

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/zacisk-hamulcowy-6-tloczkowy-wilwood-120-14489-fnsl6r-dust-seal-prawy-czarny-p-169852.html>

## Zacisk hamulcowy 6 tłoczkowy Wilwood 120-14489 FNLSL6R - Dust Seal prawy czarny



Cena brutto	<b>2 348,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 909,75 zł</b>
Numer katalogowy	<b>WIL-120-14489-BK</b>

### Opis produktu

Kuty wąski Superlite 6 z uszczelnieniem przeciwpylowym, mocowanie radialne Forged Narrow Superlite 6R Dust Seal (FNLSL6R-DS) to najnowsza odsłona uznanej serii zacisków Superlite, rozszerzona o funkcjonalność mocowania radialnego. Montaż radialny ułatwia adaptację oraz zapewnia dwie płaszczyzny regulacji, umożliwiające precyzyjne osiowanie zacisku względem tarczy hamulcowej. Zastosowanie ekskluzywnego uszczelnienia przeciwpylowego typu wiper firmy Wilwood pozwala na użytkowanie zacisku w aplikacjach wymagających szczelności środowiskowej. Konstrukcja łączy stylistykę „Big Brake” z nowoczesnymi rozwiązaniami technologicznymi Wilwood, zapewniając wysoką skuteczność hamowania w trudnych warunkach eksploatacyjnych. Za wysoką wydajność modelu FNLSL6R-DS odpowiada wyjątkowo trwała i efektywna konstrukcja korpusu. Masa od 4,9 funta jest wynikiem komputerowego modelowania bryłowego oraz analizy naprężeń metodą FEA. Korpus powstaje w procesie kucia stress-flow z wysokogatunkowego stopu aluminium, co pozwala na optymalne ukierunkowanie struktury ziaren materiału zgodnie z kształtem zacisku i eliminuje naprężenia typowe dla obróbki z litego bloku. Sześciotłoczkowa konfiguracja o zróżnicowanych średnicach cylindrów zapewnia równomierne rozłożenie sił i jednolite zużycie klocków w warunkach długotrwałej pracy w wysokich temperaturach. Standardowo zaciski FNLSL6R-DS wyposażone są w jednoczęściowe tłoki ze stali nierdzewnej, charakteryzujące się niską przewodnością cieplną i wysoką odpornością na korozję. Opcjonalnie możliwa jest modernizacja do tłoków Thermlock, które dzięki wieloczęściowej konstrukcji skuteczniej ograniczają transfer ciepła do korpusu zacisku, uszczelnień oraz płynu hamulcowego. Tłoki Liczba tłoków: 6 Całkowita powierzchnia tłoków: 4,04 in<sup>2</sup> Typ tłoków: stal nierdzewna Osłona przeciwpylowa: tak Wymiary tarczy Szerokość tarczy: 1,25 in Średnica tarczy: 14,00 in Wymiary klocków Powierzchnia klocka: 8,2 in<sup>2</sup> Objętość klocka: 3,8 in<sup>3</sup> Materiał i masa Materiał: kuty aluminium Masa: 5,0 lb Kolor i wykończenie Kolor: czarny Wykończenie: czarna powłoka proszkowa Mocowanie Typ: radialne Strona montażu: prawa Rozstaw montażowy: 5,98 in Zgodność z tarczami Minimalna szerokość tarczy: 1,19 in Maksymalna szerokość tarczy: 1,25 in Minimalna średnica tarczy: 11,75 in Maksymalna średnica tarczy: 14,00 in Klocki hamulcowe Typ klocka: 7416 Całkowita powierzchnia klocków: 8,2 in<sup>2</sup> Całkowita objętość klocków: 3,8 in<sup>3</sup> Specyfikacja montażowa Średnica otworu montażowego: 0,39 in Wysokość montażowa: 1,45 in Gwint przyłącza: 1/8-27 NPT