	czarny-czerwony 12
MV39210038	17001129	czarny-czerwony 12,5
MV39210039	17001129	czarny-czerwony 13

MV39134124	17001129	czarny-żółty 5,5
MV39134125	17001129	czarny-żółty 6
MV39134126	17001129	czarny-żółty 6,5
MV39134127	17001129	czarny-żółty 7
MV39134128	17001129	czarny-żółty 7,5
MV39134129	17001129	czarny-żółty 8
MV39134130	17001129	czarny-żółty 8,5
MV39134131	17001129	czarny-żółty 9
MV39134132	17001129	czarny-żółty 9,5
MV39134133	17001129	czarny-żółty 10
MV39134134	17001129	czarny-żółty 10,5
MV39134135	17001129	czarny-żółty 11
MV39134136	17001129	czarny-żółty 11,5
MV39134137	17001129	czarny-żółty 12
MV39134138	17001129	czarny-żółty 12,5
MV39134139	17001129	czarny-żółty 13

NOWOŚĆ 2017

## Mavic Cosmic Pro

Masa: 280 g (rozmiar 8,5)

Model inspirowany butami Cosmic Pro LTD używanymi przez zawodowców World Touru. Najlepsza kombinacja osiągnięć i komfortu na długie górskie wyprawy. Karbonowe podeszwy o indeksie sztywności 80 przenoszą całość energii na pedały. Zintegrowany szkielet wierzchu Energy Frame utrzymuje bezpiecznie stopę. Wierzch wykonany z podatnego materiału z syntetycznych mikrowłókien. Dwie żytki z pokrętkami Ergo Dial QR umożliwiają mocne i precyzyjne zapięcie oraz błyskawiczne otwieranie. Język Endofit™ komfortowo obejmuje stopę.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Carbon Outsole, Energy Frame)
- Ergo Ride (Mavic Ergo Dial QR, Ergo Fit 3D, OrthoLite®, Endofit™ Tongue)
- Dwa lekkie zapięcia Ergo Dial QR z żytką i pokrętkiem – szybkie i precyzyjne
- Dostarczane ze śrubami rekomendowanej długości (8 mm)
- Mocowanie bloków: 3 śruby
- Dołączona torba do transportu obuwia





BUTY SZOSOWE



MV39317324	1700699	czarny niebieski 5,5
MV39317325	1700699	czarny niebieski 6
MV39317326	1700699	czarny niebieski 6,5
MV39317327	1700699	czarny niebieski 7
MV39317328	1700699	czarny niebieski 7,5
MV39317329	1700699	czarny niebieski 8
MV39317330	1700699	czarny niebieski 8,5
MV39317331	1700699	czarny niebieski 9
MV39317332	1700699	czarny niebieski 9,5
MV39317333	1700699	czarny niebieski 10
MV39317334	1700699	czarny niebieski 10,5
MV39317335	1700699	czarny niebieski 11
MV39317336	1700699	czarny niebieski 11,5
MV39317337	1700699	czarny niebieski 12
MV39317338	1700699	czarny niebieski 12,5
MV39317339	1700699	czarny niebieski 13

NOWOŚĆ 2017

**Mavic Cosmic Elite**

Masa: 270 g (rozmiar 8,5)

Szybkie i lekkie buty wyścigowe z pokrętkiem umożliwiającym mocne, precyzyjne ściągnięcie butów oraz dwa zapięcia na rzepy – łatwe i szybkie w regulacji. Wydajna karbonowa podeszwa z indeksem sztywności 60. Wygodny język Endofit™.

**SPECYFIKACJA:**

- Energy Ride (Energy Carbon Comp Outsole)
- Ergo Ride (Mavic Ergo Dial QR, Ergo Strap, Endofit™ Tongue, Ergo Fit 3D, OrthoLite®)
- Dwa rzepy Ergo Strap i żyłka z pokrętkiem Ergo Dial QR
- Dostarczane ze śrubami rekomendowanej długości (8 mm)
- Mocowanie bloków: 3 śruby



MV39317224	1700699	czarny biały 5,5
MV39317225	1700699	czarny biały 6
MV39317226	1700699	czarny biały 6,5
MV39317227	1700699	czarny biały 7
MV39317228	1700699	czarny biały 7,5
MV39317229	1700699	czarny biały 8
MV39317230	1700699	czarny biały 8,5
MV39317231	1700699	czarny biały 9
MV39317232	1700699	czarny biały 9,5
MV39317233	1700699	czarny biały 10
MV39317234	1700699	czarny biały 10,5
MV39317235	1700699	czarny biały 11
MV39317236	1700699	czarny biały 11,5
MV39317237	1700699	czarny biały 12
MV39317238	1700699	czarny biały 12,5
MV39317239	1700699	czarny biały 13

MV39134024	1700699	czarny biały czerwony 5,5
MV39134025	1700699	czarny biały czerwony 6
MV39134026	1700699	czarny biały czerwony 6,5
MV39134027	1700699	czarny biały czerwony 7
MV39134028	1700699	czarny biały czerwony 7,5
MV39134029	1700699	czarny biały czerwony 8
MV39134030	1700699	czarny biały czerwony 8,5
MV39134031	1700699	czarny biały czerwony 9
MV39134032	1700699	czarny biały czerwony 9,5
MV39134033	1700699	czarny biały czerwony 10
MV39134034	1700699	czarny biały czerwony 10,5
MV39134035	1700699	czarny biały czerwony 11
MV39134036	1700699	czarny biały czerwony 11,5
MV39134037	1700699	czarny biały czerwony 12
MV39134038	1700699	czarny biały czerwony 12,5
MV39134039	1700699	czarny biały czerwony 13



MV39322124	1700599	biały-czerwony 5,5
MV39322125	1700599	biały-czerwony 6
MV39322126	1700599	biały-czerwony 6,5
MV39322127	1700599	biały-czerwony 7
MV39322128	1700599	biały-czerwony 7,5
MV39322129	1700599	biały-czerwony 8
MV39322130	1700599	biały-czerwony 8,5
MV39322131	1700599	biały-czerwony 9
MV39322132	1700599	biały-czerwony 9,5
MV39322133	1700599	biały-czerwony 10
MV39322134	1700599	biały-czerwony 10,5
MV39322135	1700599	biały-czerwony 11
MV39322136	1700599	biały-czerwony 11,5
MV39322137	1700599	biały-czerwony 12
MV39322138	1700599	biały-czerwony 12,5
MV39322139	1700599	biały-czerwony 13

**Mavic Ksyrium Elite**

Masa: 280 g (rozmiar 8,5)

Doskonale połączenie komfortu, stabilnego trzymania stopy i wydajności transferu energii. Wszystko to dzięki technologiom Mavic'a jak język Endofit™ Tongue, zapięcie z kłmą Ergo Ratchet, podeszwie Energy Carbon Comp. Komfortowe z nową wkładką Ergo Fit 3D OrthoLite® absorbującą wibracje.

**SPECYFIKACJA:**

- Energy Ride (Podeszwa Energy Carbon Comp)
- Ergo Ride (Ergo Ratchet, Endofit™ Tongue, Ergo Fit 3D, OrthoLite®)
- Odblaskowe elementy
- Niskoprofilowe zapięcie z paskiem zębatym, mocowane w dwóch pozycjach
- Dostarczane ze śrubami rekomendowanej długości (8 mm)
- Mocowanie bloków: 3 śruby







## Mavic Aksium Tour

Masa: 360 g (rozmiar 8,5)

Wyjątkowy komfort i niezawodność do turystyki rowerowej. Do użycia z pedałami SPD. Podeszwa umożliwiająca chodzenie dzięki bieżnikowi z gumy Contagrip i indeksowi sztywności 40.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Grip Cyclo Outsole, Contagrip®)
- Ergo Ride (Comfort Straps, Ergo Fit, OrthoLite™)
- Zapięcie: trzy rzepy Comfort Straps
- Mocowanie bloków: kompatybilne z SPD
- Elementy odblaskowe

MV37793323		1700435	czarny biały 5
MV37793324		1700435	czarny biały 5,5
MV37793325		1700435	czarny biały 6
MV37793326		1700435	czarny biały 6,5
MV37793327		1700435	czarny biały 7
MV37793328		1700435	czarny biały 7,5
MV37793329		1700435	czarny biały 8
MV37793330		1700435	czarny biały 8,5
MV37793331		1700435	czarny biały 9
MV37793332		1700435	czarny biały 9,5
MV37793333		1700435	czarny biały 10
MV37793334		1700435	czarny biały 10,5
MV37793335		1700435	czarny biały 11
MV37793336		1700435	czarny biały 11,5
MV37793337		1700435	czarny biały 12



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Aksium Elite

Masa: 270 g (rozmiar 8,5)

Buty szosowe łączące wydajne dopasowanie, komfort i sztywność. Sznurowane zapięcie pozwala na pełną i dokładną regulację. Ściągacz na języku utrzymuje sznurówki na swoim miejscu. Niskoprofilowe zapięcie z paskiem zębatym stabilizuje stopę. Wkładka OrthoLite wewnątrz buta zapewnia stopie amortyzację. Podeszwa z włókna szklanego i nylonu ma indeks sztywności 50.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Comp Outsole)
- Ergo Ride (Ergo Ratchet, OrthoLite®)
- Sznurowane zapięcie, jedno niskoprofilowe zapięcie z paskiem zębatym
- Mocowanie bloków: 3 śruby
- Elementy odblaskowe

MV39207624		1700525	czarny 5,5
MV39207625		1700525	czarny 6
MV39207626		1700525	czarny 6,5
MV39207627		1700525	czarny 7
MV39207628		1700525	czarny 7,5
MV39207629		1700525	czarny 8
MV39207630		1700525	czarny 8,5
MV39207631		1700525	czarny 9
MV39207632		1700525	czarny 9,5
MV39207633		1700525	czarny 10
MV39207634		1700525	czarny 10,5
MV39207635		1700525	czarny 11
MV39207636		1700525	czarny 11,5
MV39207637		1700525	czarny 12
MV39207638		1700525	czarny 12,5
MV39207639		1700525	czarny 13



MV39316624		1700525	biały czarny 5,5
MV39316625		1700525	biały czarny 6
MV39316626		1700525	biały czarny 6,5
MV39316627		1700525	biały czarny 7
MV39316628		1700525	biały czarny 7,5
MV39316629		1700525	biały czarny 8
MV39316630		1700525	biały czarny 8,5
MV39316631		1700525	biały czarny 9
MV39316632		1700525	biały czarny 9,5
MV39316633		1700525	biały czarny 10
MV39316634		1700525	biały czarny 10,5
MV39316635		1700525	biały czarny 11
MV39316636		1700525	biały czarny 11,5
MV39316637		1700525	biały czarny 12
MV39316638		1700525	biały czarny 12,5
MV39316639		1700525	biały czarny 13



## Mavic Ksyrium Elite Maxi Fit

Masa: 280 g (rozmiar 8,5)

Wersja Ksyrium Elite dostosowana anatomicznie dla osób o wysokiej budowie stóp. Kształt o większej objętości, konstrukcja o tej samej wydajności.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Podeszwa Energy Carbon Comp)
- Ergo Ride (Ergo Ratchet, Endofit™ Tongue, Ergo Fit 3D, OrthoLite®)
- 3 komfortowe rzepy
- Mocowanie bloków: 3 śruby
- Elementy odblaskowe

