

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-do-pierścieni-segera-wewnetrznie-wygięte-140mm-yt-19982-yato-p-47806.html>



szczypce do pierścieni segera wewnętrznie wygięte 140mm YT-19982 YATO

Cena brutto	26,56 zł
Cena netto	21,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-19982
Kod producenta	YT-19982
Kod EAN	5906083104220
Producent	YATO

Opis produktu

Szczypce do pierścieni segera wewnętrzne wygięte 140mm YATO YT-19982

Narzędzie precyzyjne do montażu i demontażu pierścieni segera wewnętrznych w trudno dostępnych miejscach. Wygięty profil pod kątem 45° umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach mechanicznych.

Długość 140 mm

Zakres pracy 12-25 mm

Kąt wygięcia 45°

Materiał CrV

Charakterystyka szczypiec do pierścieni segera YATO YT-19982

Wygięty profil pod kątem 45°

Konstrukcja z odgiętymi końcówkami ułatwia dostęp do pierścieni segera zainstalowanych w głębokich otworach i zagłębieniach. Rozwiązanie kluczowe przy pracy z układami przekładniowymi, skrzyniami biegów i mechanizmami wewnątrz obudów.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał CrV zapewnia zwiększoną odporność na zużycie i odkształcenia. Twardość 42-48 HRC gwarantuje, że końcówki zachowują kształt nawet przy intensywnym użytkowaniu i pracy z naprężonymi pierścieniami.

Zakres pracy 12-25 mm

Rozstaw końcówek umożliwia obsługę pierścieni segera o średnicach od 12 do 25 mm. Parametr określa średnicę otworu, w którym zamontowany jest pierścień, nie średnicę samego pierścienia.

Rękojeści z powłoką PVC

Dwukomponentowe rękojeści pokryte PVC zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzia z dłoni podczas pracy z naprężonymi pierścieniami. Materiał izoluje od zimna metalu i tłumi drgania przy mocniejszym docisku.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-19982
Rodzaj	Szczypce do pierścieni segera wewnętrzne wygięte
Długość całkowita	140 mm
Zakres pracy	12-25 mm
Kąt wygięcia końcówek	45°
Materiał szczęk	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Twardość	42-48 HRC
Materiał rękojeści	PVC
Zastosowanie	Motoryzacyjne
Producent	YATO

Zastosowanie szczypiec do pierścieni segera wewnętrznych

- Montaż i demontaż pierścieni segera w skrzyniach biegów
- Obsługa pierścieni zabezpieczających łożyska w układach napędowych
- Praca z mechanizmami wewnątrz obudów silników
- Serwis przekładni i mostów napędowych
- Naprawa układów hydraulicznych z pierścieniami zabezpieczającymi
- Montaż pierścieni w głębokich otworach komponentów mechanicznych
- Obsługa elementów zabezpieczających w pompach i sprężarkach

Różnice między szczypcami do pierścieni segera

Wewnętrzne vs zewnętrzne

Szczypce wewnętrzne (jak model YT-19982) ściskają się, aby zamontować pierścień w otworze. Szczypce zewnętrzne rozszerzają się, aby założyć pierścień na wał. Sprawdź typ pierścienia przed zakupem – większość zastosowań motoryzacyjnych wymaga szczypiec wewnętrznych.

Proste vs wygięte

Szczypce proste działają w linii prostej – stosowane przy łatwym dostępie do pierścienia. Szczypce wygięte (45° w tym modelu) pozwalają pracować w głębokich otworach i przy ograniczonej przestrzeni, gdzie proste szczypce nie mają dostępu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem sprawdź, czy końcówki szczypiec wchodzą w otwory pierścienia segera. Podczas zakładania pierścienia utrzymuj równomierne naprężenie na obu ramionach szczypiec, aby uniknąć wyskoczenia pierścienia. Po zakończeniu pracy oczyść końcówki z zanieczyszczeń i zabezpiecz lekką warstwą oleju antykorozyjnego.

Nie używaj szczypiec jako dźwigni ani do prac wykraczających poza zakres 12-25 mm – przeciążenie może trwale odkształcić końcówki. Przechowuj narzędzie w suchym miejscu, aby zapobiec korozji materiału CrV.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas montażu i demontażu naprężonych pierścieni segera noś okulary ochronne – pierścień pod napięciem może wyskoczyć z dużą siłą. Upewnij się, że końcówki szczypiec są prawidłowo osadzone w otworach pierścienia przed aplikacją siły.