

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/universalny-zacisk-hamulcowy-4-tloczkowy-wilwood-120-14701-dynapro-ds-czerwony-p-170153.html>



## Uniwersalny zacisk hamulcowy 4 tloczkowy Wilwood 120-14701 Dynapro DS czerwony

Cena brutto	<b>1 925,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 565,04 zł</b>
Numer katalogowy	<b>WIL-120-14701-RD</b>

### Opis produktu

Dynapro Dust Seal Radial Mount Czterotłoczkowe zaciski hamulcowe Wilwood Dynapro z uszczelnieniem przeciwpylowym i montażem radialnym (DPR-DS) są przykładem ciągłego rozwoju oraz udoskonalania technologii Wilwood. Łączą czystą technologię wyścigową z nową generacją rozwiązań poprawiających osiągi. Dynapro-DS oferuje wszechstronność montażu radialnego, smukły profil, wysoką wytrzymałość konstrukcyjną oraz wyjątkową trwałość w trudnych warunkach eksploatacji. Zastosowanie uszczelnień typu dust wiper umożliwia użytkowanie w regionach wymagających ochrony środowiskowej. Niewielka masa, sięgająca około 3,58 funta, sprawia, że seria Dynapro jest chętnie wybierana do zastosowań sportowych, rajdowych oraz off-road. Wytrzymałość zacisków Dynapro wynika z połączenia zaawansowanego procesu produkcyjnego i dopracowanej konstrukcji. Kucie metodą stress-flow ukierunkowuje strukturę ziaren metalu zgodnie z kształtem korpusu zacisku, zapewniając wyższą wytrzymałość niż w przypadku elementów frezowanych lub odlewanych. Korpus zaprojektowany z wykorzystaniem analizy FEA posiada płynne przejścia pomiędzy gniazdami tłoków a mostkami zacisku, co znacząco zwiększa odporność na ugięcia i rozdzielenie korpusu pod wysokim obciążeniem. Testy ugięcia konstrukcji i przemieszczeń objętościowych potwierdziły skuteczność tego rozwiązania, zapewniając twardy pedał hamulca i wysoką skuteczność hamowania. Zaciski Dynapro dostępne są w trzech konfiguracjach. Wersje standardowe przeznaczone do tarcz o średnicy do 12.19" wyposażone są w nierdzewne tłoki z uszczelnieniem przeciwpylowym do pracy w średnich i wysokich temperaturach. Wersja o wydłużonym promieniu umożliwia współpracę z tarczami o średnicy do 13.00". Modele wycynkowe wykorzystują tłoki izolowane Thermlock, ograniczające przenoszenie ciepła z klocków. Wszystkie zaciski Dynapro mogą być opcjonalnie wyposażone w tłoki Thermlock do pracy w warunkach długotrwałych, wysokich temperatur. Tłoki Liczba tłoków: 4 Powierzchnia tłoków (in<sup>2</sup>): 3.00 Typ tłoka: stal nierdzewna Osłona przeciwpylowa: tak Wymiary tarczy Szerokość tarczy (in): 0.81 Średnica tarczy (in): 12.19 Wymiary klocków Powierzchnia klocków (in<sup>2</sup>): 6.36 Objętość klocków (in<sup>3</sup>): 3 Materiał i masa Materiał: kute aluminium Masa (lbs): 4.3 Kolory i wykończenie Kolor: czerwony Wykończenie: lakier proszkowy Montaż Rozstaw montażowy (in): 5.98 Strona montażu: uniwersalna Typ montażu: radialny Zgodność z tarczami Szerokość tarczy (in): 0.81 Maks. szerokość tarczy (in): 0.86 Min. szerokość tarczy (in): 0.75 Maks. średnica tarczy (in): 12.19 Min. średnica tarczy (in): 10.75 Specyfikacja klocków hamulcowych Typ klocka 1: 7816 Łączna powierzchnia (in<sup>2</sup>): 6.36 Łączna objętość (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 montażowa Średnica otworu montażowego (in): 0.39 Wysokość montażowa (in): 1.61 Gwint przyłącza: 1/8-27 NPT