

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-do-pierścieni-segera-zewnetrznie-wygięte-130mm-yt-19965-yato-p-47796.html>



szczypce do pierścieni segera zewnętrznie wygięte 130mm YT-19965 YATO

Cena brutto	26,65 zł
Cena netto	21,67 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-19965
Kod producenta	YT-19965
Kod EAN	5906083104114
Producent	YATO

Opis produktu

Szczypce do pierścieni Segera zewnętrznie wygięte 130 mm YT-19965 YATO

Profesjonalne szczypce do montażu i demontażu zewnętrznych pierścieni zabezpieczających Segera. Wygięta konstrukcja umożliwia pracę pod kątem 90° w trudno dostępnych miejscach mechanizmów.

Zakres pracy 3-9 mm

Długość całkowita 130 mm

Materiał Stal CrV

Kąt pracy 90°

Charakterystyka szczypiec do pierścieni Segera

Zewnętrznie wygięta konstrukcja

Zakrzywienie szczęk pod kątem 90° pozwala na efektywną pracę z pierścieniami Segera montowanymi na wałach i osiach. Konstrukcja umożliwia dostęp do elementów w głębokich gniazdach i wąskich przestrzeniach montażowych.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał CrV charakteryzuje się podwyższoną odpornością na zużycie i deformacje. Dodatek wanadu zwiększa twardość i wytrzymałość na obciążenia mechaniczne, zapewniając długotrwałą precyzję chwytania.

Twardość 42-48 HRC

Utwardzenie w zakresie 42-48 HRC według skali Rockwella gwarantuje odpowiednią sztywność szczęk przy jednoczesnym zachowaniu odporności na pękanie. Parametr ten zapewnia trwałość narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

Rękojeść pokryta PVC

Powłoka z polichlorku winylu zwiększa komfort pracy poprzez amortyzację nacisku na dłoń. Materiał zapewnia antypoślizgowy chwyt nawet przy kontakcie z olejem lub innymi płynami eksploatacyjnymi.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-19965
Producent	YATO
Typ szczypiec	Zewnętrznie wygięte
Długość całkowita	130 mm
Zakres pracy	3-9 mm
Kąt pracy	90°
Materiał szczęk	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Twardość	42-48 HRC
Materiał rękojeści	PVC
Zastosowanie	Motoryzacyjne

Zastosowanie w praktyce

- Montaż i demontaż pierścieni Segera w skrzyniach biegów
- Praca z zabezpieczeniami wałków w układach napędowych
- Serwis łożysk i mechanizmów obrotowych w pojazdach
- Obsługa pierścieni zabezpieczających w pompach i sprężarkach
- Naprawy układów kierowniczych i zawieszenia
- Prace przy półosiach i przegubach napędowych
- Serwis mechanizmów precyzyjnych w maszynach przemysłowych
- Konserwacja narzędzi pneumatycznych i hydraulicznych

Jak sprawdzić kompatybilność z pierścieniem Segera

Zakres pracy 3-9 mm odnosi się do średnicy otworu w pierścieniu (miejsca, w które wchodzi końcówki szczypiec). Przed rozpoczęciem pracy należy zmierzyć średnicę otworów w pierścieniu suwmiarką lub sprawdzić oznaczenie na pierścieniu – cyfry wskazują średnicę wału, na którym jest montowany, a dokumentacja techniczna producenta zawiera odpowiadającą średnicę otworów montażowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić stan końcówek szczypiec – powinny być gładkie, bez śladów zużycia lub deformacji. Uszkodzone końcówki mogą wyslizgiwać się z otworów pierścienia, powodując uszkodzenie elementu lub uraz operatora.

Podczas montażu pierścienia Segera należy wprowadzić końcówki szczypiec w otwory montażowe, następnie ścisnąć rękojeści, rozszerzając pierścień. Po założeniu na wał należy powoli zwolnić nacisk, pozwalając pierścieniowi osadzić się w rowku. Przy demontażu proces przebiega analogicznie – rozszerzenie pierścienia pozwala na jego zsuniecie z wału.

Po zakończeniu pracy szczypce należy oczyścić z zanieczyszczeń i oleju, a mechanizm przegubowy okresowo nasmarować smarem technicznym. Narzędzie powinno być przechowywane w suchym miejscu, zabezpieczone przed kontaktem z wilgocią powodującą korozję.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas manipulowania pierścieniami Segera zaleca się stosowanie okularów ochronnych – nagłe uwolnienie naprężonego pierścienia może spowodować jego wyrzucenie z dużą siłą. Należy unikać przekraczania zakresu pracy narzędzia, ponieważ nadmierne rozchylenie szczęk może prowadzić do ich trwałej deformacji lub pęknięcia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi pierścieni zabezpieczających warto rozważyć zestaw szczypiec do pierścieni Segera zawierający warianty proste, wygięte, wewnętrzne i zewnętrzne w różnych zakresach pracy. Uzupełnieniem mogą być zestawy wymiennych końcówek oraz pierścienie Segera w popularnych rozmiarach.

...