MV37795924		1700599	biały 5,5
MV37795925		1700599	biały 6
MV37795926		1700599	biały 6,5
MV37795927		1700599	biały 7
MV37795928		1700599	biały 7,5
MV37795929		1700599	biały 8
MV37795930		1700599	biały 8,5
MV37795931		1700599	biały 9
MV37795932		1700599	biały 9,5
MV37795933		1700599	biały 10
MV37795934		1700599	biały 10,5
MV37795935		1700599	biały 11
MV37795936		1700599	biały 11,5
MV37795937		1700599	biały 12
MV37795938		1700599	biały 12,5
MV37795939		1700599	biały 13

NOWOŚĆ 2017

## Mavic Aksium

Masa: 245 g (rozmiar 8,5)

Buty szosowe o unikalnym stylu i doskonałym dopasowaniu dzięki wiązaniu sznurówkami. Ściągacz na języku utrzymuje sznurówki na swoim miejscu. Wkładka OrthoLite wewnątrz buta zapewnia stopie amortyzację. Podeszwa z włókna szklanego i nylonu ma indeks sztywności 50.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Comp Outsole)
- Ergo Ride (OrthoLite®)
- Sznurowane zapięcie
- Mocowanie bloków: 3 śruby
- Elementy odblaskowe

MV39207724		1700435	czarny 5,5
MV39207725		1700435	czarny 6
MV39207726		1700435	czarny 6,5
MV39207727		1700435	czarny 7
MV39207728		1700435	czarny 7,5
MV39207729		1700435	czarny 8
MV39207730		1700435	czarny 8,5
MV39207731		1700435	czarny 9
MV39207732		1700435	czarny 9,5
MV39207733		1700435	czarny 10
MV39207734		1700435	czarny 10,5
MV39207735		1700435	czarny 11
MV39207736		1700435	czarny 11,5
MV39207737		1700435	czarny 12
MV39207738		1700435	czarny 12,5
MV39207739		1700435	czarny 13



MV39316724		1700435	graftowy 5,5
MV39316725		1700435	graftowy 6
MV39316726		1700435	graftowy 6,5
MV39316727		1700435	graftowy 7
MV39316728		1700435	graftowy 7,5
MV39316729		1700435	graftowy 8
MV39316730		1700435	graftowy 8,5
MV39316731		1700435	graftowy 9
MV39316732		1700435	graftowy 9,5
MV39316733		1700435	graftowy 10
MV39316734		1700435	graftowy 10,5
MV39316735		1700435	graftowy 11
MV39316736		1700435	graftowy 11,5
MV39316737		1700435	graftowy 12
MV39316738		1700435	graftowy 12,5
MV39316739		1700435	graftowy 13





MV39317420		1700655	czarny biały 3,5	MV39317520		1700655	foioletowy czerwony 3,5
MV39317421		1700655	czarny biały 4	MV39317521		1700655	foioletowy czerwony 4
MV39317422		1700655	czarny biały 4,5	MV39317522		1700655	foioletowy czerwony 4,5
MV39317423		1700655	czarny biały 5	MV39317523		1700655	foioletowy czerwony 5
MV39317424		1700655	czarny biały 5,5	MV39317524		1700655	foioletowy czerwony 5,5
MV39317425		1700655	czarny biały 6	MV39317525		1700655	foioletowy czerwony 6
MV39317426		1700655	czarny biały 6,5	MV39317526		1700655	foioletowy czerwony 6,5
MV39317427		1700655	czarny biały 7	MV39317527		1700655	foioletowy czerwony 7
MV39317428		1700655	czarny biały 7,5	MV39317528		1700655	foioletowy czerwony 7,5
MV39317429		1700655	czarny biały 8	MV39317529		1700655	foioletowy czerwony 8
MV39317430		1700655	czarny biały 8,5	MV39317530		1700655	foioletowy czerwony 8,5
MV39317431		1700655	czarny biały 9	MV39317531		1700655	foioletowy czerwony 9

NOWOŚĆ 2017

## Mavic Sequence Elite

Masa: 240 g (rozmiar 5,5)

Damskie buty szosowe łączące optymalne dopasowanie i transfer energii, umożliwiające wydajne pedałowanie i szybką jazdę. Pokrętło pozwala mocno i precyzyjnie zapiąć buty. Dwa zapięcia na rzepy są łatwe i szybkie w regulacji. Wydajna karbonowa podeszwa z indeksem sztywności 60. Komfortowy język Endofit™.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Carbon Comp Outsole)
- Ergo Ride (Mavic Ergo Dial QR, Ergo Strap, Endofit™ Tonque, Ergo Fit 3D, OrthoLite®)
- Dwa rzepy Ergo Strap i żyłka z pokrętłem Mavic Ergo Dial QR
- Dostarczane ze śrubami rekomendowanej długości (8 mm)
- Mocowanie bloków: 3 śruby

NOWOŚĆ 2017

## Mavic Echappée Elite

Masa: 230 g (rozmiar 5,5)

Damskie buty szosowe łączące wydajne dopasowanie, komfort i sztywność. Sznurwane zapięcie pozwala na pełną i dokładną regulację. Ściągacz na języku utrzymuje sznurówki na swoim miejscu. Niskoprofilowe zapięcie z paskiem zębatym stabilizuje stopę. Wkładka OrthoLite wewnątrz buta zapewnia stopie amortyzację. Podeszwa z włókna szklanego i nylonu ma indeks sztywności 50.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Comp Outsole)
- Ergo Ride (Ergo Ratchet, Ortholite®)
- Sznurwane zapięcie, jedno niskoprofilowe zapięcie z paskiem zębatym
- Mocowanie bloków: 3 śruby
- Elementy odbłaskowe

MV39475120		1700525	czarny biały 3,5	MV39478620		1700525	foioletowy czarny 3,5
MV39475121		1700525	czarny biały 4	MV39478621		1700525	foioletowy czarny 4
MV39475122		1700525	czarny biały 4,5	MV39478622		1700525	foioletowy czarny 4,5
MV39475123		1700525	czarny biały 5	MV39478623		1700525	foioletowy czarny 5
MV39475124		1700525	czarny biały 5,5	MV39478624		1700525	foioletowy czarny 5,5
MV39475125		1700525	czarny biały 6	MV39478625		1700525	foioletowy czarny 6
MV39475126		1700525	czarny biały 6,5	MV39478626		1700525	foioletowy czarny 6,5
MV39475127		1700525	czarny biały 7	MV39478627		1700525	foioletowy czarny 7
MV39475128		1700525	czarny biały 7,5	MV39478628		1700525	foioletowy czarny 7,5
MV39475129		1700525	czarny biały 8	MV39478629		1700525	foioletowy czarny 8
MV39475130		1700525	czarny biały 8,5	MV39478630		1700525	foioletowy czarny 8,5
MV39475131		1700525	czarny biały 9	MV39478631		1700525	foioletowy czarny 9

NOWOŚĆ 2017

## Mavic Echappée

Masa: 220 g (rozmiar 5,5)

Damskie buty szosowe o unikalnym stylu i doskonałym dopasowaniu dzięki wiązaniu sznurówkami. Ściągacz na języku utrzymuje sznurówki na swoim miejscu. Wkładka OrthoLite wewnątrz buta zapewnia stopie amortyzację. Podeszwa z włókna szklanego i nylonu ma indeks sztywności 50.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Comp Outsole)
- Ergo Ride (Ortholite®)
- Sznurwane zapięcie
- Mocowanie bloków: 3 śruby
- Elementy odbłaskowe

MV39208120		1700435	biały-czarny 3,5	MV39208126		1700435	biały-czarny 6,5
MV39208121		1700435	biały-czarny 4	MV39208127		1700435	biały-czarny 7
MV39208122		1700435	biały-czarny 4,5	MV39208128		1700435	biały-czarny 7,5
MV39208123		1700435	biały-czarny 5	MV39208129		1700435	biały-czarny 8
MV39208124		1700435	biały-czarny 5,5	MV39208130		1700435	biały-czarny 8,5
MV39208125		1700435	biały-czarny 6	MV39208131		1700435	biały-czarny 9





### Mavic Ksyrium Pro Thermo

Masa: 365 g (rozmiar 8,5)

Buty szosowe do jazdy zimą. Ocieplona i w pełni wodoszczelna konstrukcja dzięki membranie Gore-Tex, by zachować ciepło i suchość stóp zimą.

**SPECYFIKACJA:**

- Energy Ride (Energy Comp Outsole)
- Ergo Ride (Ergo Dial, Ergo Fit 3D, OrthoLite™)
- Clima Ride (GORE-TEX, kostki wykonane z neoprenu)
- Mocowanie bloków: 3 śruby
- Elementy odblaskowe

MV37798720   1700959	czarny 3,5	MV37798730   1700959	czarny 8,5
MV37798721   1700959	czarny 4	MV37798731   1700959	czarny 9
MV37798722   1700959	czarny 4,5	MV37798732   1700959	czarny 9,5
MV37798723   17600959	czarny 5	MV37798733   1700959	czarny 10
MV37798724   1700959	czarny 5,5	MV37798734   1700959	czarny 10,5
MV37798725   1700959	czarny 6	MV37798735   1700959	czarny 11
MV37798726   1700959	czarny 6,5	MV37798736   1700959	czarny 11,5
MV37798727   1700959	czarny 7	MV37798737   1700959	czarny 12
MV37798728   1700959	czarny 7,5	MV37798738   1700959	czarny 12,5
MV37798729   1700959	czarny 8	MV37798739   1700959	czarny 13



### Mavic Cosmic Ultimate Tri

Masa: 240 g (rozmiar 8,5)

Nieźrównane buty triathlonowe o optymalnym połączeniu niskiej masy, transferu energii i wygody bez potrzeby zakładania skarpet.

**SPECYFIKACJA:**

- Energy Ride (Energy Lock Carbon, Energy Full Carbon SLR Outsole)
- Ergo Ride (Ergo Strap, Ergo Tri Strap, Ergo Fit 3D+, OrthoLite®, Ergo Bonded Upper)
- Duża pętla na pięcie zaprojektowana z myślą o triathlonie
- Główny pasek zapięcia można przyciąć
- Dostarczane ze śrubami rekomendowanej długości (8 mm)
- Mocowanie bloków: 3 śruby
- Dołączona torba do transportu obuwia

MV37882223   17001429	żółty 5	MV37882231   17001429	żółty 9
MV37882224   17001429	żółty 5,5	MV37882232   17001429	żółty 9,5
MV37882225   17001429	żółty 6	MV37882233   17001429	żółty 10
MV37882226   17001429	żółty 6,5	MV37882234   17001429	żółty 10,5
MV37882227   17001429	żółty 7	MV37882235   17001429	żółty 11
MV37882228   17001429	żółty 7,5	MV37882236   17001429	żółty 11,5
MV37882229   17001429	żółty 8	MV37882237   17001429	żółty 12
MV37882230   17001429	żółty 8,5		



### Mavic Crossmax SL Pro Thermo

Masa: 480 g (rozmiar 8,5)

Buty MTB do jazdy zimą. Ocieplona i w pełni wodoszczelna konstrukcja dzięki membranie Gore-Tex, by zachować ciepło i suchość stóp zimą.

