

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-szczypiec-nastawnych-do-rur-4el-175mm-400mm-crv-g00870-geko-p-33097.html>



Zestaw szczypiec nastawnych do rur 4el. 175mm-400mm CRV G00870 GEKO

Cena brutto	112,17 zł
Cena netto	91,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00870
Kod producenta	G00870
Kod EAN	5901477163890
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw szczypiec nastawnych do rur 4el. 175-400mm CRV GEKO G00870

Kompletny zestaw czterech szczypiec nastawnych wykonanych ze stali narzędziowej CrV, przeznaczonych do chwytania rur, profili oraz nakrętek. Konstrukcja z hartowanymi szczękami zapewnia pewny chwyt elementów o różnych średnicach.

Liczba elementów 4 sztuki

Zakres długości 175-400 mm

Materiał Stal CrV

Model G00870

Charakterystyka techniczna

Stal narzędziowa CrV

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się zwiększoną wytrzymałością mechaniczną i odpornością na zużycie. Dodatek wanadu poprawia twardość powierzchniową, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

Hartowane szczęki

Proces hartowania zwiększa twardość powierzchni roboczej szczypiec, zapobiegając deformacji podczas chwytania elementów pod obciążeniem. Hartowane szczęki zapewniają pewny chwyt nawet na gładkich powierzchniach metalowych.

Szybka regulacja nastawna

Mechanizm regulacji pozwala na dostosowanie rozwarcia szczęk bezpośrednio na chwytanym elemencie bez konieczności ponownego ustawiania. Rozwiązanie to skraca czas pracy i umożliwia szybkie przejście między elementami o różnych średnicach.

Antypoślizgowy uchwyt

Ergonomiczne rękojeści pokryte materiałem antypoślizgowym zapewniają stabilny chwyt nawet przy pracy w trudnych warunkach. Konstrukcja uchwytów redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałego użytkowania.

Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G00870
Liczba elementów w zestawie	4 sztuki
Długości szczypiec	175 mm, 250 mm, 300 mm, 400 mm
Materiał	Stal narzędziowa CrV (chromowo-wanadowa)
Obróbka cieplna	Hartowane szczęki
Typ regulacji	Nastawna, bezpośrednio na elemencie
Rodzaj uchwytów	Antypoślizgowe

Zastosowanie

- Chwytywanie i dokręcanie rur instalacyjnych różnych średnic
- Montaż i demontaż złączy rurowych w instalacjach hydraulicznych
- Praca z profilami kątowymi i kwadratowymi w konstrukcjach stalowych
- Dokręcanie i odkręcanie nakrętek o niestandardowych rozmiarach
- Trzymanie elementów podczas spawania lub lutowania
- Prace instalacyjne w ciasnych przestrzeniach
- Serwis urządzeń przemysłowych wymagających chwytania elementów cylindrycznych
- Prace konserwacyjne w branży automotive

Dobór rozmiaru szczypiec

Jak wybrać odpowiednią długość szczypiec

Długość szczypiec determinuje maksymalny rozstaw szczęk oraz siłę docisku. Szczypce 175 mm sprawdzają się przy rurach do 25 mm średnicy i pracy w ograniczonej przestrzeni. Model 250 mm to uniwersalny rozmiar do rur 25-40 mm. Szczypce 300 mm obsługują średnice do 50 mm, natomiast największy model 400 mm umożliwia pracę z rurami do 65 mm oraz zapewnia maksymalną dźwignię przy elementach wymagających większej siły docisku.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić prawidłowe działanie mechanizmu regulacji oraz stan szczęk. Szczypce nastawne nie są przeznaczone do uderzeń ani wykręcania mocno zakręconych elementów - do tego celu stosuje się klucze. Po zakończeniu pracy warto oczyścić szczęki z zanieczyszczeń i okresowo nasmarować przegub oraz mechanizm regulacji olejem maszynowym, co zapobiega zacinananiu się mechanizmu.

Szczypce należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczając przed wilgocią powodującą korozję. Regularne sprawdzanie stanu hartowanych szczęk pozwala na wczesne wykrycie nadmiernego zużycia, które objawia się poślizgiem na chwytyanych elementach.