

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-do-łożysk-75mm-3-ramiona-80500-vorel-p-8894.html>

Ściągacz do łożysk 75mm-3 ramiona / 80500 / VOREL

Cena brutto	9,03 zł
Cena netto	7,34 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	80500
Kod producenta	80500
Kod EAN	5906083805004
Producent	Vorel
Budowa	trójramienny
Jednostka	SZT
Rozmiar	uniwersalny
Długość [mm]	75
Ilość ramion	3
Rozmiar [mm]	75

Opis produktu

Ściągacz do łożysk 75mm - 3 ramiona VOREL 80500

Trójramienny ściągacz do łożysk umożliwia profesjonalny demontaż łożysk, kół zębatach i innych elementów osadzonych na wałach. Konstrukcja z trzema ramionami zapewnia równomierny rozkład siły i stabilność podczas pracy, minimalizując ryzyko uszkodzenia demontowanych podzespołów.

Zakres pracy do 75 mm

Liczba ramion 3 ramiona

Model 80500

Producent VOREL

Charakterystyka ściągacza trójramiennego

Konstrukcja trójramienna

Trzy ramiona rozkładają siłę równomiernie wokół demontowanego elementu, co eliminuje punktowe obciążenia i zapobiega odkształceniom. Taka konfiguracja zapewnia stabilne pozycjonowanie narzędzia i precyzyjne prowadzenie śruby dociskowej podczas całego procesu ściągania.

Zakres pracy do 75 mm

Maksymalna średnica chwytania 75 mm obejmuje większość typowych łożysk stosowanych w samochodach osobowych, motocyklach oraz drobnym sprzęcie warsztatowym. Parametr ten określa największą zewnętrzną średnicę elementu, który można bezpiecznie zdemontować przy użyciu tego ściągacza.

Regulowane ramiona

Możliwość regulacji rozstawu ramion pozwala na dopasowanie narzędzia do różnych średnic demontowanych elementów. Mechanizm regulacji umożliwia szybkie przejście między pracą z małymi łożyskami a większymi kołami zębatymi bez konieczności zmiany narzędzia.

Śruba dociskowa z gwintem

Centralna śruba dociskowa przekazuje siłę bezpośrednio na wał lub oś, wypychając osadzony element. Gwintowy mechanizm pozwala na stopniowe zwiększanie nacisku i kontrolowane prowadzenie procesu demontażu, co jest szczególnie istotne przy elementach mocno osadzonych.

Specyfikacja techniczna

Model	80500
Producent	VOREL
Typ ściągacza	Trójramienny
Maksymalny zakres pracy	75 mm
Liczba ramion	3

Zastosowanie ściągacza do łożysk

-
- Demontaż łożysk tocznych z wałów i osi w pojazdach samochodowych
 - Ściąganie kół zębatych z wałów przekładni i skrzyń biegów
 - Demontaż sprzęgieł, kół pasowych i innych elementów osadzonych na wcisk
 - Prace serwisowe przy silnikach elektrycznych i pompach
 - Naprawa agregatów w maszynach rolniczych i budowlanych
 - Konserwacja sprzętu warsztatowego i narzędzi przemysłowych
 - Serwis motocykli i skuterów – demontaż łożysk kół i silnika
 - Prace przy urządzeniach AGD wymagających dostępu do łożysk

Użytkowanie i konserwacja

Prawidłowe pozycjonowanie ściązacza

Przed rozpoczęciem demontażu należy sprawdzić, czy ramiona ściązacza opierają się równomiernie na krawędzi demontowanego elementu. Nierównomierne ustawienie może prowadzić do zsunienia się narzędzia lub uszkodzenia łożyska. Śruba dociskowa musi być wycentrowana względem osi wału.

Sprawdzanie stanu technicznego

Regularnie kontrolować stan gwintów na śrubie dociskowej i w ramionach – uszkodzone gwinty mogą uniemożliwić prawidłowe działanie narzędzia. Sprawdzać również, czy ramiona nie wykazują oznak odkształceń lub pęknięć, szczególnie w miejscach największych obciążeń.

Zabezpieczenie przed korozją

Po zakończeniu pracy oczyścić wszystkie powierzchnie z zanieczyszczeń i pozostałości smarów. Gwinty i ruchome elementy zabezpieczyć cienką warstwą oleju technicznego lub smaru, co zapobiegnie korozji i ułatwi kolejne użycie narzędzia.

Produkty powiązane

Do pracy ze ściągaczem trójramiennym przydatne mogą być: młotki bezwładnościowe do luzowania mocno osadzonych elementów, zestawy nasadek do demontażu łożysk, preparaty penetrujące ułatwiające rozłączanie skorodowanych połączeń oraz klucze dynamometryczne do kontrolowanego dokręcania elementów po montażu.