**SPECYFIKACJA:**

- Energy Ride (Energy Grip Terra + Outsole, Contagrip®)
- Ergo Ride (Ergo Fit 3D, Ergo Dial, OrthoLite®)
- Clima Ride (GORE-TEX, kostki wykonane z neoprenu)
- Lekkie zapięcie Ergo Dial z żyłką i pokrętkiem – szybkie i precyzyjne
- Mocowanie bloków: standard SPD
- Elementy odblaskowe

MV37882522   1700959	czarny 4,5	MV37882531   1700959	czarny 9
MV37882523   1700959	czarny 5	MV37882532   1700959	czarny 9,5
MV37882524   1700959	czarny 5,5	MV37882533   1700959	czarny 10
MV37882525   1700959	czarny 6	MV37882534   1700959	czarny 10,5
MV37882526   1700959	czarny 6,5	MV37882535   1700959	czarny 11
MV37882527   1700959	czarny 7	MV37882536   1700959	czarny 11,5
MV37882528   1700959	czarny 7,5	MV37882537   1700959	czarny 12
MV37882529   1700959	czarny 8	MV37882538   1700959	czarny 12,5
MV37882530   1700959	czarny 8,5	MV37882539   1700959	czarny 13



### Mavic Cosmic Elite Tri

Masa: 295 g (rozmiar 8,5)

Triathlonowa wydajność z wyjątkowym komfortem i stosunkiem jakości do ceny. Buty te gwarantują błyskawiczną zmianę, dzięki zapięciu Ergo Tri Strap i wydajne pedałowanie, dzięki podszewce Energy Comp.

**SPECYFIKACJA:**

- Ergo Ride (Energy Comp Outsole)
- Energy Ride (Ergo Tri Strap, OrthoLite™)
- Syntetyczny zapiętek
- Duża pętla na pięcie zaprojektowana z myślą o triathlonie
- Mocowanie bloków: 3 śruby

MV37882120   1700599	biały 3,5	MV37882130   1700599	biały 8,5
MV37882121   1700599	biały 4	MV37882131   1700599	biały 9
MV37882122   1700599	biały 4,5	MV37882132   1700599	biały 9,5
MV37882123   1700599	biały 5	MV37882133   1700599	biały 10
MV37882124   1700599	biały 5,5	MV37882134   1700599	biały 10,5
MV37882125   1700599	biały 6	MV37882135   1700599	biały 11
MV37882126   1700599	biały 6,5	MV37882136   1700599	biały 11,5
MV37882127   1700599	biały 7	MV37882137   1700599	biały 12
MV37882128   1700599	biały 7,5	MV37882138   1700599	biały 12,5
MV37882129   1700599	biały 8	MV37882139   1700599	biały 13



## Mavic Crossmax SL Ultimate

Masa: 340 g (rozmiar 8,5)

Wspaniałe, komfortowe dopasowanie oraz transfer energii w czysto wyścigowym bucie cross country. Sprawdzone w Pucharze Świata XC lekkość i wydajność, przy niskiej wadze czynią z nich wyposażenie idealne na wyścigi. Swoje osiągi zawdzięczają podszewie Energy Grip Terra Carbon SL z gumą Contagrip®, która oferuje niezrównaną przyczepność, świetne pozbywanie się błota i płynne połączenie z pedałami zatrzaskowymi.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Grip Terra Carbon SL Outsole, Energy Frame, Energy Lock Carbon Comp, Contagrip)
- Ergo Ride (Mavic Ergo Dial II, Smart Release, Ergo 3D Tongue, Ergo Fit 3D+, OrthoLite®, Ergo Bonded Upper)
- Dwa lekkie zapięcia Mavic Ergo Dial QR z żytką i pokrętkiem – szybkie i precyzyjne
- Mocowanie bloków: kompatybilne z SPD
- Dołączona torba do transportu obuwia oraz kołki na warunki suche i mokre razem z kluczem



MV37799020		17001520		żółty 3,5
MV37799021		17001520		żółty 4
MV37799022		17001520		żółty 4,5
MV37799023		17001520		żółty 5
MV37799024		17001520		żółty 5,5
MV37799025		17001520		żółty 6
MV37799026		17001520		żółty 6,5
MV37799027		17001520		żółty 7
MV37799028		17001520		żółty 7,5
MV37799029		17001520		żółty 8
MV37799030		17001520		żółty 8,5
MV37799031		17001520		żółty 9
MV37799032		17001520		żółty 9,5
MV37799033		17001520		żółty 10
MV37799034		17001520		żółty 10,5
MV37799035		17001520		żółty 11
MV37799036		17001520		żółty 11,5
MV37799037		17001520		żółty 12
MV37799038		17001520		żółty 12,5
MV37799039		17001520		żółty 13

MV37798920		17001520		czarny 3,5
MV37798921		17001520		czarny 4
MV37798922		17001520		czarny 4,5
MV37798923		17001520		czarny 5
MV37798924		17001520		czarny 5,5
MV37798925		17001520		czarny 6
MV37798926		17001520		czarny 6,5
MV37798927		17001520		czarny 7
MV37798928		17001520		czarny 7,5
MV37798929		17001520		czarny 8
MV37798930		17001520		czarny 8,5
MV37798931		17001520		czarny 9
MV37798932		17001520		czarny 9,5
MV37798933		17001520		czarny 10
MV37798934		17001520		czarny 10,5
MV37798935		17001520		czarny 11
MV37798936		17001520		czarny 11,5
MV37798937		17001520		czarny 12
MV37798938		17001520		czarny 12,5
MV37798939		17001520		czarny 13

### NOWOŚĆ 2017

## Mavic Crossmax

Masa: 325 g (rozmiar 8,5)

Buty do cross-country z doskonałym dopasowaniem w przystępnej cenie. Idealne na początek przygody z XC. Podeszwa Energy Grip Terra z bieźnikiem z gumy Contagrip® jest przyczepna w każdych warunkach. Indeks sztywności 40, zapewniający wydajny transfer energii i wygodę, którą dodatkowo podnoszą wkładki OrthoLite®. Zapinane sznurówkami z systemem szybkiego blokowania dającym się łatwo regulować.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Grip Terra Outsole, Contagrip®)
- Ergo Ride (Quick Lace, OrthoLite®)
- Ściągane sznurówki Quick Lace
- Mocowanie bloków: kompatybilne z SPD



MV39134524		1700477		czarny 5,5
MV39134525		1700477		czarny 6
MV39134526		1700477		czarny 6,5
MV39134527		1700477		czarny 7
MV39134528		1700477		czarny 7,5
MV39134529		1700477		czarny 8
MV39134530		1700477		czarny 8,5
MV39134531		1700477		czarny 9
MV39134532		1700477		czarny 9,5
MV39134533		1700477		czarny 10
MV39134534		1700477		czarny 10,5
MV39134535		1700477		czarny 11
MV39134536		1700477		czarny 11,5
MV39134537		1700477		czarny 12
MV39134538		1700477		czarny 12,5
MV39134539		1700477		czarny 13

MV39321024		1700477		czarny biały 5,5
MV39321025		1700477		czarny biały 6
MV39321026		1700477		czarny biały 6,5
MV39321027		1700477		czarny biały 7
MV39321028		1700477		czarny biały 7,5
MV39321029		1700477		czarny biały 8
MV39321030		1700477		czarny biały 8,5
MV39321031		1700477		czarny biały 9
MV39321032		1700477		czarny biały 9,5
MV39321033		1700477		czarny biały 10
MV39321034		1700477		czarny biały 10,5
MV39321035		1700477		czarny biały 11
MV39321036		1700477		czarny biały 11,5
MV39321037		1700477		czarny biały 12
MV39321038		1700477		czarny biały 12,5
MV39321039		1700477		czarny biały 13





MV39317824		17001090		czarny czerwony	5,5
MV39317825		17001090		czarny czerwony	6
MV39317826		17001090		czarny czerwony	6,5
MV39317827		17001090		czarny czerwony	7
MV39317828		17001090		czarny czerwony	7,5
MV39317829		17001090		czarny czerwony	8
MV39317830		17001090		czarny czerwony	8,5
MV39317831		17001090		czarny czerwony	9
MV39317832		17001090		czarny czerwony	9,5
MV39317833		17001090		czarny czerwony	10
MV39317834		17001090		czarny czerwony	10,5
MV39317835		17001090		czarny czerwony	11
MV39317836		17001090		czarny czerwony	11,5
MV39317837		17001090		czarny czerwony	12
MV39317838		17001090		czarny czerwony	12,5
MV39317839		17001090		czarny czerwony	13

NOWOŚĆ 2017

## Mavic Crossmax Pro

Masa: 370 g (rozmiar 8,5)

Buty do cross-country o wysokiej wydajności dzięki lekkiej i sztywnej podeszwie Energy Grip Terra Carbon Comp o indeksie sztywności 70. Stabilnie trzymają stopę dzięki zintegrowanemu wierzchu butów szkieletowi Energy Frame. Cienka konstrukcja wierzchu nadaje butom aerodynamiczny kształt i ściśle przylega do stopy. Dwa zapięcia pokrętkami z żyłką pozwalają na mocne i precyzyjne spięcie oraz mikroregulację. Wkładki Ergo Fit 3D+ Ortholite® i wygodny język Endofit™ podnoszą komfort stóp.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Grip Terra Carbon Comp Outsole, Contagrip®, Energy Frame)
- Ergo Ride (Mavic Ergo Dial QR, Endofit™ Tonque, Ergo Fit 3D, OrthoLite®)
- Dwa lekkie zapięcia Mavic Ergo Dial QR z żyłką i pokrętkiem – szybkie i precyzyjne
- Mocowanie bloków: kompatybilne z SPD
- Dołączone kolki poprawiające trakcję
- Elementy odbłaskowe

MV39319724		1700655		czarny pomarańczowy	5,5
MV39319725		1700655		czarny pomarańczowy	6
MV39319726		1700655		czarny pomarańczowy	6,5
MV39319727		1700655		czarny pomarańczowy	7
MV39319728		1700655		czarny pomarańczowy	7,5
MV39319729		1700655		czarny pomarańczowy	8
MV39319730		1700655		czarny pomarańczowy	8,5
MV39319731		1700655		czarny pomarańczowy	9
MV39319732		1700655		czarny pomarańczowy	9,5
MV39319733		1700655		czarny pomarańczowy	10
MV39319734		1700655		czarny pomarańczowy	10,5
MV39319735		1700655		czarny pomarańczowy	11
MV39319736		1700655		czarny pomarańczowy	11,5
MV39319737		1700655		czarny pomarańczowy	12
MV39319738		1700655		czarny pomarańczowy	12,5
MV39319739		1700655		czarny pomarańczowy	13



MV39134224		17001090		czarny	5,5
MV39134225		17001090		czarny	6
MV39134226		17001090		czarny	6,5
MV39134227		17001090		czarny	7
MV39134228		17001090		czarny	7,5
MV39134229		17001090		czarny	8
MV39134230		17001090		czarny	8,5
MV39134231		17001090		czarny	9
MV39134232		17001090		czarny	9,5
MV39134233		17001090		czarny	10
MV39134234		17001090		czarny	10,5
MV39134235		17001090		czarny	11
MV39134236		17001090		czarny	11,5
MV39134237		17001090		czarny	12
MV39134238		17001090		czarny	12,5
MV39134239		17001090		czarny	13



## BUTY MTB

MAVIC



NOWOŚĆ 2017

Mavic  
Crossmax Elite

Masa: 350 g (rozmiar 8,5)

Buty do cross-country łączące komfort z dobrym transferem energii. Podeszwa o indeksie sztywności 40. Bieżnik z gumy Contagrip® jest przyczepny w każdych warunkach terenowych i pogodowych oraz odporny na ścieranie. Buty pewnie utrzymują stopę dzięki mocnemu zapięciu pokrętem z żyłką oraz dwóm rzepom. Elementy poprawiające komfort to język Endofit™ i wkładki OrthoLite.

## SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Grip Terra Outsole, Contagrip)
- Ergo Ride (Mavic Ergo Dial QR, Ergo Strap, Endofit™ Tonque, Ergo Fit 3D, OrthoLite®)
- Lekkie zapięcie Ergo Dial z żyłką i pokrętem. Dwa zapięcia na rzepy mocowane w dwóch pozycjach
- Mocowanie bloków: kompatybilne z SPD
- Dołączone kolki poprawiające trakcję
- Elementy odblaskowe

MV39134424		1700655	czarny czerwony 5,5
MV39134425		1700655	czarny czerwony 6
MV39134426		1700655	czarny czerwony 6,5
MV39134427		1700655	czarny czerwony 7
MV39134428		1700655	czarny czerwony 7,5
MV39134429		1700655	czarny czerwony 8
MV39134430		1700655	czarny czerwony 8,5
MV39134431		1700655	czarny czerwony 9
MV39134432		1700655	czarny czerwony 9,5
MV39134433		1700655	czarny czerwony 10
MV39134434		1700655	czarny czerwony 10,5
MV39134435		1700655	czarny czerwony 11
MV39134436		1700655	czarny czerwony 11,5
MV39134437		1700655	czarny czerwony 12
MV39134438		1700655	czarny czerwony 12,5
MV39134439		1700655	czarny czerwony 13



MV39319824		1700655	czarny niebieski 5,5
MV39319825		1700655	czarny niebieski 6
MV39319826		1700655	czarny niebieski 6,5
MV39319827		1700655	czarny niebieski 7
MV39319828		1700655	czarny niebieski 7,5
MV39319829		1700655	czarny niebieski 8
MV39319830		1700655	czarny niebieski 8,5
MV39319831		1700655	czarny niebieski 9
MV39319832		1700655	czarny niebieski 9,5
MV39319833		1700655	czarny niebieski 10
MV39319834		1700655	czarny niebieski 10,5
MV39319835		1700655	czarny niebieski 11
MV39319836		1700655	czarny niebieski 11,5
MV39319837		1700655	czarny niebieski 12
MV39319838		1700655	czarny niebieski 12,5
MV39319839		1700655	czarny niebieski 13



MV39210324		1700655	czarny biały 5,5
MV39210325		1700655	czarny biały 6
MV39210326		1700655	czarny biały 6,5
MV39210327		1700655	czarny biały 7
MV39210328		1700655	czarny biały 7,5
MV39210329		1700655	czarny biały 8
MV39210330		1700655	czarny biały 8,5
MV39210331		1700655	czarny biały 9
MV39210332		1700655	czarny biały 9,5
MV39210333		1700655	czarny biały 10
MV39210334		1700655	czarny biały 10,5
MV39210335		1700655	czarny biały 11
MV39210336		1700655	czarny biały 11,5
MV39210337		1700655	czarny biały 12
MV39210338		1700655	czarny biały 12,5
MV39210339		1700655	czarny biały 13

NOWOŚĆ 2017

## Mavic Sequence XC Elite

Masa: 295 g (rozmiar 5,5)

Buty do cross-country w kobiecym stylu, łączące komfort z dobrym transferem energii. Podeszwa o indeksie sztywności 40. Bieżnik z gumy Contagrip® jest przyczepny w każdych warunkach terenowych i pogodowych oraz odporny na ścieranie. Buty pewnie utrzymują stopę dzięki mocnemu zapięciu pokrętem z żyłką oraz dwóm rzepom. Elementy poprawiające komfort to język Endofit™ i wkładki OrthoLite.

## SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Grip Terra Outsole, Contagrip®)
- Ergo Ride (Mavic Ergo Dial QR, Ergo Strap, Endofit™ Tonque, Ergo Fit 3D, OrthoLite®)
- Lekkie zapięcie Ergo Dial z żyłką i pokrętem. Dwa zapięcia na rzepy mocowane w dwóch pozycjach
- Mocowanie bloków: kompatybilne z SPD
- Dołączone kolki poprawiające trakcję
- Elementy odblaskowe

MV39210520		1700655	czarny biały 3,5
MV39210521		1700655	czarny biały 4
MV39210522		1700655	czarny biały 4,5
MV39210523		1700655	czarny biały 5
MV39210524		1700655	czarny biały 5,5
MV39210525		1700655	czarny biały 6
MV39210526		1700655	czarny biały 6,5
MV39210527		1700655	czarny biały 7
MV39210528		1700655	czarny biały 7,5
MV39210529		1700655	czarny biały 8
MV39210530		1700655	czarny biały 8,5
MV39210531		1700655	czarny biały 9
MV39319920		1700655	fioletowy czerwony 3,5
MV39319921		1700655	fioletowy czerwony 4
MV39319922		1700655	fioletowy czerwony 4,5
MV39319923		1700655	fioletowy czerwony 5
MV39319924		1700655	fioletowy czerwony 5,5
MV39319925		1700655	fioletowy czerwony 6
MV39319926		1700655	fioletowy czerwony 6,5
MV39319927		1700655	fioletowy czerwony 7
MV39319928		1700655	fioletowy czerwony 7,5
MV39319929		1700655	fioletowy czerwony 8
MV39319930		1700655	fioletowy czerwony 8,5
MV39319931		1700655	fioletowy czerwony 9







MV39318924	1700477	czarny czerwony 5,5
MV39318925	1700477	czarny czerwony 6
MV39318926	1700477	czarny czerwony 6,5
MV39318927	1700477	czarny czerwony 7
MV39318928	1700477	czarny czerwony 7,5
MV39318929	1700477	czarny czerwony 8
MV39318930	1700477	czarny czerwony 8,5
MV39318931	1700477	czarny czerwony 9
MV39318932	1700477	czarny czerwony 9,5
MV39318933	1700477	czarny czerwony 10
MV39318934	1700477	czarny czerwony 10,5
MV39318935	1700477	czarny czerwony 11
MV39318936	1700477	czarny czerwony 11,5
MV39318937	1700477	czarny czerwony 12
MV39318938	1700477	czarny czerwony 12,5
MV39318939	1700477	czarny czerwony 13

NOWOŚĆ 2017

## Mavic XA Elite

Masa: 415 g (rozmiar 8,5)

Buty dla żądnych przygód, bardziej komfortowe, z lepszą przyczepnością i trwałe. Wszechstronna podeszwa pozwala łączyć wydajną jazdę na rowerze i wygodne chodzenie. Indeks sztywności podeszwy 40. Bieżnik podeszwy z gumy Contagrip® jest bardzo przyczepny i trwały. Szybkie i precyzyjne zapięcie ściągającymi sznurówkami pozwala na precyzyjne i mocne spięcie butów. Komfort stóp podnoszą język Endofit™ i wkładki OrthoLite®.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Grip Trial Outsole, Contagrip®)
- Ergo Ride (Quick Lace, Endofit™ Tongue, OrthoLite®)
- Ściągacze sznurówki Quick Lace i rzep Comfort Strap

MV39318724	1700477	czarny niebieski 5,5
MV39318725	1700477	czarny niebieski 6
MV39318726	1700477	czarny niebieski 6,5
MV39318727	1700477	czarny niebieski 7
MV39318728	1700477	czarny niebieski 7,5
MV39318729	1700477	czarny niebieski 8
MV39318730	1700477	czarny niebieski 8,5
MV39318731	1700477	czarny niebieski 9
MV39318732	1700477	czarny niebieski 9,5
MV39318733	1700477	czarny niebieski 10
MV39318734	1700477	czarny niebieski 10,5
MV39318735	1700477	czarny niebieski 11
MV39318736	1700477	czarny niebieski 11,5
MV39318737	1700477	czarny niebieski 12
MV39318738	1700477	czarny niebieski 12,5
MV39318739	1700477	czarny niebieski 13



MV39210724	1700477	czarny 5,5
MV39210725	1700477	czarny 6
MV39210726	1700477	czarny 6,5
MV39210727	1700477	czarny 7
MV39210728	1700477	czarny 7,5
MV39210729	1700477	czarny 8
MV39210730	1700477	czarny 8,5
MV39210731	1700477	czarny 9
MV39210732	1700477	czarny 9,5
MV39210733	1700477	czarny 10
MV39210734	1700477	czarny 10,5
MV39210735	1700477	czarny 11
MV39210736	1700477	czarny 11,5
MV39210737	1700477	czarny 12
MV39210738	1700477	czarny 12,5
MV39210739	1700477	czarny 13

## Mavic Crossride

Masa: 445 g (rozmiar 8,5)

Nowy model butów MTB dla oczekujących komfortu nieczym w butach do chodzenia, którzy chcą używać pedałów zatraskowych. Idealne, żeby na chwilę zostawić rower i odkrywać ścieżki po których nie można jeździć na rowerze. Podeszwa Contagrip® gwarantuje świetną przyczepność i trakcję podczas chodzenia.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Contagrip®)
- Ergo Ride (OrthoLite®)
- Sznurowane z jednym rzepem

MV37799524	1700415	czarny 5,5
MV37799525	1700415	czarny 6
MV37799526	1700415	czarny 6,5
MV37799527	1700415	czarny 7
MV37799528	1700415	czarny 7,5
MV37799529	1700415	czarny 8
MV37799530	1700415	czarny 8,5
MV37799531	1700415	czarny 9
MV37799532	1700415	czarny 9,5
MV37799533	1700415	czarny 10
MV37799534	1700415	czarny 10,5
MV37799535	1700415	czarny 11
MV37799536	1700415	czarny 11,5
MV37799537	1700415	czarny 12
MV37799538	1700415	czarny 12,5
MV37799539	1700415	czarny 13
MV39320524	1700415	szary czarny czerwony 5,5
MV39320525	1700415	szary czarny czerwony 6
MV39320526	1700415	szary czarny czerwony 6,5
MV39320527	1700415	szary czarny czerwony 7
MV39320528	1700415	szary czarny czerwony 7,5
MV39320529	1700415	szary czarny czerwony 8
MV39320530	1700415	szary czarny czerwony 8,5
MV39320531	1700415	szary czarny czerwony 9
MV39320532	1700415	szary czarny czerwony 9,5
MV39320533	1700415	szary czarny czerwony 10
MV39320534	1700415	szary czarny czerwony 10,5
MV39320535	1700415	szary czarny czerwony 11
MV39320536	1700415	szary czarny czerwony 11,5
MV39320537	1700415	szary czarny czerwony 12
MV39320538	1700415	szary czarny czerwony 12,5
MV39320539	1700415	szary czarny czerwony 13







NOWOŚĆ 2017

### Mavic Echappee Trial Elite

Masa: 360 g (rozmiar 5,5)

Damskie buty typu trial. Komfortowe i wszechstronne na rowerze i bez roweru. Podeszwa oferująca idealny balans sztywności i transferu energii oraz komfortu do chodzenia. Przyczepne w każdych warunkach dzięki wytrzymałej gumie Contagrip®. Wzmocniona ochrona pięty i palców. Zapięcie ściąganyymi sznurówkami i rzepem stabilnie trzyma stopę, jest szybkie i łatwe w obsłudze, można je precyzyjnie dopasować. Kształt butów o powiększonej objętości.

