

Link do produktu: <https://www.greenbike.pl/hak-przerzutki-cannondale-systemsix-topstone-carbon-caad-13-supersix-evo-p-11457.html>



Hak przerzutki Cannondale SystemSix / Topstone Carbon / CAAD 13 / SuperSix Evo

Cena	222,99 zł
Cena poprzednia	249,00 zł
Dostępność	Produkt w magazynie
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	K33009
Producent	Cannondale
Korzyści z zakupu	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <small>TEN POWIĘKSZY OBIEKT PROMOCJA</small> GWARANTUJEMY NAJNIZSZĄ CENĘ! <small>SPRAWDZ WARUNKI PROMOCJI</small> </div>

Opis produktu

Hak przerzutki Cannondale K33009 - Topstone Carbon / SuperSix EVO / CAAD 13

Precyzja zmiany przełożeń i ochrona Twojej ramy

Oryginalny **hak przerzutki Cannondale (K33009)** to kluczowy element łączący ramę z przerzutką tylną w najnowocześniejszych szosach i gravelach tej marki. Wykonany z lekkiego, a zarazem sztywnego aluminium, zapewnia błyskawiczną i precyzyjną zmianę biegów. Jest to element tzw. "bezpiecznikowy" - jego zadaniem jest poddanie się lub pęknięcie podczas uderzenia, aby **uchronić drogocenną ramę karbonową** oraz samą przerzutkę przed poważnymi uszkodzeniami mechanicznymi.

Dlaczego warto wybrać oryginalny hak K33009?

- **Gwarancja dopasowania:** Jako oryginalna część Cannondale, hak idealnie przylega do ramy, eliminując luzy i problemy z indeksacją biegów.
- **Wysoka sztywność:** Aluminium o wysokiej gęstości minimalizuje "pływanie" przerzutki pod obciążeniem, co jest kluczowe w napędach 11- i 12-rzędowych.
- **Bezpieczeństwo:** Precyzyjnie zaprojektowany punkt pęknięcia chroni hak przed przeniesieniem niszczycielskiej siły na ramę podczas upadku.
- **Lekka konstrukcja:** Optymalny proces obróbki pozwala na zachowanie niskiej wagi, typowej dla osprzętu klasy

premium.

Niezbędny w torbie każdego kolarza

Hak przerzutki to jedna z najczęściej uszkodzanych części w rowerze, szczególnie podczas transportu lub jazdy w terenie (gravel). Skrzywiony hak uniemożliwia prawidłową regulację napędu, a pęknięty – kończy jazdę. Posiadanie zapasowego egzemplarza **K33009** w narzędziowniku to standard dla każdego użytkownika modeli SuperSix EVO czy Topstone Carbon.

Specyfikacja Techniczna

Producent	Cannondale
Numer części (MPN)	K33009
Materiał	Aluminium
Kolor	Czarny
EAN	884603728291

Pełna kompatybilność:

- **Topstone Carbon:** 2020 - 2021
- **SuperSix EVO (Disc):** 2020 - 2021
- **CAAD 13 (Disc):** 2020 - 2021
- **SystemSix Carbon & HM:** 2019 - 2021

FAQ - Najczęściej zadawane pytania

Czy hak pasuje do wersji z hamulcami szczękowymi?

Nie, ten model (K33009) jest dedykowany do ram Cannondale wyposażonych w hamulce tarczowe i oś przelotową (Thru-Axle). Wersje pod hamulce szczękowe posiadają inny kształt mocowania.

Czy muszę regulować przerzutkę po wymianie haka?

Tak, każda wymiana haka wiąże się z koniecznością ponownej weryfikacji ustawień przerzutki. Ponieważ jednak jest to oryginalna część Cannondale, geometria napędu powinna wrócić do ustawień fabrycznych bez większych problemów.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Ilość: 1