

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-do-pierscieni-segera-wewnetrznie-wygiete-305mm-yt-19995-yato-p-47813.html>



szczypce do pierścieni segera wewnątrznie wygięte 305mm YT-19995 YATO

Cena brutto	48,22 zł
Cena netto	39,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-19995
Kod producenta	YT-19995
Kod EAN	5906083104299
Producent	YATO

Opis produktu

Szczypce do pierścieni segera wewnątrznie wygięte 305 mm YATO YT-19995

Profesjonalne szczypce do montażu i demontażu pierścieni segera wewnętrznych w trudno dostępnych miejscach. Konstrukcja z wygiętymi końcówkami pod kątem 90° umożliwia pracę w zagłębieniach i otworach, gdzie standardowe narzędzia nie mają dostępu.

Długość 305 mm

Zakres pracy 85-200 mm

Materiał CrV 42-48 HRC

Typ Wewnętrzne wygięte

Charakterystyka szczypiec YATO YT-19995

Wygięta konstrukcja pod kątem 90°

Końcówki wygięte prostopadle do osi narzędzia pozwalają na pracę w głębokich otworach, rowkach i zagłębieniach. Rozwiązanie stosowane przy montażu pierścieni segera w skrzyniach biegów, układach hamulcowych i innych zespołach mechanicznych, gdzie dostęp jest ograniczony.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał CrV o twardości 42-48 HRC zapewnia odporność na zużycie i odkształcenia przy zachowaniu elastyczności. Twardość w tym zakresie gwarantuje, że szczypce nie ulegną trwałemu zgięciu podczas pracy z napiętymi pierścieniami, a jednocześnie nie są nadmiernie kruche.

Zakres pracy 85-200 mm

Parametr określa średnice pierścieni segera, z którymi można pracować. Zakres 85-200 mm obejmuje większość standardowych pierścieni stosowanych w motoryzacji i przemyśle maszynowym, od małych elementów w pompach po duże pierścienie w przekładniach.

Rękojeści PVC

Pokrycie z tworzywa PVC zabezpiecza przed poślizgiem dłoni podczas pracy i izoluje przed zimnem metalu. Ergonomiczny kształt redukuje zmęczenie przy wielokrotnym ściskaniu narzędzia, co ma znaczenie podczas montażu wielu pierścieni.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-19995
Rodzaj szczypiec	Do pierścieni segera wewnętrznych, wygięte
Długość całkowita	305 mm
Zakres pracy	85-200 mm
Kąt wygięcia końcówek	90°
Materiał szczęk	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Twardość	42-48 HRC
Materiał rękojeści	PVC
Zastosowanie	Motoryzacyjne, warsztatowe
Producent	YATO

Zastosowanie szczypiec do pierścieni segera

- Demontaż i montaż pierścieni segera w skrzyniach biegów manualnych i automatycznych
- Obsługa pierścieni zabezpieczających w układach hamulcowych i zawieszenia
- Prace serwisowe przy przekładniach, dyferencjałach i mostach napędowych
- Montaż pierścieni w pompach hydraulicznych i pneumatycznych
- Serwis maszyn przemysłowych wymagających dostępu do głębokich otworów

-
- Naprawa układów kierowniczych ze wspomaganie
 - Obsługa pierścieni w silnikach spalinowych przy wymianie komponentów wewnętrznych
 - Prace przy agregatach rolniczych i maszynach budowlanych

Jak sprawdzić kompatybilność z pierścieniem segera

Przed zakupem należy zmierzyć średnicę otworu, w którym znajduje się pierścień segera. Zakres pracy 85-200 mm odnosi się do średnicy nominalnej pierścienia. Wygięta konstrukcja pod kątem 90° wymaga również sprawdzenia głębokości otworu – końcówki muszą mieć swobodny dostęp do rowka pierścienia. W przypadku bardzo głębokich otworów może być konieczne użycie szczypiec o dłuższych szczękach.

Użytkowanie i konserwacja

Szczypce do pierścieni segera wymagają regularnej konserwacji ze względu na narażenie na naprężenia podczas ściskania sprężystych elementów. Po każdym użyciu należy oczyścić końcówki z zanieczyszczeń i oleju, aby zapewnić pewny chwyt pierścienia. Przegub szczypiec powinien być okresowo smarowany smarem plastycznym, co zapewnia płynność działania mechanizmu.

Podczas pracy ze szczypcami wewnętrznymi wygięte końcówki wprowadza się do otworów w pierścieniu segera i ściska rękojeści, aby zmniejszyć średnicę pierścienia. Proces wymaga precyzji, ponieważ zbyt duża siła może spowodować wypadnięcie końcówek z otworów. Zaleca się stosowanie okularów ochronnych, gdyż naprężone pierścienie mogą wyskoczyć z rowka podczas montażu.

Twardość 42-48 HRC oznacza, że szczypce są odporne na ścieranie, ale nie należy używać ich jako dźwigni ani do zadań wykraczających poza ich przeznaczenie. Przekroczenie zakresu pracy 85-200 mm może prowadzić do trwałego odkształcenia szczęk lub złamania końcówek.

Produkty powiązane

W zależności od typu pierścieni segera w obsługiwanych maszynach mogą być potrzebne szczypce do pierścieni zewnętrznych, szczypce proste wewnętrzne lub zestawy szczypiec z wymiennymi końcówkami do różnych średnic. Warto rozważyć kompletowanie zestawu narzędzi obejmującego różne typy szczypiec do pierścieni segera.