Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 01:15

Link do produktu: https://www.dobrerowery.com/bontrager-starvos-mips-p-17649.html



Bontrager Starvos MIPS

Cena	**279,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**kask**
Producent	**Bontrager**

Opis produktu

Kask szosowy **Bontrager Starvos MIPS**

Rozmiary i kolory
biały mat - M

Wszystko w jednym
Starvos MIPS zapewnia wszechstronność potrzebną miłośnikom szosy o przeróżnych potrzebach, a to dzięki najwyższej klasy ochronie, kierowanemu przepływowi powietrza i wygodnemu dopasowaniu do różnych rozmiarów głów.
System MIPS (System ochrony przed uderzeniami z różnych kierunków) został opracowany przez neurochirurgów i naukowców, a jego celem jest ograniczenie sił obrotowych oddziałujących na mózg w przypadku ukośnych uderzeń w głowę.

System ochrony mózgu MIPS
Zamknięcie Boa umożliwia łatwe dopasowanie kasku jedną ręką.
Konstrukcja kompozytowa in-mold wzmacnia kask i pozwala uzyskać większą różnorodność otworów wentylacyjnych
Miękkie, wygodne, odprowadzające wilgoć i możliwe do czyszczenia wyściółki kasku
Sprzączki pasków FlatLock zapewniają prostą obsługę pasków
Wewnętrzne kanały umożliwiają przepływ powietrza nad głową, dzięki czemu głowa nie przegrzewa się i nie poci
Elementy odblaskowe z tyłu kasku
Gwarancja wymiany w razie wypadku oznacza darmową wymianę w ciągu pierwszego roku od daty zakupu, w razie uszkodzenia kasku wskutek wypadku

Dane techniczne

Rozmiar	S (51-57 cm)	M (54-60 cm)	L (58-63 cm)	XL (60-66 cm)
Fit system	Boa	Boa	Boa	Boa
Materiał wykonania okładziny	Wyściółki odprowadzające wilgoć	Wyściółki odprowadzające wilgoć	Wyściółki odprowadzające wilgoć	Wyściółki odprowadzające wilgoć
Typ sprzączki	Klamra standardowa	Klamra standardowa	Klamra standardowa	Klamra standardowa
Masa	265g	285g	325g	340g

Kask to zdecydowanie najważniejszy element stroju rowerzysty. Wszelkie urazy głowy po upadku z roweru mogą skutkować śmiercią lub trwałym kalectwem. Dlatego producenci kasków prześcigają się w tworzeniu coraz to nowych rozwiązań, mających zminimalizować ryzyko uszkodzenia głowy podczas zderzenia z przeszkodą czy ziemią Jednym z nowszych wynalazków jest MIPS Brain Protection System
Historia MIPS
Firma MIPS AB powstała w 2001 roku, założona przez piątkę specjalistów w dziedzinie biomechaniki z Royal Institute of Technology mieszącego się w Sztokholmie. Trzydziestoletnie doświadczenie i gromadzenie wiedzy w zakresie technologii oraz medycyny pozwoliło im stworzyć nowy projekt. Kilkuletnie testy i badania nad mechanizmem powstawania urazów głowy i szyi zaowocowały wykreowaniem technologii MIPS.
Jak działa Brain Protection System?
Co ciekawe, idea opiera się bezpośrednio na działaniu mózgu ? ów wrażliwy organ ma bowiem możliwość przesuwania się podczas uderzenia i jest otoczony płynem mózgowo-rdzeniowym, który zmniejsza tarcie. Kaski oparte o MIPS są wyposażone w skorupę zewnętrzną oddzieloną od wkładki wewnętrznej dodatkową warstwą, która charakteryzuje się niskim współczynnikiem tarcia. Dzięki temu skorupa podczas uderzenia przesuwa się w stosunku do wkładki, co zmniejsza w dużym stopniu siły działające na mózg.
Brain Protection System uwzględnia m.in. fakt, iż człowiek upada zwykle pod kątem, nie zaś pionowo, jak to przyjmowano

podczas testów wytrzymałości wcześniej projektowanych kasków.
Na czym polega wyjątkowość MIPS?
Wyjątkowość tej technologii wynika nie tylko z jej skuteczności, ale i prostoty ? wykorzystuje bowiem te same zasady, na których opiera się mózg. Dzięki temu ochrona głowy staje się w pewnym sensie naturalna. Ponadto MIPS bierze pod uwagę realia wypadku, czyli wspomniany upadek pod kątem.
Czy warto wybierać kaski z Brain Protection System?
Wybór kasku wyposażonego w system MIPS jest niemalże oczywisty, kiedy bierze się pod uwagę skuteczność ochrony, jaką zapewnia. Jeśli cenisz sobie sprawdzone rozwiązania i skuteczność, zastanów się nad kupnem takiego wyposażenia. To świetne uzupełnienie funkcjonalnego stroju na rower Ponadto, technologia MIPS jest osiągalna dla każdego, ponieważ pojawia się w coraz większej ilości kasków. Nowatorskie rozwiązanie oraz dostosowanie go do realiów jazdy rowerem sprawiają, że MIPS staje się powoli niemal obowiązkowym systemem w różnych rodzajach kasków ? nie tylko rowerowych, ale także motocyklowych, narciarskich czy snowboardowych.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Kolor: Wybierz kolor , Czerwony
Rozmiar: Wybierz rozmiar , M