

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-do-pierscieni-seegera-wew-proste-180-svs-wp-180-schmith-p-30465.html>



Szczypce do pierścieni SEEGERa wew. proste 180 SVS-WP-180 SCHMITH

Cena brutto	25,60 zł
Cena netto	20,81 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SVS-WP-180
Kod producenta	SVS-WP-180
Kod EAN	5902004702421
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Szczypce do pierścieni Seegera wewnętrznych proste 180 mm SCHMITH SVS-WP-180

Profesjonalne narzędzie do montażu i demontażu pierścieni osadczych Seegera umieszczonych wewnątrz otworów. Konstrukcja prosta z długością 180 mm zapewnia dostęp do elementów w trudnodostępnych miejscach, takich jak cylinderki hamulcowe czy obudowy mechanizmów.

Typ konstrukcji	Proste
Długość	180 mm
Przeznaczenie	Pierścienie wewnętrzne
Producent	SCHMITH

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa odkuwana matrycowo

Materiał zapewnia zwiększoną wytrzymałość mechaniczną i odporność na zmęczenie materiału. Proces odkuwania matrycowego gwarantuje jednorodną strukturę i eliminuje słabe punkty powstające przy tańszych metodach produkcji.

Hartowanie indukcyjne krawędzi

Końcówki robocze hartowane są lokalnie metodą indukcyjną, co zwiększa ich twardość i odporność na ścieranie przy jednoczesnym zachowaniu elastyczności trzpienia. Zapobiega to odkształceniom podczas pracy z naprężonymi pierścieniami.

Konstrukcja prosta 180 mm

Szczypce proste, w przeciwieństwie do giętych, umożliwiają pracę w osi otworu. Długość 180 mm stanowi kompromis między siłą docisku a możliwością pracy w ograniczonej przestrzeni, np. wewnątrz zespołów hamulcowych.

Antypoślizgowa rękojeść

Pokrycie rękojeści zapobiega wyślizgiwaniu się narzędzia z dłoni podczas pracy z naprężonymi pierścieniami, które wymagają precyzyjnego pozycjonowania i kontrolowanego nacisku.

Specyfikacja techniczna

Model	SVS-WP-180
Producent	SCHMITH
Typ konstrukcji	Proste
Przeznaczenie	Pierścienie Seegera wewnętrzne (w otworze)
Długość całkowita	180 mm
Materiał	Stal stopowa chromowo-wanadowa
Metoda produkcji	Odkuwanie matrycowe
Hartowanie	Indukcyjne (krawędzie robocze)
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	6 szt.
Kod EAN	5902004702421

Zastosowanie

- Montaż i demontaż pierścieni Seegera w cylinderkach hamulcowych
- Obsługa pierścieni osadczych w skrzyniach biegów
- Prace przy łożyskach w mechanizmach precyzyjnych
- Serwis układów hydraulicznych z wewnętrznymi zabezpieczeniami
- Naprawa narzędzi pneumatycznych i elektronarzędzi
- Obsługa pierścieni w pompach i sprężarkach
- Montaż zabezpieczeń w mechanizmach precyzyjnych

Różnica między pierścieniami wewnętrznymi a zewnętrznymi

Pierścienie Seegera wewnętrzne montuje się w otworach (rowkach wewnętrznych) i wymagają ściśnięcia przed założeniem.

Pierścienie zewnętrzne zakłada się na wały i wymagają rozwarcia. Szczypce do pierścieni wewnętrznych posiadają końcówki, które po ściśnięciu rękojeści zbliżają się do siebie, zmniejszając średnicę pierścienia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan końcówek roboczych – powinny być wolne od zadziorów i uszkodzeń mechanicznych. Podczas montażu pierścienia końcówki szczypiec umieszcza się w otworach pierścienia, następnie ściska rękojeść, aby zmniejszyć średnicę pierścienia i umożliwić jego wprowadzenie do rowka.

Po każdym użyciu warto oczyścić końcówki z zanieczyszczeń i zabezpieczyć je cienką warstwą oleju. Szczególną uwagę należy zwrócić na stan mechanizmu przegubowego – luz lub zużycie może prowadzić do niedokładnego pozycjonowania końcówek i uszkodzenia pierścienia podczas montażu.

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić średnicę rowka i dostępność przestrzeni roboczej. Szczypce proste 180 mm są uniwersalnym rozwiązaniem dla większości zastosowań warsztatowych. W przypadku pracy w bardzo ciasnych przestrzeniach mogą być wymagane szczypce gięte lub o krótszej długości.

...