

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-dwuramienny-z-ogranicznikiem-100-mm-yt-2514-yato-p-8363.html>

Ściągacz dwuramienny z ogranicznikiem 100 mm / YT-2514 / YATO

Cena brutto	15,81 zł
Cena netto	12,85 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2514
Kod producenta	YT-2514
Kod EAN	5906083925146
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Długość [mm]	100
Budowa	dwuramienny
Rozmiar [mm]	100
Rozmiar [cal]	4
Ilość ramion	2

Opis produktu

Ściągacz dwuramienny z ogranicznikiem 100 mm YATO YT-2514

Ściągacz dwuramienny YATO YT-2514 to narzędzie warsztatowe przeznaczone do kontrolowanego demontażu elementów mechanicznych. Dwuramienna konstrukcja z ogranicznikiem zapewnia równomierny rozkład siły podczas ściągania łożysk, kół zębatych i tulei.

Rozstaw ramion 100 mm

Typ konstrukcji Dwuramienna

Producent YATO

Model YT-2514

Charakterystyka ściągacza dwuramiennego

Dwuramienna konstrukcja z ogranicznikiem

Dwa ramiona rozmieszczone symetrycznie względem śruby napędowej umożliwiają równomierny rozkład siły nacisku. Ogranicznik zapobiega nadmiernemu zagłębieniu się śruby, co chroni gwint i demontowany element przed uszkodzeniem podczas pracy.

Rozstaw ramion 100 mm

Maksymalny rozstaw ramion określa największą średnicę elementów, które można zdemontować. Parametr 100 mm wskazuje na zastosowanie w małych i średnich elementach mechanicznych – łożyskach o średnicy zewnętrznej do około 90-95 mm, kołach zębatych i tulejach.

Stalowa konstrukcja

Wykonanie ze stali zapewnia odporność na odkształcenia pod obciążeniem. Materiał ramion i śruby napędowej musi wytrzymać siły rozciągające i ściskające powstające podczas demontażu osadzonych na wcisk elementów.

Zastosowanie w mechanice warsztatowej

Ściągacz dwuramienny znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie wymagany jest kontrolowany demontaż elementów bez uszkodzenia gniazda montażowego. Ramiona chwytają element od zewnątrz, a śruba centralna wypycha go z osadzenia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2514
Producent	YATO
Typ ściągacza	Dwuramienny
Maksymalny rozstaw ramion	100 mm
Wyposażenie dodatkowe	Ogranicznik śruby napędowej
Materiał konstrukcji	Stal

Zastosowanie ściągacza dwuramiennego

- Demontaż łożysk tocznych z wałów i osi
- Zdejmowanie kół zębatych osadzonych na wcisk

-
- Ściąganie tulei metalowych i polimerowych
 - Demontaż piast kół w naprawach rowerowych
 - Zdejmowanie kółek pasowych z wałów napędowych
 - Wymiana łożysk w silnikach elektrycznych małej mocy
 - Naprawa drobnych mechanizmów i przekładni
 - Serwis sprzętu ogrodniczego i narzędzi elektrycznych

Użytkowanie i konserwacja

Dobór ściągacza do elementu

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy średnica demontowanego elementu mieści się w zakresie roboczym ściągacza. Ramiona powinny mieć pewny chwyt na krawędzi elementu – zbyt luźne osadzenie może prowadzić do ześlizgnięcia się narzędzia podczas obciążenia.

Technika pracy

Ramiona ściągacza ustawia się symetrycznie względem osi demontowanego elementu. Śrubę napędową dokręca się stopniowo, kontrolując położenie ramion. Ogranicznik zapobiega nadmiernemu wkręceniu śruby, co mogłoby uszkodzić gwint lub element. W przypadku trudno poddających się elementów zaleca się zastosowanie środków penetrujących.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy oczyścić gwint śruby napędowej i punkty styku ramion z brudu i zanieczyszczeń. Periodyczne smarowanie gwintu przedłuża żywotność narzędzia i ułatwia pracę. Ściągacz należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed korozją.