

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-do-pierscieni-segera-wewnetrznie-proste-145mm-yt-19975-yato-p-47802.html>



szczypce do pierścieni segera wewnętrznie proste 145mm YT-19975 YATO

Cena brutto	26,55 zł
Cena netto	21,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-19975
Kod producenta	YT-19975
Kod EAN	5906083104176
Producent	YATO

Opis produktu

Szczypce do pierścieni segera wewnętrzne proste 145mm YATO YT-19975

Profesjonalne szczypce do montażu i demontażu pierścieni segera wewnętrznych. Narzędzie warsztatowe przeznaczone do pracy z pierścieniami zabezpieczającymi w zakresie średnic 12-25 mm.

Rodzaj szczęk **Wewnętrzne proste**

Długość narzędzia **145 mm**

Zakres pracy **12-25 mm**

Materiał **Stal CrV**

Charakterystyka szczypiec do pierścieni segera YATO YT-19975

Szczęki wewnętrzne proste

Konstrukcja szczęk umożliwia ściskanie pierścieni segera od wewnątrz, co pozwala na ich wyjmowanie z rowków wewnętrznych w otworach. Proste zakończenia zapewniają stabilny chwyt w otworach montażowych pierścienia.

Zakres roboczy 12-25 mm

Szczypce obsługują pierścienie segera o średnicach od 12 do 25 mm, co obejmuje większość standardowych rozmiarów stosowanych w układach przeniesienia napędu, skrzyniach biegów oraz elementach zawieszenia pojazdów.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał CrV charakteryzuje się podwyższoną odpornością na ścieranie i odkształcenia plastyczne. Dodatek wanadu zwiększa twardość stali przy zachowaniu elastyczności, co zapobiega łamaniu się szczęk podczas pracy pod obciążeniem.

Twardość 42-48 HRC

Wartość twardości w tym zakresie zapewnia równowagę między wytrzymałością mechaniczną a odpornością na pękanie. Szczypce są wystarczająco twarde, aby nie ulegały deformacji, ale nie na tyle kruche, by pękały przy nagłych obciążeniach.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	YT-19975
Producent	YATO
Rodzaj szczypiec	Do pierścieni segera wewnętrznych prostych
Długość narzędzia	145 mm
Zakres pracy	12-25 mm
Materiał szczęk	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Twardość stali	42-48 HRC
Materiał rękojeści	PVC
Zastosowanie	Motoryzacyjne, warsztatowe

Zastosowanie szczypiec do pierścieni segera

- Demontaż i montaż pierścieni segera w skrzyniach biegów
- Wymiana pierścieni zabezpieczających w układach przeniesienia napędu
- Serwis układów zawieszenia pojazdów
- Prace przy łożyskach i wałach w maszynach przemysłowych
- Obsługa pierścieni w pompach i reduktorach
- Montaż elementów zabezpieczających w mechanizmach precyzyjnych
- Prace naprawcze w sprzęcie AGD i elektronarzędziach
- Zastosowania w modelarstwie i mechanice precyzyjnej

Użytkowanie i konserwacja

Zasady bezpiecznej pracy

Podczas demontażu pierścieni segera należy używać okularów ochronnych, ponieważ pierścienie pod napięciem mogą się wyknąć i odlecieć z dużą prędkością. Zaleca się także stosowanie rękawic roboczych chroniących przed ostrymi krawędziami pierścieni. Szczypce należy prowadzić równomiernie, bez gwałtownych ruchów.

Sprawdzanie kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy zmierzyć średnicę pierścienia segera oraz sprawdzić, czy otwory montażowe w pierścieniu odpowiadają grubości końcówek szczęk. Pierścienie segera wewnętrzne posiadają otwory skierowane do środka – szczypce ściskają je, zmniejszając ich średnicę.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy szczypce należy oczyścić z zanieczyszczeń i smarów. Mechanizm przegubowy warto okresowo nasmarować olejem maszynowym, aby zapewnić płynność pracy. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed korozją.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi pierścieni segera warto rozważyć zestaw szczypiec o różnych typach szczęk (wewnętrzne proste, wewnętrzne gięte, zewnętrzne proste, zewnętrzne gięte) oraz w różnych zakresach roboczych. Uzupełnieniem mogą być zestawy wymiennych końcówek do szczypiec uniwersalnych.