

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/uniwersalny-zacisk-hamulcowy-4-tloczkowy-wilwood-120-11573-forged-narrow-dynalite-p-170207.html>



Uniwersalny zacisk hamulcowy 4 tloczkowy Wilwood 120-11573 Forged Narrow Dynalite

Cena brutto	849,00 zł
Cena netto	690,24 zł
Numer katalogowy	WIL-120-11573

Opis produktu

Kuty zacisk hamulcowy Dynalite Narrow Mount Zaciski Wilwood Forged Narrow Mount Dynalite (FNDL) zostały zaprojektowane do najbardziej wymagających zastosowań wyczynowych i są szeroko stosowane w klasach late model, modified, sprint, off-road oraz w wyścigach torowych. Konstrukcja oparta na komputerowym projektowaniu oraz zaawansowanej analizie naprężeń zapewnia znaczącą poprawę wytrzymałości i osiągnięć w porównaniu z innymi zaciskami tej klasy. Modele FNDL należą do najmocniejszych w swoim segmencie i stanowią bezpośredni zamiennik wcześniejszych zacisków Wilwood NDL oraz konkurencyjnych konstrukcji z rozstawem mocowania 3.50". Proces kucia metodą stress-flow ukierunkowuje strukturę ziaren metalu zgodnie z konturem korpusu zacisku, eliminując osłabienia charakterystyczne dla obróbki z litego bloku. Konstrukcja z promieniowym przejściem pomiędzy obudową tłoków a mostkami, opracowana na podstawie analizy FEA, eliminuje uskoki w newralgicznych strefach obciążeniowych i znacząco zwiększa odporność na ugięcia oraz rozchodzenie się zacisku pod wysokim obciążeniem. Skuteczność tej konstrukcji została potwierdzona testami ugięcia strukturalnego oraz przemieszczenia objętościowego. Standardowe wyposażenie obejmuje stalowe płytki mostków SRS, które zapobiegają zużyciu mostków przez klocki, redukują drgania i hałas oraz wydłużają żywotność korpusu. Zastosowano również uszczelnienia wysokotemperaturowe, tłoki ze stali nierdzewnej ograniczające korozję i przenoszenie ciepła, wewnętrzne kanały płynu hamulcowego oraz cztery śruby odpowietrzające umożliwiające montaż zacisku w dowolnej pozycji. Tłoki Liczba tłoków: 4 Powierzchnia tłoków (in²): 4.80 Typ tłoków: stal nierdzewna Osłona przeciwpyłowa: nie Wymiary tarczy Szerokość tarczy (in): 1.25 Średnica tarczy (in): 12.72 Wymiary klocków Powierzchnia klocków (in²): 6.36 Objętość klocków (in³): 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): 1.25 Maksymalna szerokość tarczy (in): 1.25 Minimalna szerokość tarczy (in): 1.19 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 (in²): 6.36 Łączna objętość klocków (in³): 3 Specyfikacja tłoków Średnica tłoka 1 (in): 1.75 Średnica tłoka 2 (in): 1.75 Łączna powierzchnia tłoków (in²): 4.80 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