

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-dwuramienny-200-mm-yt-2518-yato-p-815.html>

Ściągacz dwuramienny 200 mm YT-2518 YATO

Cena brutto	73,56 zł
Cena netto	59,80 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2518
Kod producenta	YT-2518
Kod EAN	5906083925184
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	200
Rozmiar [cal]	8
Ilość ramion	2
Jednostka	SZT
Długość [mm]	200
Budowa	dwuramienny

Opis produktu

Ściągacz dwuramienny 200 mm YT-2518 YATO

Dwuramienny ściągacz mechaniczny przeznaczony do demontażu łożysk, kół zębatych, tulei i innych elementów wciskowych. Narzędzie warsztatowe o rozpiętości ramion 200 mm i sile ściągającej do 9 ton.

Rozpiętość ramion 200 mm (8")

Siła ściągająca 9T (90 kN)

Materiał CRV 40

Długość szczęk 125 mm

Charakterystyka techniczna ściągacza

Konstrukcja dwuramienna

Dwa symetrycznie rozmieszczone ramiona zapewniają równomierne rozłożenie siły ściąągającej, co eliminuje ryzyko przekoszenia demontowanego elementu. Regulowany rozstaw szczęk pozwala na dopasowanie do różnych średnic – od małych łożysk kulkowych po większe koła zębate.

Stal CRV 40 hartowana

Materiał chromowo-wanadowy (CRV 40) poddany hartowaniu powierzchniowemu charakteryzuje się twardością 40-45 HRC. Zapewnia odporność na odkształcenia przy pracy z maksymalnym obciążeniem oraz odporność na ścieranie podczas wielokrotnego użytkowania.

Siła ściąągająca 9 ton

Maksymalne obciążenie 9T (90 kN) umożliwia demontaż elementów z mocnym wprasowaniem, takich jak łożyska na wałach czy tuleje w otworach. Wartość ta określa maksymalną siłę, jaką można wyrzucić na śrubę pociągową bez ryzyka uszkodzenia konstrukcji ściąągacza.

Rozmiar otwarcia 180 mm

Maksymalna rozpiętość szczęk 180 mm definiuje największą średnicę zewnętrzną elementu, który można objąć ramionami. Parametr ten jest istotny przy doborze ściąągacza do konkretnego zadania – sprawdź średnicę demontowanej części przed rozpoczęciem pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2518
Producent	YATO
Typ konstrukcji	Dwuramienny
Rozpiętość ramion	200 mm (8")
Maksymalna siła ściąągająca	9T (90 kN)
Rozmiar otwarcia	180 mm
Długość szczęk	125 mm
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa CRV 40
Waga	2 kg

Zastosowanie w praktyce

-
- Demontaż łożysk tocznych z wałów w silnikach, skrzyniach biegów i innych zespołach mechanicznych
 - Ściąganie kół zębatych, pasowych i łańcuchowych z wałów napędowych
 - Zdejmowanie tulei dystansowych, pierścieni osadczycy i elementów wprasowanych
 - Demontaż sprzęgieł, tarcz hamulcowych i innych elementów układu przeniesienia napędu
 - Ściąganie elementów w naprawach pomp, sprężarek i reduktorów
 - Prace serwisowe przy maszynach przemysłowych wymagających regularnego demontażu części
 - Demontaż piasty koła, zwolnicy i innych elementów podwozia pojazdów
 - Obsługa maszyn rolniczych, budowlanych i urządzeń ciężkich

Użytkowanie i konserwacja

Prawidłowe stosowanie ściągacza

Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy średnica demontowanego elementu mieści się w zakresie otwarcia szczęk (do 180 mm). Ustaw ramiona symetrycznie względem osi ściąganej części, aby uniknąć przekoszenia. Śrubę pociągową dokręcaj stopniowo, kontrolując stabilność narzędzia. Nie przekraczaj maksymalnej siły 9T - w przypadku oporów użyj środków penetrujących lub ogrzej element.

Konserwacja narzędzia

Po każdym użyciu oczyść gwint śruby pociągowej i powierzchnie szczęk z zanieczyszczeń. Regularnie smaruj gwint smarem litowym, aby zapewnić płynną pracę mechanizmu. Przechowuj ściągacz w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią powodującą korozję. Kontroluj stan szczęk - uszkodzone lub zużyte końcówki mogą ślizgać się po demontowanym elemencie.

Produkty uzupełniające

Do pracy ze ściągaczem przydatne mogą być: środki penetrujące do poluzowania zardzewiałych połączeń, młotek mechaniczny do lekkich uderzeń w śrubę pociągową, klucz dynamometryczny do kontrolowanego dokręcania oraz ściągacze trójramienne do elementów wymagających stabilizacji w trzech punktach.