

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-do-pierścieni-seegera-wew-wygięte-300-svs-ww-300-schmith-p-31141.html>

Szczypce do pierścieni SEEGERa wew. wygięte 300 SVS-WW-300 SCHMITH

Cena brutto	45,63 zł
Cena netto	37,10 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SVS-WW-300
Kod producenta	SVS-WW-300
Kod EAN	5902004715797
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Szczypce do pierścieni Seegera wewnętrznych wygięte 300 mm SCHMITH SVS-WW-300

Specjalistyczne narzędzie przeznaczone do montażu i demontażu pierścieni osadczych Seegera umieszczonych w otworach, szczególnie w trudnodostępnych miejscach. Wygięta konstrukcja końcówek roboczych umożliwia pracę w zagłębieniach, gdzie standardowe szczypce proste nie mają dostępu.

Długość 300 mm
Typ Wygięte
Przeznaczenie Pierścienie wewnętrzne
Model SVS-WW-300

Charakterystyka techniczna

Wygięta konstrukcja końcówek

Zagięte zakończenia robocze umożliwiają sięganie do pierścieni Seegera osadzonych głęboko w otworach, cylindrach i gniazdach. Przydatne przy pracy z cylinderkami hamulcowymi, łożyskami i innymi elementami, gdzie dostęp jest ograniczony przez otaczające komponenty.

Stal chromowo-wanadowa

Materiał wykonania to wysokogatunkowa stal stopowa Cr-V, która łączy wytrzymałość mechaniczną z odpornością na zużycie. Dodatek wanadu zwiększa twardość i odporność na ścieranie, co wydłuża żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

Odkuwanie matrycowe

Technologia odkuwania w matrycach zapewnia jednolitą strukturę materiału bez słabych punktów. W przeciwieństwie do narzędzi odlewanych lub tłoczonych, odkute szczypce wykazują większą wytrzymałość na obciążenia i mniejsze ryzyko pęknięć w trakcie użytkowania.

Hartowanie indukcyjne

Końcówki robocze hartowane są metodą indukcyjną, co zwiększa ich twardość powierzchniową przy zachowaniu plastycznego rdzenia. Dzięki temu krawędzie nie ulegają odkształceniom podczas ściskania sprężystych pierścieni, a jednocześnie narzędzie nie jest kruche.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SVS-WW-300
Długość całkowita	300 mm
Typ konstrukcji	Wygięty
Przeznaczenie	Pierścienie Seegera wewnętrzne
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)
Technologia produkcji	Odkuwanie matrycowe
Hartowanie	Indukcyjne (końcówki robocze)
Rękojeść	Antypoślizgowa
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	6 szt.
Kod EAN	5902004715797

Zastosowanie

- Montaż i demontaż pierścieni Seegera w cylinderkach hamulcowych
- Praca przy łożyskach osadzonych w głębokich gniazdach korpusów

-
- Serwis układów hydraulicznych z pierścieniami zabezpieczającymi
 - Naprawa skrzyń biegów i przekładni z wewnętrznymi pierścieniami osadczymi
 - Obsługa mechanizmów precyzyjnych w trudnodostępnych przestrzeniach
 - Prace warsztatowe przy zespołach wymagających dostępu pod kątem
 - Serwis pomp i zaworów z pierścieniami zabezpieczającymi w otworach

Różnica między pierścieniami wewnętrznymi a zewnętrznymi

Pierścienie Seegera wewnętrzne osadzone są w rowkach wewnątrz otworów i zabezpieczają elementy przed wysunięciem na zewnątrz. Wymagają szczypiec ściskających, które po zwolnieniu chwytu rozszerzają się sprężystością. Pierścienie zewnętrzne osadzone są na wałach i wymagają szczypiec rozszerzających.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić, czy końcówki robocze są czyste i nieuszkodzone. Zanieczyszczenia mogą powodować wyslizgiwanie się z otworów pierścienia. Podczas pracy szczypce należy trzymać prostopadle do płaszczyzny pierścienia, aby równomiernie rozłożyć siłę na oba otwory montażowe.

Po zakończeniu pracy zaleca się wyczyszczenie końcówek z zanieczyszczeń i lekkie nasmarowanie punktów ruchomych. Szczypce należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uderzeniami, które mogłyby odkształcić precyzyjnie wygięte zakończenia robocze.

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że średnica otworów montażowych w pierścieniu odpowiada grubości końcówek szczypiec, a zakres rozwarcia narzędzia pozwala na wystarczające ściśnięcie pierścienia do wprowadzenia go w rowek. Wygięcie końcówek musi również odpowiadać głębokości, na jakiej znajduje się pierścień.