

Link do produktu: <https://www.rajdowysklep.pl/lsd-szpera-sportowa-typu-torsen-quaife-p-6947.html>

LSD - szpera sportowa typu torsen QUAIFE

Dostępność	na zamówienie
Numer katalogowy	quaife
Producent	QUAIFE

Opis produktu

Mechanizm różnicowy o ograniczonym poślizgu (szpera) to układ umożliwiający efektywniejszy rozdział momentu obrotowego przekazywanego na koła. Podczas gdy standardowy mechanizm różnicowy przekazuje napęd na koło mniej obciążone, to szpera zapobiega temu efektowi tak, aby oba koła (zwłaszcza to obciążone) napędzały samochód. Dzięki zastosowaniu takiego rozwiązania samochód skuteczniej przyspiesza, zwłaszcza w zakrętach i na luźnych nawierzchniach, po przez wykorzystanie przyczepności dwóch kół, a nie tak, jak w standardowym mechanizmie jednego, które posiada gorszą przyczepność.

Szpery montowane są zamiast seryjnego mechanizmu różnicowego i nie wymagają żadnych przeróbek seryjnej skrzyni biegów. Dostępne są do wielu samochodów osobowych, vanów i samochodów dostawczych.

Mechanizm różnicowy (szpera) firmy Quaife Engineering typu Torsen. Posiada automatyczną zmianę siły działania i sama dobiera odpowiedni moment do równomiernego napędu obu kół - instaluje się ją zamiast oryginalnego mechanizmu różnicowego.

Po zainstalowaniu szpery można odczuć natychmiastową ogromną różnicę, ponieważ mechanizm różnicowy automatycznie rozdzieli moment obrotowy pomiędzy koła które mają największą przyczepność. Niepożądane kręcenie się koła w powietrzu i obracanie się jego w miejscu zostanie znacznie zredukowane, co zmniejsza podsterowność w przednio i czteronapędowych samochodach i redukuje nadsterowność w pojazdach napędzanych na tylną oś. Samochody z napędem na tylną oś z zainstalowaną szperą stają się łatwiejsze w kontroli w uślizgach i umożliwiają wykorzystanie całego potencjału samochodu, dając przy tym kierowcy ogromną przyjemność z jazdy.

Posiada dożywotnią gwarancję i jest całkowicie bezobsługowa.

Chcesz szperę do Twojego pojazdu?

Skorzystaj z opcji zapytaj o produkt i wyślij nam dane Twojego pojazdu.

Dobierzemy, doradzimy i dopasujemy to co będzie najbardziej odpowiednie!