**SPECYFIKACJA:**

- Energy Ride (Energy Grip Trial Outsole, Contagrip®)
- Ergo Ride (Quick Lace, Endofit™ Tonque, OrthoLite®)
- Ściągane sznurówki Quick Lace i rzep Comfort Strap
- Mocowanie bloków: kompatybilne z SPD

MV39210820		1700477	czarny biały 3,5
MV39210821		1700477	czarny biały 4
MV39210822		1700477	czarny biały 4,5
MV39210823		1700477	czarny biały 5
MV39210824		1700477	czarny biały 5,5
MV39210825		1700477	czarny biały 6
MV39210826		1700477	czarny biały 6,5
MV39210827		1700477	czarny biały 7
MV39210828		1700477	czarny biały 7,5
MV39210829		1700477	czarny biały 8
MV39210830		1700477	czarny biały 8,5
MV39210831		1700477	czarny biały 9
MV39319220		1700477	fioletowy czerwony 3,5
MV39319221		1700477	fioletowy czerwony 4
MV39319222		1700477	fioletowy czerwony 4,5
MV39319223		1700477	fioletowy czerwony 5
MV39319224		1700477	fioletowy czerwony 5,5
MV39319225		1700477	fioletowy czerwony 6
MV39319226		1700477	fioletowy czerwony 6,5
MV39319227		1700477	fioletowy czerwony 7
MV39319228		1700477	fioletowy czerwony 7,5
MV39319229		1700477	fioletowy czerwony 8
MV39319230		1700477	fioletowy czerwony 8,5
MV39319231		1700477	fioletowy czerwony 9



### Mavic Crossmax Pro H<sub>2</sub>O

Masa: 500 g (rozmiar 8,5)

Buty typu All Mountain zaprojektowane z myślą o epickich przygodach MTB. W pełni odporne na warunki zewnętrzne dzięki wodoodpornej konstrukcji z membraną Gore-Tex, podeszwie z Contagrip i solidnemu, wysokiemu krojowi z ochroną kostki.

**SPECYFIKACJA:**

- Energy Ride (Energy Grip Terra+ Outsole, Contagrip®)
- Ergo Ride (Comfort Strap, OrthoLite®, Ergo Fit)
- ClimaRide (Gore-Tex®)
- Elementy odblaskowe
- Gumowa ochrona czubków i pięt

MV37793824		1700869	czarny 5,5
MV37793825		1700869	czarny 6
MV37793826		1700869	czarny 6,5
MV37793827		1700869	czarny 7
MV37793828		1700869	czarny 7,5
MV37793829		1700869	czarny 8
MV37793830		1700869	czarny 8,5
MV37793831		1700869	czarny 9
MV37793832		1700869	czarny 9,5
MV37793833		1700869	czarny 10
MV37793834		1700869	czarny 10,5
MV37793835		1700869	czarny 11
MV37793836		1700869	czarny 11,5
MV37793837		1700869	czarny 12
MV37793838		1700869	czarny 12,5
MV37793839		1700869	czarny 13

NOWOŚĆ 2017

### Mavic Echappee Trial

Masa: 380 g (rozmiar 5,5)

Damskie buty typu all-mountain zaprojektowane z myślą o komfortcie na rowerze i bez roweru. Sznurowane zapięcie pozwala na komfortowe dopasowanie buta, rzep dodatkowo stabilizuje trzymanie stopy. Wkładki OrthoLite amortyzują stopę przynosząc wygodę podczas jazdy i chodzenia. Kształt ma większą objętość. Czubki i pięty wzmocniono, by lepiej znosiły użytkowanie w trudnym terenie. Podeszwa z gumy Contagrip jest przyczepna i odporna na ścieranie.

**SPECYFIKACJA:**

- Energy Ride (Contagrip®)
- Ergo Ride (OrthoLite™)
- Sznurowane z jednym rzepem
- Mocowanie bloków: kompatybilne z SPD

MV39210920		1700415	czarny biały 3,5	MV39210926		1700415	czarny biały 6,5
MV39210921		1700415	czarny biały 4	MV39210927		1700415	czarny biały 7
MV39210922		1700415	czarny biały 4,5	MV39210928		1700415	czarny biały 7,5
MV39210923		1700415	czarny biały 5	MV39210929		1700415	czarny biały 8
MV39210924		1700415	czarny biały 5,5	MV39210930		1700415	czarny biały 8,5
MV39210925		1700415	czarny biały 6	MV39210931		1700415	czarny biały 9





NOWOŚĆ 2017

## Mavic Deemax Pro

Masa: 475 g (rozmiar 8,5)

Buty wyścigowe zaprojektowane do ostrej jazdy all-mountain. Podeszwa z indeksem sztywności 60 gwarantuje optymalną stabilność i kontrolę roweru. Klocki bieżnika z gumy Contagrip są przyczepne i bardzo wytrzymałe podczas użytkowania w trudnym terenie. Czubki i pięty wzmocnione lepiej chronią stopy, dodatkowo asymetryczny kształt wierzchu chroni kostki po wewnętrznej stronie. Język Ergo 3D oraz wkładki amortyzują wstrząsy podnosząc komfort stóp. Za wentylację odpowiada konstrukcja wierzchu butów z siatką 3D.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Grip AM Outsole, Contagrip®)
- Ergo Ride (Ergo Fit Cushion, OrthoLite®)
- Sznurówki i rzep
- Mocowanie bloków: standard SPD
- Elementy odblaskowe

MV39210624		1700779	czarny szary 5,5
MV39210625		1700779	czarny szary 6
MV39210626		1700779	czarny szary 6,5
MV39210627		1700779	czarny szary 7
MV39210628		1700779	czarny szary 7,5
MV39210629		1700779	czarny szary 8
MV39210630		1700779	czarny szary 8,5
MV39210631		1700779	czarny szary 9
MV39210632		1700779	czarny szary 9,5
MV39210633		1700779	czarny szary 10
MV39210634		1700779	czarny szary 10,5
MV39210635		1700779	czarny szary 11
MV39210636		1700779	czarny szary 11,5
MV39210637		1700779	czarny szary 12
MV39210638		1700779	czarny szary 12,5
MV39210639		1700779	czarny szary 13



MV39134324		1700779	czarny żółty 5,5
MV39134325		1700779	czarny żółty 6
MV39134326		1700779	czarny żółty 6,5
MV39134327		1700779	czarny żółty 7
MV39134328		1700779	czarny żółty 7,5
MV39134329		1700779	czarny żółty 8
MV39134330		1700779	czarny żółty 8,5
MV39134331		1700779	czarny żółty 9
MV39134332		1700779	czarny żółty 9,5
MV39134333		1700779	czarny żółty 10
MV39134334		1700779	czarny żółty 10,5
MV39134335		1700779	czarny żółty 11
MV39134336		1700779	czarny żółty 11,5
MV39134337		1700779	czarny żółty 12
MV39134338		1700779	czarny żółty 12,5
MV39134339		1700779	czarny żółty 13

NOWOŚĆ 2017

## Mavic DeeMax Elite

Masa: 445 g (rozmiar 8,5)

Buty MTB z ekstre ochroną stopy i wydajnym transferem energii. Podeszwa o indeksie sztywności 40 umożliwia wydajne pedalowanie i kontrolę roweru. Bieżnik z gumy Contagrip – przyczepny i odporny na zużycie. Zapięcie ściągającymi sznurówkami i rzepem stabilnie trzyma stopę, jest szybkie i łatwe w obsłudze, można je precyzyjnie dopasować, a sznurówki są chronione przez specjalną osłonę. Kształt butów o powiększonej objętości ze wzmocnionymi czubkami i piętami. Wierzch wykonany z najwytrzymalszych materiałów, żeby chronić stopę i kostki, które są dodatkowo osłaniane przez specjalne neoprenowe wstawki.

### SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Grip AM Outsole, Contagrip®)
- Ergo Ride (Quick Lace, Ergo Fit Cushion, OrthoLite®)
- Ściągane sznurówki Quick Lace i rzep Comfort Strap
- Mocowanie bloków: standard SPD
- Elementy odblaskowe

MV39134624		1700599	czarny biały 5,5
MV39134625		1700599	czarny biały 6
MV39134626		1700599	czarny biały 6,5
MV39134627		1700599	czarny biały 7
MV39134628		1700599	czarny biały 7,5
MV39134629		1700599	czarny biały 8
MV39134630		1700599	czarny biały 8,5
MV39134631		1700599	czarny biały 9
MV39134632		1700599	czarny biały 9,5
MV39134633		1700599	czarny biały 10
MV39134634		1700599	czarny biały 10,5
MV39134635		1700599	czarny biały 11
MV39134636		1700599	czarny biały 11,5
MV39134637		1700599	czarny biały 12
MV39134638		1700599	czarny biały 12,5
MV39134639		1700599	czarny biały 13



MV39321324		1700599	niebieski biały pomarańczowy 5,5
MV39321325		1700599	niebieski biały pomarańczowy 6
MV39321326		1700599	niebieski biały pomarańczowy 6,5
MV39321327		1700599	niebieski biały pomarańczowy 7
MV39321328		1700599	niebieski biały pomarańczowy 7,5
MV39321329		1700599	niebieski biały pomarańczowy 8
MV39321330		1700599	niebieski biały pomarańczowy 8,5
MV39321331		1700599	niebieski biały pomarańczowy 9
MV39321332		1700599	niebieski biały pomarańczowy 9,5
MV39321333		1700599	niebieski biały pomarańczowy 10
MV39321334		1700599	niebieski biały pomarańczowy 10,5
MV39321335		1700599	niebieski biały pomarańczowy 11
MV39321336		1700599	niebieski biały pomarańczowy 11,5
MV39321337		1700599	niebieski biały pomarańczowy 12
MV39321338		1700599	niebieski biały pomarańczowy 12,5
MV39321339		1700599	niebieski biały pomarańczowy 13



MV39321224		1700599	czarny czerwony biały 5,5
MV39321225		1700599	czarny czerwony biały 6
MV39321226		1700599	czarny czerwony biały 6,5
MV39321227		1700599	czarny czerwony biały 7
MV39321228		1700599	czarny czerwony biały 7,5
MV39321229		1700599	czarny czerwony biały 8
MV39321230		1700599	czarny czerwony biały 8,5
MV39321231		1700599	czarny czerwony biały 9
MV39321232		1700599	czarny czerwony biały 9,5
MV39321233		1700599	czarny czerwony biały 10
MV39321234		1700599	czarny czerwony biały 10,5
MV39321235		1700599	czarny czerwony biały 11
MV39321236		1700599	czarny czerwony biały 11,5
MV39321237		1700599	czarny czerwony biały 12
MV39321238		1700599	czarny czerwony biały 12,5
MV39321239		1700599	czarny czerwony biały 13



