

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/uniwersalny-zacisk-hamulcowy-4-tloczkowy-wilwood-120-9691-dynapro-czarny-p-170548.html>



## Uniwersalny zacisk hamulcowy 4 tloczkowy Wilwood 120-9691 Dynapro czarny

Cena brutto	<b>1 364,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 109,75 zł</b>
Numer katalogowy	<b>WIL-120-9691</b>

### Opis produktu

Zacisk hamulcowy DynaPro Lug Mount Zacisk DynaPro Lug Mount (DP) to nowoczesna generacja kutyh zacisków typu billet, przeznaczona jako ulepszenie lub bezpośredni zamiennik dla aplikacji wykorzystujących wieloletnią serię Dynalite. Konstrukcja łączy czysto wyścigową technologię z ekskluzywnymi rozwiązaniami Wilwood podnoszącymi osiągi. Smukły profil, wysoka sztywność oraz precyzyjna obróbka CNC zapewniają skuteczne hamowanie i estetykę odpowiednią do zastosowań sportowych oraz pokazowych. Wytrzymałość DynaPro wynika z połączenia zaawansowanego procesu produkcyjnego i zoptymalizowanej konstrukcji. Zacisk jest kuty metodą stress-flow z wysokogatunkowego aluminium billet, co powoduje ułożenie struktury ziarna metalu zgodnie z geometrią korpusu. W porównaniu do elementów obrabianych z prostych bloków billet zapewnia to znacznie większą odporność mechaniczną. Konstrukcja opracowana z użyciem analiz FEA wykorzystuje wzmocnione przejście promieniowe eliminujące stopnie i ostre krawędzie pomiędzy gniazdami tłoków a mostkami, zwiększając odporność na ugięcia i rozchodzenie się korpusu pod obciążeniem. Testy ugięć i przemieszczeń objętościowych potwierdziły wyższą efektywność docisku, krótszy skok pedału oraz twarde, precyzyjne wycucie hamowania. Zacisk wyposażono w system szybkiego mocowania klocków Quick-E-Clip, umożliwiający montaż klocków typu 7812 od góry bez demontażu zacisku. Usunięcie dolnych podpór klocków pozwoliło uzyskać smuklejszy profil, ułatwiający montaż w aplikacjach o ograniczonej przestrzeni.

Tłoki Liczba tłoków: 4 Powierzchnia tłoków (in<sup>2</sup>): 4,80 Typ tłoków: stal nierdzewna Osłona przeciwpyłowa: brak Wymiary tarczy Szerokość tarczy (in): 1,25 Średnica tarczy (in): 13,06 Wymiary klocków Powierzchnia klocków (in<sup>2</sup>): 6,36 Objętość klocków (in<sup>3</sup>): 2,1 Klasa obciążenia i materiał Materiał: kute aluminium Masa (lb): 3,8 Kolory i wykończenie Kolor: czarny Wykończenie: czarna powłoka proszkowa Mocowanie Rozstaw mocowania (in): 5,25 Strona montażu: uniwersalna Typ mocowania: lug Specyfikacja zgodności tarczy Nominalna szerokość tarczy (in): 1,25 Maksymalna szerokość tarczy (in): 1,27 Minimalna szerokość tarczy (in): 1,19 Maksymalna średnica tarczy (in): 13,06 Minimalna średnica tarczy (in): 10,00 Specyfikacja klocków hamulcowych Typ klocków 1: 7812 Typ klocków 2: N/A Typ klocków 3: N/A Łączna powierzchnia klocków (in<sup>2</sup>): 6,36 Łączna objętość klocków (in<sup>3</sup>): 2,1 Specyfikacja tłoków Średnica tłoka 1 (in): 1,75 Średnica tłoka 2 (in): 1,75 Całkowita powierzchnia tłoków (in<sup>2</sup>): 4,80 Specyfikacja montażowa Typ mocowania: lug Strona montażu: uniwersalna Rozstaw mocowania (in): 5,25 Średnica otworów montażowych (in): 0,39 Wysokość mocowania (in): 2,10 Gwint przyłącza płynu: 1/8-27 NPT