

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/universalny-zacisk-hamulcowy-4-tloczkowy-wilwood-120-14439-fnsl4r-dust-seal-czarny-p-169891.html>



## Uniwersalny zacisk hamulcowy 4 tloczkowy Wilwood 120-14439 FNLSL4R - Dust Seal czarny

Cena brutto	<b>2 178,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 771,54 zł</b>
Numer katalogowy	<b>WIL-120-14439-BK</b>

### Opis produktu

Kuta wąska Superlite 4 z uszczelnieniem przeciwpływem, mocowanie radialne Kuta wąska Superlite 4R Dust Seal (FNLSL4R-DS) to najnowsza wersja uznanej serii zacisków Superlite, rozszerzona o funkcjonalność i wygodę mocowania radialnego. Mocowanie radialne ułatwia adaptację oraz zapewnia dwie płaszczyzny regulacji, umożliwiające precyzyjne ustawienie zacisku względem tarczy hamulcowej. Zastosowanie ekskluzywnego uszczelnienia przeciwpływem Wilwood typu wiper pozwala na użytkowanie zacisku w środowiskach wymagających dodatkowego zabezpieczenia przed zanieczyszczeniami. Konstrukcja łączy stylistykę „Big Brake” z nowoczesną technologią Wilwood, zapewniając wysoką skuteczność hamowania w ekstremalnych warunkach i szerokim zakresie zastosowań. Wysoka wydajność modelu FNLSL4R-DS wynika z wyjątkowo trwałej i efektywnej konstrukcji korpusu. Masa początkowa od 4,9 funta jest efektem komputerowego modelowania bryłowego oraz analizy naprężeń metodą FEA. Każdy korpus jest kuty metodą stress-flow z wysokogatunkowych kęsów stopu aluminium, co powoduje ukierunkowanie struktury ziaren metalu zgodnie z konturem zacisku i eliminuje osłabienia charakterystyczne dla obróbki z litego bloku. Czterotloczkowa konfiguracja o jednakowych średnicach zapewnia zrównoważone obciążenie klocków oraz ich równomierne zużycie w warunkach długotrwałych wysokich temperatur. Standardowo FNLSL4R-DS wyposażony jest w jednocześnie tłoczki ze stali nierdzewnej, charakteryzujące się niskim przewodnictwem cieplnym i wysoką odpornością na korozję. Opcjonalnie dostępne są tłoczki Thermlock, które tworzą skuteczną barierę termiczną i dodatkowo ograniczają przenikanie ciepła do korpusu zacisku, uszczelnień i płynu hamulcowego. Tłoczki • Liczba tłoczków: 4 • Powierzchnia tłoczków (in<sup>2</sup>): 2,46 • Typ tłoczków: stal nierdzewna • Uszczelnienie przeciwpływem: tak Wymiary tarczy • Szerokość tarczy (in): 1,10 • Średnica tarczy (in): 14,00 Wymiary klocków • Powierzchnia klocków (in<sup>2</sup>): 8,2 • Objętość klocków (in<sup>3</sup>): 3,8 Klasa pracy i materiał • Materiał: kute aluminium • Masa (lbs): 5,0 Kolory i wykończenie • Kolor: czarny • Wykończenie: czarny lakier proszkowy Mocowanie • Rozstaw mocowania (in): 5,98 • Strona montażu: uniwersalna • Typ mocowania: radialne Specyfikacja Zgodność z tarczami • Szerokość tarczy (in): 1,10 • Maksymalna szerokość tarczy (in): 1,10 • Minimalna szerokość tarczy (in): 1,00 • Maksymalna średnica tarczy (in): 14,00 • Minimalna średnica tarczy (in): 11,75 Specyfikacja klocków hamulcowych • Typ klocka 1: 7416 • Typ klocka 2: N-A • Typ klocka 3: N-A • Łączna powierzchnia klocków (in<sup>2</sup>): 8,2 • Łączna objętość klocków (in<sup>3</sup>): 3,8 Specyfikacja tłoczków • Średnica tłoczka 1 (in): 1,25 • Średnica tłoczka 2 (in): 1,25 • Łączna powierzchnia tłoczków (in<sup>2</sup>): 2,46 Specyfikacja montażowa • Typ mocowania: radialne • Strona montażu: uniwersalna • Rozstaw mocowania (in): 5,98 • Średnica otworu montażowego (in): 0,39 • Wysokość mocowania (in): 1,45 • Gwint przyłącza: 1/8-27 NPT