

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-hydrauliczne-samonastawne-300mm-yt-20917-yato-p-59699.html>

SZCZYPCE HYDRAULICZNE SAMONASTAWNE 300MM YT-20917 YATO

Cena brutto	34,96 zł
Cena netto	28,42 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-20917
Kod producenta	YT-20917
Kod EAN	5906083119798
Producent	YATO

Opis produktu

Szczypce hydrauliczne samonastawne 300mm YATO YT-20917

Szczypce samonastawne z kutej stali chromowo-wanadowej z mechanizmem automatycznego dopasowania do średnicy elementu. Narzędzie przeznaczone do chwytania, przytrzymywania i odkręcania elementów instalacyjnych w zakresie szerokości szczęk do 40 mm.

Długość całkowita 300 mm

Szerokość szczęk 40 mm

Materiał Stal CrV kuta

Powierzchnia Czerniona

Charakterystyka techniczna szczypiec samonastawnych

Mechanizm samonastawny

Automatyczne dopasowanie szerokości szczęk do średnicy chwytanego elementu eliminuje konieczność ręcznej regulacji. Mechanizm umożliwia pracę jedną ręką, co zwiększa efektywność przy montażu i demontażu elementów instalacyjnych o różnych średnicach.

Kuta stal chromowo-wanadowa

Stop CrV wytwarzany metodą kucia charakteryzuje się podwyższoną wytrzymałością mechaniczną i odpornością na odkształcenia. Technologia kucia zagęszcza strukturę materiału, co przekłada się na zwiększoną odporność na obciążenia dynamiczne i ścieranie.

Czerniona powierzchnia

Proces czernienia tworzy warstwę ochronną, która zabezpiecza stal przed korozją i utlenianiem. Powierzchnia czerniona zapewnia również łatwiejszą konserwację narzędzia i zwiększa jego żywotność w warunkach narażenia na wilgoć.

Rękojeści powlekane PP

Powłoka z polipropylenu zapewnia antypoślizgowy chwyt i izolację termiczną. Ergonomiczny kształt rękojeści redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy i zwiększa bezpieczeństwo użytkownika przy dużych siłach nacisku.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-20917
Producent	YATO
Długość całkowita	300 mm
Maksymalna szerokość szczęk	40 mm
Materiał szczęk i ramion	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Technologia wytwarzania	Kucie
Obróbka powierzchni	Czernienie
Materiał rękojeści	Polipropylen (PP)
Typ mechanizmu	Samonastawny

Zastosowanie szczypiec hydraulicznych

- Montaż i demontaż rur oraz złączy w instalacjach wodno-kanalizacyjnych
- Odkręcanie zabezpieczonych nakrętek i śrub w serwisie mechanicznym
- Przytrzymywanie elementów o nieregularnych kształtach podczas prac montażowych
- Chwytywanie zaworów i kurków w instalacjach hydraulicznych
- Demontaż elementów w trudno dostępnych miejscach
- Serwisowanie maszyn i urządzeń przemysłowych
- Prace przy instalacjach grzewczych i gazowych
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających mocnego chwytu

Użytkowanie i konserwacja

Zasady prawidłowego użytkowania

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan mechanizmu samonastawnego i szczęk. Podczas chwytania elementów należy upewnić się, że szczypce są ustawione prostopadle do osi chwytanego elementu. Nie należy używać przedłużaków zwiększających dźwignię, gdyż może to prowadzić do uszkodzenia mechanizmu.

Konserwacja narzędzia

Po każdym użyciu szczypce należy oczyścić z zabrudzeń i osuszyć. Mechanizm samonastawny wymaga okresowego smarowania lekkimi olejami penetrującymi. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, unikając kontaktu z chemikaliami korozyjnymi. Regularnie sprawdzać stan szczęk i mechanizmu regulacyjnego.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z instalacjami hydraulicznymi warto rozważyć uzupełnienie zestawu o klucze hydrauliczne nastawne, szczypce do rur oraz zestawy kluczy nasadowych. Pomocne będą również środki penetrujące ułatwiające odkręcanie zapieczonych połączeń.