

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-do-pierścieni-seegera-zew-proste-160-svs-zp-160-schmith-p-30525.html>

Szczypce do pierścieni SEEGERa zew. proste 160 SVS-ZP-160 SCHMITH

Cena brutto	20,99 zł
Cena netto	17,07 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SVS-ZP-160
Kod producenta	SVS-ZP-160
Kod EAN	5902004702438
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Szczypce do pierścieni Seegera zewnętrznych proste 160 mm SCHMITH SVS-ZP-160

Narzędzie specjalistyczne do montażu i demontażu pierścieni osadczyc Seegera zewnętrznych w trudnodostępnych miejscach. Konstrukcja prosta umożliwia pracę w głębokich otworach i kanałach, gdzie standardowe szczypce nie mają dostępu.

Długość 160 mm

Typ konstrukcji Proste

Zastosowanie Pierścienie zewnętrzne

Materiał Stal Cr-V

Charakterystyka

Konstrukcja prosta

Szczęki ustawione w linii prostej z rękojeścią pozwalają na pracę w głębokich otworach i wąskich kanałach. Szczególnie przydatne przy serwisie cylinderków hamulcowych, gdzie pierścień znajduje się w głębi otworu montażowego.

Stal chromowo-wanadowa

Stal stopowa Cr-V zapewnia połączenie elastyczności i wytrzymałości. Odkuwanie matrycowe wyrównuje strukturę materiału, eliminując wewnętrzne naprężenia i zwiększając odporność na złamania przy obciążeniach bocznych.

Hartowanie indukcyjne końcówek

Krawędzie robocze hartowane indukcyjnie osiągają twardość powierzchniową, która zapobiega zużyciu i deformacji końcówek podczas wielokrotnego zakładania pierścieni. Rdzeń pozostaje elastyczny, co chroni przed pękaniem.

Rękojeść antypoślizgowa

Profilowana powierzchnia rękojeści zapewnia pewny chwyt nawet przy pracy w rękawicach lub w kontakcie z olejem. Redukuje zmęczenie dłoni podczas powtarzalnych czynności montażowych.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SVS-ZP-160
Typ konstrukcji	Proste
Przeznaczenie	Pierścienie Seegera zewnętrzne
Długość całkowita	160 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)
Technologia wykonania	Odkuwanie matrycowe
Hartowanie	Indukcyjne (końcówki robocze)
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	6 szt.
Kod EAN	5902004702438

Zastosowanie

- Montaż i demontaż pierścieni osadczycy w cylinderkach hamulcowych
- Serwis układów hydraulicznych w maszynach budowlanych
- Naprawa mechanizmów przekładniowych z pierścieniami w otworach
- Praca przy wałach i otworach w trudnodostępnych przestrzeniach montażowych
- Obsługa systemów pneumatycznych z zabezpieczeniami Seegera
- Montaż łożysk i elementów obrotowych wymagających zabezpieczenia osiowego
- Serwis pomp i silników hydraulicznych

Jak sprawdzić kompatybilność z pierścieniem

Przed zakupem sprawdź średnicę otworu, w którym znajduje się pierścień. Końcówki szczypiec muszą swobodnie wejść w rowek pierścienia. Dla głębokich otworów (powyżej 50 mm) zawsze wybieraj konstrukcję prostą – szczypce kątowe nie będą miały dostępu do rowka pierścienia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem sprawdź stan końcówek roboczych – muszą być ostre i nieuszkodzone. Zużyte końcówki mogą wyslizgiwać się z otworów pierścienia, powodując jego deformację lub uszkodzenie rowka montażowego.

Po pracy w kontakcie z płynami hamulcowymi lub olejem przemyj szczypce rozpuszczalnikiem i nałóż cienką warstwę oleju ochronnego na powierzchnie metalowe. Przechowuj w suchym miejscu, najlepiej w zawieszeniu, aby uniknąć obciążenia mechanizmu sprężynowego.

Nie używaj szczypiec jako dźwigni ani do odkręcania elementów – spowoduje to trwałe odkształcenie szczęk i utratę precyzji chwytu. Nie podgrzewaj narzędzia – temperatura powyżej 200°C może zmienić strukturę hartowania i osłabić materiał.