Buty MTB



MV37794820		1700715		żółty czarny	3,5
MV37794821		1700715		żółty czarny	4
MV37794822		1700715		żółty czarny	4,5
MV37794823		1700715		żółty czarny	5
MV37794824		1700715		żółty czarny	5,5
MV37794825		1700715		żółty czarny	6
MV37794826		1700715		żółty czarny	6,5
MV37794827		1700715		żółty czarny	7
MV37794828		1700715		żółty czarny	7,5
MV37794829		1700715		żółty czarny	8
MV37794830		1700715		żółty czarny	8,5
MV37794831		1700715		żółty czarny	9
MV37794832		1700715		żółty czarny	9,5
MV37794833		1700715		żółty czarny	10
MV37794834		1700715		żółty czarny	10,5
MV37794835		1700715		żółty czarny	11
MV37794836		1700715		żółty czarny	11,5
MV37794837		1700715		żółty czarny	12
MV37794838		1700715		żółty czarny	12,5
MV37794839		1700715		żółty czarny	13

Mavic Crossmax XL Pro

Masa: 460 g (rozmiar 8,5)

Pierwszy model butów dedykowany ściganiu Enduro, opracowany z profesjonalnymi zawodnikami Mavic'a—Jeromem Clementzem i Fabienem Barelem. Buty Enduro na najdłuższe dni w najtrudniejszym terenie. Projektując je położono szczególną uwagę na najwyższą transmisję mocy, całodzienny komfort i powiększoną ochronę.

SPECYFIKACJA:

- Energy Ride (Energy Grip Trail Outsole, Contagrip®)
- Ergo Ride (Ergo Ratchet, Quick Lace, Ergo 3D Tongue, Ergo Fit Cushion, OrthoLite™)
- Wkładka z tworzywa EVA
- Twarda ochrona pięty i czubka
- Kształt o zwiększonej objętości
- Ochrona sznurowadeł
- Niskoprofilowe zapięcie z paskiem zębatym mocowane w dwóch pozycjach
- Osłona kostek z perforowanego neoprenu

MV37794920		1700715		czarny biały	3,5	MV37794930		1700715		czarny biały	8,5
MV37794921		1700715		czarny biały	4	MV37794931		1700715		czarny biały	9
MV37794922		1700715		czarny biały	4,5	MV37794932		1700715		czarny biały	9,5
MV37794923		1700715		czarny biały	5	MV37794933		1700715		czarny biały	10
MV37794924		1700715		czarny biały	5,5	MV37794934		1700715		czarny biały	10,5
MV37794925		1700715		czarny biały	6	MV37794935		1700715		czarny biały	11
MV37794926		1700715		czarny biały	6,5	MV37794936		1700715		czarny biały	11,5
MV37794927		1700715		czarny biały	7	MV37794937		1700715		czarny biały	12
MV37794928		1700715		czarny biały	7,5	MV37794938		1700715		czarny biały	12,5
MV37794929		1700715		czarny biały	8	MV37794939		1700715		czarny biały	13



INDEKSY TRANSFERU ENERGII PODESZW BUTÓW MAVIC

SZOSA	Fast & Light	> Cosmic Pro LTD	> Energy Full Carbon SLR Outsole	100
		> Cosmic Ultimate		
		> Cosmic Ultimate Tri		
		> Cosmic Pro	> Energy Carbon Outsole	80
		> Cosmic Elite		
	Endurance	> Ksyrium Elite	> Energy Carbon Comp Outsole	60
		> Sequence Elite		
	Fast & Light	> Cosmic Elite Tri		
		> Ksyrium Pro Thermo		
	Endurance	> Aksium Elite	> Energy Comp Outsole	50
> Aksium				
> Echappée Elite				
> Echappée				
Cross country	> Crossmax SL Ultimate	> Energy Grip Terra Carbon SL Outsole	80	
	> Crossmax Pro	> Energy Grip Terra Carbon Comp Outsole	70	
	> Crossmax Elite			
	> Crossmax	> Energy Grip Terra Outsole	40	
	> Sequence XC Elite			
Trail	> Crossmax Pro H2O	> Energy Grip Terra + Outsole	40	
	> Crossmax SL Pro Thermo			
All mountain	> Deemax Pro	> Energy Grip AM Outsole	60	
	> Deemax Elite		40	
	> Crossmax XL Pro		60	
Trail	> XA Elite	> Energy Grip Trail Outsole	40	
	> Crossride			
	> Echappée Trail Elite			

# KASKI MAVIC

## TECHNOLOGIE

### LIVE FIT SL



**Elastyczny i bardzo lekki pasek oddychającej pianki z „pamięcią” kształtu, która od razu dostosowuje się głowie, by spersonalizować pasowanie kasku.** Natychmiast adaptuje się do kształtu głowy zapewniając zindywidualizowane dopasowanie i całodzienny komfort. Lekka, cienka konstrukcja. Wykorzystuje piankę XRD®.

### LIVE FIT



**Szeroki pasek oddychającej pianki z „pamięcią” kształtu, która od razu dostosowuje się głowie, by spersonalizować pasowanie kasku i poprawić izolację od wibracji.** Natychmiast adaptuje się do kształtu głowy zapewniając zindywidualizowane dopasowanie i całodzienny komfort. Absorbuje wibracje powstające podczas jazdy. Wykorzystuje piankę XRD®.

### PIANKA XRD®



**Pianka łącząca najnowsze osiągnięcia inżynierii materiałowej. Mięka i giętka w dotyku, a jednocześnie twarda podczas uderzenia – technologia XRD to lekki, oddychający, cienki materiał opracowany z myślą o absorpcji powtarzających się uderzeń i wstrząsów.** Absorbuje wibracje podczas jazdy i lekkie uderzenia. Duża trwałość.

### 37.5



**Materiał o zaawansowanych cechach z wyjątkową zdolnością do radzenia sobie z wilgocią.** Aktywne cząsteczki przyciągają wilgoć absorbując w ten sposób ciepło z głowy. Odparowuje wilgoć pięciokrotnie szybciej niż standardowy poliester i poprawia przepuszczalność powietrza zapewniając maksymalny komfort.

### CX SHAPE



**Ekskluzywny i innowacyjny kształt kasku zaprojektowany, by maksymalizować szybkość jazdy bez kompromisów w obszarze chłodzenia.** Zaprojektowany żeby oszczędzać waty. Zapewnia świetną wentylację podczas długich jazd.

### SYSTEM DOPASOWANIA ERGO HOLD SL



**Optymalna regulacja, komfort i trzymanie.** Regulacja rozmiaru w zakresie 6 cm przy pomocy ergonomicznego pokrętła z przyczepnych materiałów o dwóch różnych gęstościach. Zintegrowane z wyłożeniem zapewniającym komfort i ochronę przed potem. Technologia Ergo Ride.





NOWOŚĆ 2017

## Mavic Crossmax Pro

Masa: 320 g (rozmiar M)

Stworzony z myślą o zastosowaniach All Mountain. Pełny kształt gwarantuje bezpieczeństwo, a najnowsza technologia Live Fit indywidualne dopasowanie dzięki piance XRD®, która błyskawicznie adaptuje się do kształtu głowy, absorbuje wibracje i łagodzi siły uderzeń. Zaprojektowany z myślą o użyciu z goglami i zapobieganiu ich zaparowaniu. Pozycję daszku można regulować. Powierzchnia wkładek wykonana jest z materiału 37.5°, dzięki aktywnym cząsteczkom 5-krotnie szybciej odprowadzającego pot z powierzchni skóry i odparowującego wilgoć poprawiając w ten sposób też chłodzenie.

### SPECYFIKACJA:

- Wkładki Crossmax Pro Fit Pad
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Wstawki adaptacyjne Live Fit SL
- Dostarczany wraz ze zdejmowalnym daszkiem
- W zestawie torba-pokrowiec i zapasowy zestaw wkładek

MV37834019		1700698	żółty czarny S
MV37834021		1700698	żółty czarny M
MV37834023		1700698	żółty czarny L
MV39331519		1700698	biały zielony pomarańczowy, S
MV39331521		1700698	biały zielony pomarańczowy, M
MV39331523		1700698	biały zielony pomarańczowy, L
MV39331119		1700698	czarny czerwony biały, S
MV39331121		1700698	czarny czerwony biały, M
MV39331123		1700698	czarny czerwony biały, L
MV39331619		1700698	niebieski biały pomarańczowy, S
MV39331621		1700698	niebieski biały pomarańczowy, M
MV39331623		1700698	niebieski biały pomarańczowy, L



## Mavic Crossride

Masa: 310 g (rozmiar M)

Odporna konstrukcja specjalnie do jazdy Trail. Komfortowy kask przystosowany do zabawy na górskich szlakach z doskonałą wentylacją. Pełna ochrona tyłu głowy. Regulacja i bezpieczne trzymanie na głowie dzięki systemowi Ergo Hold SL.

### SPECYFIKACJA:

- Wkładki Ergo Fit Pad
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Dostarczany wraz ze zdejmowalnym daszkiem
- Elementy odblaskowe

MV37834419		1700415	czarny, S
MV37834421		1700415	czarny, M
MV37834423		1700415	czarny, L
MV37834519		1700415	czarny biały, S
MV37834521		1700415	czarny biały, M
MV37834523		1700415	czarny biały, L
MV39302519		1700415	czarny czerwony, S
MV39302521		1700415	czarny czerwony, M
MV39302523		1700415	czarny czerwony, L
MV39302619		1700415	czarny niebieski pomarańczowy, S
MV39302621		1700415	czarny niebieski pomarańczowy, M
MV39302623		1700415	czarny niebieski pomarańczowy, L
MV37834619		1700415	czarny pomarańczowy, S
MV37834621		1700415	czarny pomarańczowy, M
MV37834623		1700415	czarny pomarańczowy, L
MV37834319		1700415	niebieski czarny, S
MV37834321		1700415	niebieski czarny, M
MV37834323		1700415	niebieski czarny, L
MV39362019		1700415	damski, czarny, S
MV39362021		1700415	damski, czarny, M
MV39362023		1700415	damski, czarny, L
MV39362119		1700415	damski, czerwony, S
MV39362121		1700415	damski, czerwony, M
MV39362123		1700415	damski, czerwony, L



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Crossmax SL Pro

Masa: 245 g (rozmiar M)

Stylowy, lekki kaski cross-country. Kształt poprawiający ochronę tyłu głowy. Indywidualne dopasowanie osiąga dzięki najnowszej technologii Live Fit, wstawkom z pianki XRD®, która błyskawicznie adaptuje się do kształtu głowy likwidując punktowe uciski, absorbuje wibracje i łagodzi siły uderzeń. Dopasowanie rozmiaru i pewne trzymanie dzięki systemowi Ergo Hold SL. Powierzchnia wkładek Crossmax SL Pro Pad wykonana jest z materiału 37.5®, dzięki aktywnym cząsteczkom 5-krotnie szybciej odprowadzającego pot z powierzchni skóry i odprowadzającego wilgoć poprawiając w ten sposób też chłodzenie.

