

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/zacisk-hamulcowy-wilwood-120-14709-dyna4-tloczkowy-p-35676.html>

Zacisk hamulcowy Wilwood 120-14709 DynaPro 4 tloczkowy



Cena brutto	1 299,00 zł
Cena netto	1 056,10 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	331138723
Kod producenta	USA-WIL-120-14709

Opis produktu

Zacisk hamulcowy Dynapro z uszczelnieniem przeciwpływowym, mocowanie radialne Zaciski hamulcowe Dynapro z uszczelnieniem przeciwpływowym i mocowaniem radialnym (DPR-DS) są przykładem ciągłego rozwoju i doskonalenia technologii Wilwood. Łączą czysto wyścigową technologię z nową generacją ulepszeń wydajnościowych. Model Dynapro-DS oferuje wszechstronność mocowania radialnego, smukły profil, wysoką wytrzymałość oraz wyjątkową trwałość w trudnych warunkach eksploatacji. Zastosowanie uszczelnień pyłowych tłoków umożliwia użytkowanie zacisku w środowiskach wymagających ochrony przed czynnikami zewnętrznymi. Przy masie własnej sięgającej zaledwie 3,58 funta, zaciski serii Dynapro są chętnie wybierane do zastosowań sportowych, rajdowych oraz off-road. Wytrzymałość zacisku Dynapro wynika z połączenia zaawansowanego procesu produkcyjnego i przemyślanej konstrukcji. Proces kucia metodą stress-flow powoduje ukierunkowanie struktury ziaren metalu zgodnie z konturem korpusu zacisku, co zapewnia znacznie większą wytrzymałość w porównaniu z elementami frezowanymi z litego bloku lub odlewami. Konstrukcja korpusu opracowana przy użyciu analizy FEA posiada płynne przejścia pomiędzy gniazdami tłoków a mostkami zacisku, eliminując ostre stopnie i osłabienia w kluczowych strefach. Rozwiązanie to znacząco zwiększa odporność na ugięcia i rozdzielanie się korpusu pod dużym obciążeniem. Testy ugięcia strukturalnego i przemieszczeń objętościowych potwierdziły skuteczność tej konstrukcji, zapewniając twardy pedał i wysoką skuteczność hamowania. Zaciski Dynapro są dostępne w trzech konfiguracjach. Wersje standardowe przeznaczone są do tarcz o średnicy do 12,19" i wyposażone są w pyłoszczelne tłoki ze stali nierdzewnej, zapewniające wysoką ochronę przed zanieczyszczeniami drogowymi i torowymi w średnich i wysokich temperaturach. Wersja o wydłużonym promieniu umożliwia współpracę z tarczami o średnicy do 13,00". Modele wyczynowe wyposażone są w izolowane termicznie tłoki Thermlock, ograniczające przenoszenie ciepła z klocków hamulcowych. Wszystkie zaciski Dynapro mogą być opcjonalnie wyposażone w tłoki Thermlock dla maksymalnej ochrony termicznej w długotrwałych warunkach wysokiej temperatury. Tłoki Liczba tłoków: 4 Powierzchnia tłoków (in²): 4,80 Typ tłoków: stal nierdzewna Uszczelnienie pyłowe: tak Wymiary tarczy Szerokość tarczy (in): 1,00 Średnica tarczy (in): 12,19 Wymiary klocków hamulcowych Powierzchnia klocków (in²): 6,36 Objętość klocków (in³): 3 Klasa obciążenia i materiał Materiał: kuty aluminium Masa (lbs): 4,3 Kolory i wykończenie Kolor: anodowany Wykończenie: anodowanie typu III Mocowanie Rozstaw mocowania (in): 5,98 Strona montażu: uniwersalna Typ mocowania: radialne Specyfikacja Kompatybilność tarczy Nominalna szerokość tarczy (in): 1,00 Maksymalna szerokość tarczy (in): 1,04 Minimalna szerokość tarczy (in): 0,94 Maksymalna średnica tarczy (in): 12,19 Minimalna średnica tarczy (in): 10,75 Specyfikacja klocków hamulcowych Typ klocków 1: 7816 Typ klocków 2: N-A 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 montażowa Typ mocowania: radialne Strona montażu: uniwersalna Rozstaw mocowania (in): 5,98 Średnica otworu montażowego (in): 0,39 Wysokość montażowa (in): 1,61 Gwint przyłącza: 1/8-27 NPT