

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/uniwersalny-zacisk-hamulcowy-4-tloczkowy-wilwood-120-11574-forged-narrow-dynalite-p-170194.html>



## Uniwersalny zacisk hamulcowy 4 tloczkowy Wilwood 120-11574 Forged Narrow Dynalite

Cena brutto	<b>849,00 zł</b>
Cena netto	<b>690,24 zł</b>
Numer katalogowy	<b>WIL-120-11574</b>

### Opis produktu

Kuty zacisk hamulcowy Dynalite Narrow Mount Zaciski Wilwood Forged Narrow Mount Dynalite (FNDL) zostały zaprojektowane do najbardziej wymagających zastosowań sportowych i są szeroko wykorzystywane w klasach late model, modified, sprint, off-road oraz w wyścigach torowych. Konstrukcja oparta na komputerowym projektowaniu oraz analizie naprężeń stanowi jedną z najnowszych innowacji Wilwood i zapewnia wyraźną poprawę wytrzymałości oraz osiągnięć w porównaniu z porównywalnymi zaciskami tej klasy. Modele FNDL należą do najmocniejszych w swoim segmencie i stanowią bezpośredni zamiennik wcześniejszych zacisków Wilwood NDL oraz konkurencyjnych rozwiązań z rozstawem mocowania 3.50". Zastosowanie pięciu śrub mostka gwarantuje wysoką sztywność konstrukcji oraz pewne utrzymanie klocków hamulcowych ładowanych od góry typu 7816 lub 7216. Pełna gama mieszanek Wilwood PolyMatrix umożliwi precyzyjne dopasowanie charakterystyki hamowania i zakresu temperatur pracy do konkretnej aplikacji wyścigowej. Proces kucia metodą stress-flow ukierunkowuje strukturę ziaren metalu zgodnie z konturem korpusu zacisku, eliminując osłabienia materiału charakterystyczne dla obróbki z litego bloku. Konstrukcja z promieniowym przejściem pomiędzy obudową tłoków a mostkami zacisku, opracowana w oparciu o analizę FEA, eliminuje stopnie i uskoki w kluczowych strefach obciążeniowych. Zwiększa to odporność na ugięcia oraz rozchodzenie się zacisku pod obciążeniem. Testy ugięcia strukturalnego i przemieszczenia objętościowego potwierdziły wysoką skuteczność tej konstrukcji. Zacisk wyposażono w stalowe płytki mostków SRS, które zapobiegają zużyciu mostków przez klocki, wydłużają żywotność korpusu oraz redukują drgania i hałas podczas hamowania. Standardowe rozwiązania Wilwood obejmują także uszczelnienia wysokotemperaturowe, tłoki ze stali nierdzewnej ograniczające korozję i przenoszenie ciepła, wewnętrzne kanały płynu oraz cztery śruby odpowietrzające umożliwiające montaż zacisku w dowolnej pozycji. Tłoki  
Liczba tłoków: 4 Powierzchnia tłoków (in<sup>2</sup>): 3.00 Typ tłoków: stal nierdzewna Osłona przeciwpyłowa: nie Wymiary tarczy  
Szerokość tarczy (in): 0.38 Średnica tarczy (in): 12.72 Wymiary klocków Powierzchnia klocków (in<sup>2</sup>): 6.36 Objętość klocków (in<sup>3</sup>): 3 Klasa obciążenia i materiał Materiał: aluminium kute Masa (lb): 4.1 Kolory i wykończenie Kolor: anodowany  
Wykończenie: anodowanie typu III Mocowanie Rozstaw mocowania (in): 3.50 Strona montażu: uniwersalna Typ mocowania: lug  
Kompatybilność tarczy Szerokość tarczy (in): 0.38 Maksymalna szerokość tarczy (in): 0.38 Minimalna szerokość tarczy (in): 0.25 Maksymalna średnica tarczy (in): 12.72 Minimalna średnica tarczy (in): 11.75 Specyfikacja klocków hamulcowych Typ klocków 1: 7816 Typ klocków 2: 7216 Typ klocków 3: N-A Łączna powierzchnia klocków (in<sup>2</sup>): 6.36 Łączna objętość klocków (in<sup>3</sup>): 3 Specyfikacja tłoków Średnica tłoka 1 (in): 1.38 Średnica tłoka 2 (in): 1.38 Łączna powierzchnia tłoków (in<sup>2</sup>): 3.00 Specyfikacja montażu Typ mocowania: lug Strona montażu: uniwersalna Rozstaw mocowania (in): 3.50 Średnica otworu montażowego (in): 0.45 Wysokość mocowania (in): 2.85 Gwint przyłącza hydraulicznego: 1/8-27 NPT