### SPECYFIKACJA:

- Wkładki Crossmax Pro Fit Pad
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Wstawki adaptacyjne Live Fit SL
- Dostarczany wraz ze zdejmowalnym daszkiem
- W zestawie torba-pokrowiec i zapasowy zestaw wkładek

MV39264519		1700629	czarny żółty, S
MV39264521		1700629	czarny żółty, M
MV39264523		1700629	czarny żółty, L
MV39264719		1700629	czerwony czarny, S
MV39264721		1700629	czerwony czarny, M
MV39264723		1700629	czerwony czarny, L
MV39264619		1700629	niebieski czarny, S
MV39264621		1700629	niebieski czarny, M
MV39264623		1700629	niebieski czarny, L



## Mavic Crossride SL Elite

Masa: 265 g (rozmiar M)

Lekki kask do cross country. System dopasowanie Ergo Hold SL jest bardzo precyzyjny i można go obsługiwać jedną ręką podczas jazdy. Siatka przeciw owadom w otworach wentylacyjnych.

### SPECYFIKACJA:

- Wkładki Crossride SL Elite Fit Pad
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Dostarczany wraz ze zdejmowalnym daszkiem
- Elementy odblaskowe

MV39361823		1700415	damski, czarny L
MV39361821		1700415	damski, czarny M
MV39361819		1700415	damski, czarny S
MV39361923		1700415	damski, czerwony L
MV39361921		1700415	damski, czerwony M
MV39361919		1700415	damski, czerwony S
MV38189223		1700415	damski, niebieski L
MV38189221		1700415	damski, niebieski M
MV38189219		1700415	damski, niebieski S
MV38188923		1700415	męski, czarny L
MV38188921		1700415	męski, czarny M
MV38188919		1700415	męski, czarny S
MV38189123		1700415	męski, czerwony L
MV38189121		1700415	męski, czerwony M
MV38189119		1700415	męski, czerwony S
MV39294423		1700415	męski, niebieski L
MV39294421		1700415	męski, niebieski M
MV39294419		1700415	męski, niebieski S



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Sequence XC Pro

Masa: 245 g (rozmiar M)

Kask cross country zaprojektowany z myślą o kobietach. Dodatkowa ochrona tyłu głowy dzięki pełniejszemu kształtowi. Idealnie dopasowujący się do głowy dzięki adaptacyjnemu kształtowi Live Fit SL – elastycznym wstawkom z pianki XRD we wnętrzu, która niweluje punktowe naciski, a w momencie uderzenia twardnieje. Optymalne dopasowanie rozmiaru dzięki systemowi Ergo Hold SL Retention System. Powierzchnia komfortowych wkładek Sequence Pro Fit Pad wykonana jest z materiału 37.5®, dzięki aktywnym cząsteczkom 5-krotnie szybciej odprowadzającego pot z powierzchni skóry i odprowadzającego wilgoć poprawiając w ten sposób też chłodzenie.

### SPECYFIKACJA:

- Wkładki Sequence XC Pro Pad
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Wstawki adaptacyjne Live Fit SL
- Dostarczany wraz ze zdejmowalnym daszkiem
- Elementy odblaskowe

MV39361619		1700629	czarny, S
MV39361621		1700629	czarny, M
MV39361623		1700629	czarny, L





KASKI SZOSOWE



Mavic **CXR Ultimate II**

Masa: 250 g (rozmiar M)

Wycigowy kask o aerodynamicznym kształcie z wydajną wentylacją sprawiającą, że jest praktyczny również w codziennym użytkowaniu. Kształt umożliwiający płynny przepływ powietrza wokół kasku zmniejsza opór. 28 otworów wentylacyjnych wydajnie chłodzi głowę.

**SPECYFIKACJA:**

- Rozmiary: S/M/L
- Wkładki CXR Fit Pad z X-Static
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Elementy odblaskowe

MV36781323		1700869	czarny L	MV37834723		1700869	żółty L
MV36781321		1700869	czarny M	MV37834721		1700869	żółty M
MV36781319		1700869	czarny S	MV37834719		1700869	żółty S



NOWOŚĆ 2017

Mavic **Cosmic Ultimate II**

Masa: 210 g (rozmiar M)

Superlekki kask zaprojektowany z myślą o całodziennym komforcie za sprawą adaptacyjnego kształtu Live Fit SL, wykorzystującego giętą piankę XRD twardniejącą podczas wstrząsu. Pianka dopasowuje się idealnie do kształtu głowy likwidując punktowe uciski. Lekki system Ergo Hold SL odpowiada za pewne trzymanie się kasku na głowie. Kask ma 26 otworów wentylacyjnych. Powierzchnia wkładek wykonana jest z materiału 37,5°, 5-krotnie szybciej odprowadzającego pot z czoła dzięki aktywnym cząsteczkom.

**SPECYFIKACJA:**

- Rozmiary: S/M/L
- Wkładki Cosmic Ultimate Fit Pad
- Wstawki Live Fit SL
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Elementy odblaskowe

MV39254119		1700995	biały czarny, S
MV39254121		1700995	biały czarny, M
MV39254123		1700995	biały czarny, L
MV39254019		1700995	czarny, S
MV39254021		1700995	czarny, M
MV39254023		1700995	czarny, L
MV39253919		1700995	żółty czarny, S
MV39253921		1700995	żółty czarny, M
MV39253923		1700995	żółty czarny, L



NOWOŚĆ 2017

Mavic **Cosmic Pro**

Masa: 230 g (rozmiar M)

Lekki i szybki inspirowany modelem Cosmic Ultimate. Optymalne dopasowanie i komfort dzięki technologii adaptacyjnego kształtu Live Fit SL – wewnętrznym wstawkom z giętkiej pianki XRD dopasowującej się do kształtu głowy i twardniejącej podczas wstrząsu. Powierzchnia wkładek wykonana jest z materiału 37,5°, 5-krotnie szybciej odprowadzającego pot z czoła dzięki aktywnym cząsteczkom.

**SPECYFIKACJA:**

- Rozmiary: S/M/L
- Wkładki Cosmic Pro Fit Pad
- Wstawki adaptacyjne Live Fit SL
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Elementy odblaskowe

MV39242719		1700715	biały czarny S
MV39242721		1700715	biały czarny M
MV39242723		1700715	biały czarny L
MV39478819		1700715	czarny czerwony S
MV39478821		1700715	czarny czerwony M
MV39478823		1700715	czarny czerwony L
MV39242619		1700715	czarny żółty S
MV39242621		1700715	czarny żółty M
MV39242623		1700715	czarny żółty L
MV39242919		1700715	czerwony czarny S
MV39242921		1700715	czerwony czarny M
MV39242923		1700715	czerwony czarny L
MV39242819		1700715	niebieski czarny S
MV39242821		1700715	niebieski czarny M
MV39242823		1700715	niebieski czarny L



NOWOŚĆ 2017

Mavic **Cosmic Pro Vision**

Masa: 230 g (rozmiar M)

Wersja Cosmic Pro o podwyższonej widoczności w słabym świetle i w ciemnościach. Strategicznie umieszczone żółte elementy, odblaskowe elementy na całym obwodzie. Odblaskowe paski i kropki na kasku.

**SPECYFIKACJA:**

- Rozmiary: S/M/L
- Wkładki Cosmic Pro Fit Pad
- Wstawki adaptacyjne Live Fit SL
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Dodatkowe elementy odblaskowe

MV39891219		1700765	czarny żółty S
MV39891221		1700765	czarny żółty M
MV39891223		1700765	czarny żółty L



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Ksyrium Pro

Masa: 245 g (rozmiar M)

Ergonomiczny kask oferujący komfort podczas długich wyjazdów, dzięki dopasowującym się do kształtu głowy wkładkom we wnętrzu. Lekki system dopasowania Ergo Hold SL zapewnia optymalne dopasowanie i pewne trzymanie kasku na głowie. Kształt kasku w większym stopniu chroniący tył głowy. 22 otwory wentylacyjne. Powierzchnia wkładki Ksyrium Pro Pad wykonana jest z materiału 37.5°, dzięki aktywnym cząsteczkom 5-krotnie szybciej odprowadzającego pot z powierzchni skóry i odprowadzającego wilgoć poprawiając w ten sposób też chłodzenie.

### SPECYFIKACJA:

- Rozmiary: S/M/L
- Wkładki Ksyrium Pro Pad
- Wstawki adaptacyjne Live Fit
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Elementy odbłaskowe na całym obwodzie

MV39250119		1700599	biały czarny S
MV39250121		1700599	biały czarny M
MV39250123		1700599	biały czarny L
MV39250019		1700599	czarny S
MV39250021		1700599	czarny M
MV39250023		1700599	czarny L
MV39431319		1700599	czarny pomarańczowy S
MV39431321		1700599	czarny pomarańczowy M
MV39431323		1700599	czarny pomarańczowy L
MV39250219		1700599	czerwony czarny S
MV39250221		1700599	czerwony czarny M
MV39250223		1700599	czerwony czarny L
MV39479019		1700599	niebieski czarny S
MV39479021		1700599	niebieski czarny M
MV39479023		1700599	niebieski czarny L
MV39478919		1700599	pomarańczowy czarny S
MV39478921		1700599	pomarańczowy czarny M
MV39478923		1700599	pomarańczowy czarny L



## Mavic Aksium Elite

Masa: 245 g (rozmiar M)

Dla szukających kasku odpowiedniego na każdą sytuację, czy to poruszanie się po mieście, weekendowa przejażdżka, czy długi szosowy trip. Ważący 245 g, lekki i kompaktowy, a jednocześnie spełnia normy bezpieczeństwa CE i CPSC. Nie wymaga też kompromisów pod względem regulacji i komfortu. System dopasowania Ergo Hold SL to ten sam, który znajdziemy w najwyższych modelach, pozwalający na regulację jedną ręką. Wkładki Aksium Elite Fit Pad oferują wyjątkowy komfort dzięki dopasowaniu do konturu głowy.

### SPECYFIKACJA:

- Wkładki Aksium Elite Fit Pad
- System dopasowania Ergo Hold SL
- 23 otwory wentylacyjne
- Siatka chroniąca przed owadami w przednich otworach
- Elementy odbłaskowe

MV37836123		1700395	biały L
MV37836121		1700395	biały M
MV37836119		1700395	biały S
MV37836223		1700395	czarny L
MV37836221		1700395	czarny M
MV37836219		1700395	czarny S
MV39293919		1700395	czerwony czarny, S
MV39293921		1700395	czerwony czarny, M
MV39293923		1700395	czerwony czarny, L
MV39360919		1700395	damski, czarny, S
MV39360921		1700395	damski, czarny, M
MV39360923		1700395	damski, czarny, L
MV39361219		1700395	damski, fioletowy, S
MV39361221		1700395	damski, fioletowy, M
MV39361223		1700395	damski, fioletowy, L
MV38188819		1700395	damski, biały złoty S
MV38188821		1700395	damski, biały złoty M
MV38188823		1700395	damski, biały złoty L



## Mavic Aksium

Masa: 270 g (rozmiar M)

Świetne pasowanie, wygląd i doskonała wentylacja. Spośród cech Ergo Ride system dopasowania Ergo Hold i wkładki Ergo Fit zapewniają komfort.

