

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przegub-cardana-14-53598-vorel-p-4023.html>

Przegub cardana 1/4" 53598 VOREL

Cena brutto	2,97 zł
Cena netto	2,41 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	53598
Kod producenta	53598
Kod EAN	5906083535987
Producent	Vorel
Rozmiar	1/4"
Napęd	1/4"
Jednostka	SZT
Materiał	stal
Długość [mm]	45

Opis produktu

Przegub cardana 1/4" 53598 VOREL

Przegub cardana to adapter umożliwiający pracę pod kątem między grzechotką a nasadką. Kwadrat 1/4 cala zapewnia kompatybilność ze standardowymi nasadkami i kluczami stosowanymi w pracach precyzyjnych, serwisowych i montażowych.

Rozmiar gniazda 1/4" (6,35 mm)

Producent VOREL

Model 53598

Typ narzędzia Przegub kątowy

Charakterystyka przegubu cardana 1/4"

Kwadrat 1/4 cala

Standard 1/4" (6,35 mm) to rozmiar stosowany w nasadkach do prac precyzyjnych. Przegub pasuje do grzechotek, przedłużeń i nasadek tego samego rozmiaru, co czyni go elementem uniwersalnym w zestawach narzędziowych małogabarytowych.

Praca pod kątem

Przegub cardana umożliwia ustawienie nasadki pod kątem względem osi grzechotki. Mechanizm przegubowy pozwala na dostęp do śrub i nakrętek w miejscach, gdzie praca w linii prostej jest niemożliwa lub utrudniona.

Przekazywanie momentu obrotowego

Konstrukcja przegubu zapewnia efektywne przenoszenie siły obrotowej z klucza na nasadkę nawet przy pracy pod kątem. Mechanizm wewnętrzny kompensuje odchylenie osi, zachowując stabilność podczas dokręcania i odkręcania.

Materiał wykonania

Przegub wykonany z hartowanej stali narzędziowej charakteryzuje się odpornością na zużycie mechaniczne i odkształcenia. Powierzchnia często pokryta jest powłoką chromową lub niklową, zwiększającą odporność na korozję.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	53598
Rozmiar gniazda	1/4" (6,35 mm)
Typ narzędzia	Przegub cardana (przegub kątowy)
Zastosowanie	Nasadki 1/4", grzechotki 1/4"

Zastosowanie przegubu cardana

- Prace serwisowe w motoryzacji - dostęp do śrub w zagłębieniach silnika, przy elementach podwozia
- Montaż i demontaż elementów w ciasnych przestrzeniach warsztatowych
- Serwis sprzętu AGD i elektroniki użytkowej, gdzie komponenty ograniczają dostęp
- Prace instalacyjne w budownictwie - montaż elementów w narożnikach, przy ścianach
- Obsługa połączeń gwintowanych w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Prace przy instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych w trudno dostępnych miejscach
- Montaż mebli i konstrukcji, gdzie kąt pracy jest ograniczony

Jak sprawdzić kompatybilność

Przegub cardana 1/4" współpracuje z wszystkimi nasadkami i grzechotkami posiadającymi kwadrat 1/4 cala. Przed zakupem należy upewnić się, że posiadane narzędzia mają ten sam rozmiar gniazda. Standard 1/4" to najmniejszy z trzech popularnych rozmiarów (obok 3/8" i 1/2"), stosowany do prac wymagających mniejszych momentów obrotowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przegub cardana wymaga okresowego smarowania mechanizmu przegubowego, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu. Zaleca się stosowanie smaru litowego lub oleju penetrującego w punktach ruchomych. Po pracy w warunkach narażenia na wilgoć lub zanieczyszczenia należy oczyścić narzędzie i zabezpieczyć przed korozją.

Podczas pracy przegub cardana nie powinien być obciążany momentem przekraczającym możliwości rozmiaru 1/4". Nadmierne obciążenie może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu przegubowego lub wykrzywienia osi. W przypadku prac wymagających większych momentów obrotowych należy zastosować przeguby o większych rozmiarach gniazda (3/8" lub 1/2").

Produkty powiązane

Do pracy z przegubem cardana 1/4" zaleca się posiadanie zestawu nasadek 1/4", grzechotki z tym samym rozmiarem gniazda oraz przedłużeń 1/4". Warto rozważyć również adapter do większych rozmiarów nasadek, jeśli zakres prac tego wymaga.

...