

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/uniwersalny-zacisk-hamulcowy-4-tloczkowy-wilwood-120-8724-powerlite-p-170639.html>

## Uniwersalny zacisk hamulcowy 4 tloczkowy Wilwood 120-8724 Powerlite



Cena brutto	<b>878,99 zł</b>
Cena netto	<b>714,63 zł</b>
Numer katalogowy	<b>WIL-120-8724</b>

### Opis produktu

Zacisk hamulcowy Powerlite Radial Mount Zacisk hamulcowy Powerlite Radial Mount to czterotloczkowa konstrukcja radialna, zaprojektowana z myślą o zastosowaniach sportowych, rajdowych oraz off-roadowych. Dzięki masie startującej od 2,26 funta oraz smukłemu profilowi, zacisk łączy wysoką wytrzymałość z niską wagą, zachowując trwałość nawet w warunkach podwyższonej temperatury. Uniwersalna konstrukcja umożliwia łatwą adaptację do szerokiej gamy pojazdów oraz konfiguracji hamulcowych. Wytrzymałość zacisku wynika z połączenia procesu produkcyjnego oraz nowoczesnego projektu korpusu. Technologia stress-flow forging powoduje ponowne ułożenie struktury ziaren metalu zgodnie z konturem obudowy zacisku, eliminując naprężenia typowe dla elementów obrabianych z prostych bloków aluminium. Konstrukcja korpusu opracowana metodą FEA wykorzystuje wzmocnione przejście promieniowe, które usuwa ostre stopnie pomiędzy komorami tłoków a mostkami zacisku. Zastosowanie promienia w tym niewralgicznym obszarze znacząco zwiększa odporność na ugięcia i rozdzielenie korpusu pod obciążeniem. Powerlite wykorzystuje nowy typ klocków hamulcowych 7912, mocowanych od góry za pomocą szybkozłącznych retainerów Quick-Clip. Rozwiązanie to eliminuje potrzebę dolnego stopnia podparcia klocka, zwiększając prześwit montażowy i umożliwiając instalację bliżej piasty w układach z małymi kołami i tarczami. Promień klocka dopasowany jest do tarcz o średnicy od 9,45" (240,0 mm) do 11,75" (298,5 mm), a zacisk mieści się w wielu obręczach 13,00" (330,2 mm). System Quick-Clip pozwala również na szybką wymianę klocków bez demontażu zacisku. Tłoki Liczba tłoków: 4 Powierzchnia tłoków (in<sup>2</sup>): 1,58 Typ tłoków: stal nierdzewna Osłona przeciwpyłowa: brak Wymiary tarczy Szerokość tarczy (in): 0,50 Średnica tarczy (in): 11,00 Wymiary klocków Powierzchnia klocków (in<sup>2</sup>): 5 Objętość klocków (in<sup>3</sup>): 1,8 Klasa zastosowania i materiał Materiał: kute aluminium Masa (lbs): 2,8 Kolory i wykończenie Kolor: anodowany Wykończenie: twarde anodowanie Type III Mocowanie Rozstaw mocowania (in): 5,08 Strona montażu: uniwersalna Typ mocowania: radialne Specyfikacja Kompatybilność tarcz Nominalna szerokość tarczy (in): 0,50 Maksymalna szerokość tarczy (in): 0,50 Minimalna szerokość tarczy (in): 0,35 Maksymalna średnica tarczy (in): 11,00 Minimalna średnica tarczy (in): 9,45 Specyfikacja klocków hamulcowych Typ klocka 1: 7912 Typ klocka 2: N/A Typ klocka 3: N/A Całkowita powierzchnia klocków (in<sup>2</sup>): 5 Całkowita objętość klocków (in<sup>3</sup>): 1,8 Specyfikacja tłoków Średnica tłoka 1 (in): 1,00 Średnica tłoka 2 (in): 1,00 Całkowita powierzchnia tłoków (in<sup>2</sup>): 1,58 Dane montażowe Typ mocowania: radialne Strona montażu: uniwersalna Rozstaw mocowania (in): 5,08 Rozmiar otworu montażowego (in): 0,40 Wysokość mocowania (in): 1,56 Gwint przyłącza: 1/8-27 NPT