

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-dwuramienny-150-mm-yt-2517-yato-p-786.html>

Ściągacz dwuramienny 150 mm YT-2517 YATO

Cena brutto	38,05 zł
Cena netto	30,93 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2517
Kod producenta	YT-2517
Kod EAN	5906083925177
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Długość [mm]	150
Budowa	dwuramienny
Rozmiar [mm]	150
Rozmiar [cal]	6
Ilość ramion	2

Opis produktu

Ściągacz dwuramienny 150 mm YT-2517 YATO

Ściągacz dwuramienny o rozpiętości 150 mm (6 cali) przeznaczony do demontażu łożysk, kół zębatach, tulei i innych elementów mechanicznych osadzonych na wałach. Konstrukcja z kutej stali stopowej CrV zapewnia stabilność podczas pracy z elementami o średnicy do 150 mm.

Rozpiętość ramion 150 mm (6")

Materiał ramion Stal CrV kuta

Wykończenie Chromowane

Model YT-2517

Charakterystyka techniczna ściągacza dwuramiennego

Kuta stal stopowa CrV

Ramiona wykonane z kutej stali chromowo-wanadowej charakteryzują się zwiększoną wytrzymałością na zginanie i skręcanie. Proces kucia zagęszcza strukturę materiału, eliminując mikroporowatości obecne w odlewach, co przekłada się na większą odporność na pękanie pod obciążeniem.

Chromowane powierzchnie robocze

Warstwa chromu na ramionach zwiększa twardość powierzchni i chroni przed korozją w środowisku warsztatowym. Chromowanie redukuje tarcie podczas pracy i ułatwia czyszczenie narzędzia z zanieczyszczeń olejowych.

Oksydowana śruba centralna

Czarne oksydowanie śruby dociskowej zwiększa odporność na korozję i redukuje ryzyko zakleszczenia gwintu. Proces ten tworzy warstwę ochronną Fe_3O_4 , która utrzymuje precyzję gwintu nawet po wielokrotnym użyciu.

Rozpiętość 150 mm

Maksymalna średnica ściąganego elementu 150 mm pozwala na pracę z większością łożysk i kół zębatych stosowanych w maszynach przemysłowych, pojazdach osobowych i sprzęcie rolniczym. Rozpiętość ta stanowi kompromis między uniwersalnością a możliwością przenoszenia dużych sił.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2517
Marka	YATO
Maksymalna rozpiętość ramion	150 mm (6 cali)
Materiał ramion	Kuta stal stopowa CrV
Wykończenie ramion	Chromowane
Wykończenie śruby centralnej	Oksydowane (czarne)
Liczba ramion	2

Zastosowanie ściągacza dwuramiennego

-
- Demontaż łożysk tocznych z wałów w przekładniach i silnikach elektrycznych
 - Ściąganie kół zębatach z wałów napędowych w maszynach przemysłowych
 - Zdejmowanie tulei osadzonych na wałach w pompach i sprężarkach
 - Demontaż sprzęgieł w układach napędowych pojazdów
 - Ściąganie kół pasowych w napędach pomocniczych silników spalinowych
 - Demontaż piast kół w pojazdach rolniczych i budowlanych
 - Zdejmowanie pierścieni dystansowych z wałów w maszynach obróbczych
 - Ściąganie wewnętrznych pierścieni łożysk z czopów wałów

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed użyciem należy sprawdzić stan gwintu śruby centralnej i powierzchni chwytnych ramion. Upewnij się, że rozpiętość ściągacza odpowiada średnicy demontowanego elementu – ramiona powinny opierać się stabilnie na krawędziach elementu, bez ryzyka ześlizgnięcia się.

Technika ściągania

Ustaw ramiona symetrycznie wokół ściąganego elementu, dociskając je do jego krawędzi. Śrubę centralną dokręcaj stopniowo, naprzemiennie sprawdzając, czy ramiona nie przemieszczają się. W przypadku zacięcia można zastosować penetrator lub lekkie opukiwanie młotkiem po śrubie podczas dokręcania.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy oczyść gwint śruby centralnej szczotką drucianą i nałóż cienką warstwę smaru. Ramiona wytrzyj szmatą nasączoną odtłuszczaczem, aby usunąć pozostałości oleju i zabrudzeń. Przechowuj ściągacz w suchym miejscu, unikając kontaktu z wilgocią powodującą korozję.

Produkty powiązane

Do pracy z elementami o większych średnicach warto rozważyć ściągacze trzyramienne, które zapewniają lepszą stabilność przy dużych obciążeniach. W przypadku pracy z łożyskami wewnętrznymi przydatne mogą być ściągacze wewnętrzne z rozsuwanym mechanizmem.