### SPECYFIKACJA:

- Wkładki Aksium Fit Pad
- System dopasowania Ergo Hold Retention System
- System poprawionej wentylacji
- Dostarczany wraz ze zdejmowalnym daszkiem
- Elementy odbłaskowe

MV37836623		1700329	biały czarny L
MV37836621		1700329	biały czarny M
MV37836619		1700329	biały czarny S
MV37836723		1700329	czarny L
MV37836721		1700329	czarny M
MV37836719		1700329	czarny S
MV39361519		1700329	damski, biały, S
MV39361521		1700329	damski, biały, M
MV39361523		1700329	damski, biały, L



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Echappée Pro

Masa: 245 g (rozmiar M)

Ergonomiczny kask damski zapewniający komfort podczas długich, całodziennych jazd. Najnowsza technologia Live Fit gwarantuje indywidualne dopasowanie dzięki piance XRD®, która błyskawicznie adaptuje się do kształtu głowy, absorbuje wibracje i łagodzi siły uderzeń. 22 otwory wentylacyjne. Komfortowe wkładki z materiałem 37.5° przyspieszającym odprowadzanie wilgoci.

### SPECYFIKACJA:

- Wkładki Aksium Fit Pad
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Wstawki adaptacyjne Live Fit
- Elementy odbłaskowe

MV39343619		1700599	czarny S
MV39343621		1700599	czarny M
MV39343623		1700599	czarny L
MV39343719		1700599	niebieski S
MV39343721		1700599	niebieski M
MV39343723		1700599	niebieski L



NOWOŚĆ 2017

## Mavic Sequence Pro

Masa: 230 g (rozmiar M)

Kask damski. Lekki i idealnie dopasowujący się do głowy dzięki adaptacyjnemu kształtowi Live Fit SL – elastycznym wstawkom z pianki XRD we wnętrzu, która niweluje punktowe naciski, a w momencie uderzenia twardnieje. Optymalne dopasowanie rozmiaru dzięki systemowi Ergo Hold SL Retention System. Powierzchnia komfortowych wkładek Sequence Pro Fit Pad wykonana jest z materiału 37.5°, dzięki aktywnym cząsteczkom 5-krotnie szybciej odprowadzającego pot z powierzchni skóry i odprowadzającego wilgoć poprawiając w ten sposób też chłodzenie.

### SPECYFIKACJA:

- Rozmiary: S/M/L
- Wkładki Sequence Pro Fit Pad
- Wstawki adaptacyjne Live Fit
- Dopasowanie: Ergo Hold SL Retention System
- Elementy odbłaskowe na całym obwodzie

MV39243019		1700715	czarny S
MV39243021		1700715	czarny M
MV39243023		1700715	czarny L



# AKCESORIA



## Mavic opaska UST

Opaska uszczelniająca obręcz w kółach i obręczach Mavic.

MV35993601	170045	26x19C
MV35993701	170045	27,5x19C
MV35993801	170045	29x19C
MV2170101	170045	26x21C
MV2180101	170045	27,5x21C
MV2190101	170045	29x21C
MV2200101	170045	26x23C
MV2210101	170045	27,5x23C
MV2220101	170045	29x23C
MV2620101	170092	25mm do obręczy 21-24 mm
MV2630101	170092	28mm do obręczy 27 mm
MV2640101	170092	32mm do obręczy 30 mm



## Mavic uszczelniacz

Wydajny uszczelniacz natychmiast uzupełniający przebicia opon do 3 mm długości.

### SPECYFIKACJA:

Opakowanie 120 ml, wystarczające na 4 opony szosowe lub dwie MTB o szerokości do 2,3"

MV35546601 | 170045 op.



## Mavic końcówka Comete

Kończówka do pompowania kół Comete.

MV32363401 | 170075 szt.



## Mavic przedłużka wentyla

Zdemowana, aluminiowa przedłużka wentyla długości 60 mm. Umożliwia pompowanie systemów koło-opona Mavic z obręczami wysokości do 80 mm. Pozwala na zakręcanie i odkręcanie wentyla Presta znajdującego się wewnątrz obręczy.

MV11895201 | 170035 60mm



## Mavic wentyl UST

Przeznaczony do wszystkich kół Mavic z wentylem UST. Cena za sztukę.

MV12983801 | 170045 okrągły  
MV99528201 | 170045 prostokątny



## Mavic listwa CX01

Listwa CX01 wygładza miejsce łączenia sztyki lub opony Yksion CXR i kół Cosmic CXR, tworząc jednolity kształt o lepszych właściwościach aerodynamicznych. Dzięki ograniczeniu turbulencji powietrza opływającego połączenie zmniejsza opór aerodynamiczny systemu.

MV37828701 | 170089 para



## Mavic pokrowiec

Pokrowce do przewozu i zabezpieczenia kół. Dostępne w wersjach do kół szosowych oraz do kół MTB.

MV2480201 | 1700129 MTB 26/27,5/29  
MV2480101 | 1700129 szosa szt.



## Mavic dętka

Masa: 100 g

Dętka butylowa, szosowa, o ściance grubości 0,8 mm z wentylem Presta długości 48 lub 60 mm.

MV36139801 | 170032 700x21-25C PR 60mm  
MV12738501 | 170029 700x21-25C PR 48mm  
MV38111601 | 170032 700x25-32C PR 60mm  
MV38111801 | 170029 700x25-32C PR 48mm



## Mavic magnesy

Magnesy licznika do różnych rodzajów szprych, w zależności od modelu kół.

MV40540 | 170032 uniwersalny  
MV99624501 | 170032 do płaskich karbonowych szprych  
MV10541601 | 170045 do szprych Tracomp



## Mavic bidon

Bidon Mavic.

MV39813810 | 170069 600ml żółty  
MV39813910 | 170079 750ml żółty



## Mavic guma do obręczy

Specjalna guma MAVIC, do czyszczenia boków obręczy z brudu i osadu po klockach hamulcowych, zapewniając lepsze hamowanie i bezpieczeństwo.

MV2490101 | 170075 szt.



## Mavic okładziny

Specyficzne okładziny stosowane odpowiednio: z obręczami karbonowymi, do kół Mavic Cosmic CXR lub do aluminiowych obręczy z wykończeniem Exalith.

MV2460401 | 170095 CAMPA. karbon  
MV2460301 | 170095 HG/SRAM karbon  
MV2460201 | 170095 CXR Campa karbon  
MV2460101 | 170095 CXR HG/SRAM karbon  
MV2470401 | 170095 EXALITH2 Campa.  
MV2470301 | 170095 EXALITH2 HG/SRAM  
MV2470101 | 170095 EXALITH2 CXR HG/SRAM  
MV2470201 | 170095 EXALITH2 CXR Campa.



### Mavic korpus XD

Korpus wolnobiegu ITS4 lub TS-2 kompatybilny z kasetami SRAM w standardzie XD-Driver (XX1, X01).

MV35684101 | 1700345 szt., ITS4  
MV2350101 | 1700345 szt., TS-2



### Mavic klej do nypi

Klej. Zapobiega luzowaniu się szprych w nyplach.

MV99620401 | 170059 KLEJ DO NYPLI szt.



### Mavic adaptery osi

Adaptery umożliwiające dostosowanie piast kół Mavic do osi różnych standardów.

- MV30859301 | 1700115 MTB tył 135mm na 142mm ITS-4 Crossmax 012 szary
- MV32965001 | 1700115 MTB tył 135mm na 142mm TS-2 Crossride 012 czerwony
- MV30873101 | 170047 MTB tył 12mm na 9.5mm do zacisku 012 srebrny
- MB4989401 | 170068 SZOSA tył ID360 INTL 9mm
- MB4989801 | 170068 SZOSA tył ID360 CL 9mm
- MB4989901 | 170068 SZOSA tył ID360 CL 135mm na 142mm
- MB4104301 | 170068 SZOSA przód 9mm
- MB4104201 | 170068 SZOSA przód 12mm
- MB4104401 | 170068 SZOSA przód 15mm
- MV12982701 | 170047 MTB przód 9mm do SX/ST/XL 012 + zacisk kompozytowy
- MV12982801 | 170047 MTB przód 15mm do ST/SX/XL 012
- MV12982901 | 170047 MTB przód 20mm do SX/ST/XL 012
- MV99694101 | 170068 MTB przód 15/9mm CRIDE, TRAIL, CMAX SLR/SL 012 + zacisk stalowy
- MV2650201 | 170068 MTB przód TorqueCaps15x31 QR+
- MV2650101 | 170068 MTB przód TorqueCaps15x31 QRM
- MB4989501 | 170068 MTB tył 12/135 (150 Deemax)
- MB4989601 | 170068 MTB tył 12/142 (157Dmax)



### Mavic pokrętła

Pokrętła do butów z żyłką.

- MV37344801 | 170069 ERGO DIAL 30 cm
- MV39067201 | 170089 ERGO DIAL 80 cm
- MV39818401 | 170089 DIAL QR 20 cm
- MV39818501 | 1700109 DIAL QR 35 cm
- MV39456001 | 170069 ERGO DIAL II 20 cm
- MV39456101 | 170089 ERGO DIAL II 35 cm
- MV39455901 | 170079 ERGO DIAL QR



### Mavic korpus ID360

Zamienny korpus wolnobiegu Instant Drive 360 kompatybilny z kasetami XD Driver.

MV2580101 | 1700345 szt.



### Mavic oliwka

Oliwka przeznaczona do smarowania wolnobiegu.

MV99613601 | 170048 oliwka do wolnobiegu



### Mavic Quick Lace

Zapięcie do sznurówek Quick Lace.

MV39456401 | 170045 Szt.



### Mavic ToolBox

Najważniejsze narzędzia do serwisowania kół systemów Mavic.

MV2360101 | SKRZYŃKA TOOL BOX klucze, prasy łożysk, akcesoria 015



### Mavic klucze do piast

Do regulacji luzu łożysk w piastach kół Mavic, nypli TraComp oraz przytrzymywania płaskich szprych.

MV32542301 | 170015 szt.



### Mavic klucze do nypli

Do nypli Mavic M7 i M9.

MV40652 | 170045 do M7 szt.  
MV99607901 | 170045 do M7 TraComp szt.  
MV40630 | 170045 do Fore M9 szt.



### Mavic BR601/BX601

Solidne i pewne. Szpilka ze stali nierdzewnej. System zaciskania—patent MAVIC. Regulacja siły zacisku i zapinanie nie jest skomplikowane, nie wymaga użycia siły. Wersje do kół szosowych lub MTB.

- MV2450101 | 1700115 BR601 szosa przód czarny
- MV2450201 | 1700115 BR601 szosa tył czarny
- MV2450301 | 1700115 BX601 MTB przód czarny
- MV2450401 | 1700115 BX601 MTB tył czarny



### Mavic bukłak

Bukłak do plecaka.

MV38040001 | 1700155 2L  
MV38027501 | 1700175 3L



### Mavic klucz

Klucz przeznaczony do centrowania kół Cosmic Carbone.

MV40001 | 170015 szt.



### Mavic Ergo Lite

Klamra Ergo Lite Ratchet do wymiany w butach Mavic w razie uszkodzenia.

MV38122801 | 170069 czarny  
MV38122901 | 170069 żółty