

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-do-rurstillson-24geko-g01683-p-18217.html>

Klucz do rur "Stillson" 24" GEKO G01683



Cena brutto	46,59 zł
Cena netto	37,88 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01683
Kod producenta	G01683
Kod EAN	5901477104374
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucz do rur Stillson 24" GEKO G01683

Klucz nastawny typu Stillson o długości 24 cale, przeznaczony do montażu i demontażu elementów rurociągów. Konstrukcja z rowkowanymi szczękami zapewnia pewny chwyt na powierzchniach cylindrycznych.

Długość klucza 24" (ok. 610 mm)

Rozstaw szczęk ok. 90 mm

Materiał korpusu **Stal Cr-V**

Model **G01683**

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)

Korpus wykonany ze stali stopowej Cr-V charakteryzuje się zwiększoną odpornością na odkształcenia i zużycie mechaniczne. Dodatek chromu poprawia odporność na korozję, wanad zwiększa twardość i wytrzymałość na zmęczenie materiału.

Kute szczęki hartowane

Proces kucia zwiększa gęstość struktury materiału, eliminując wewnętrzne pęknięcia. Hartowanie szczęk podnosi ich twardość

powierzchniową, co zapewnia długotrwałe utrzymanie rowkowania i zapobiega szybkiemu zużyciu podczas pracy z twardymi powierzchniami.

Mechanizm ślimakowy

System regulacji oparty na przekładni ślimakowej umożliwia płynne dostosowanie rozwarcia szczęk do średnicy obrabianego elementu. Mechanizm zapewnia samoczynne dociskanie szczęk pod wpływem obciążenia, zwiększając siłę chwytu proporcjonalnie do momentu obrotowego.

Dwumateriałowa rękojeść

Stalowy trzon pokryty antypoślizgowym tworzywem sztucznym poprawia ergonomię pracy i zmniejsza zmęczenie dłoni podczas długotrwałego użytkowania. Powłoka redukuje przenoszenie wibracji i zwiększa bezpieczeństwo chwytu w warunkach wilgotnych lub zaolejonych.

Specyfikacja techniczna

Model	G01683
Typ	Klucz nastawny Stillson
Długość całkowita	24" (około 610 mm)
Maksymalny rozstaw szczęk	około 90 mm
Materiał korpusu	Stal stopowa chromowo-wanadowa (Cr-V)
Szczęki	Kute, hartowane, rowkowane
Mechanizm regulacji	Ślimakowy
Rękojeść	Dwumateriałowa z powłoką antypoślizgową
Seria	GEKO Profi

Zastosowanie

- Montaż i demontaż rur stalowych w instalacjach wodociągowych
- Prace przy instalacjach gazowych o średnicach do 3 cali
- Obsługa armatury przemysłowej i zaworów odcinających
- Montaż elementów ogrzewania centralnego
- Prace przy instalacjach sprężonego powietrza
- Demontaż zardzewiałych połączeń gwintowanych
- Prace konserwacyjne w systemach kanalizacyjnych
- Obsługa złączek i kształtek rurowych

Dobór rozmiaru klucza

Długość 24" odpowiada pracy z rurami o średnicy nominalnej do około 3 cali (DN80). Większy klucz zapewnia większy moment obrotowy, ale wymaga więcej miejsca do manewru. Przy wyborze należy uwzględnić dostępną przestrzeń roboczą oraz przewidywane obciążenia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan rowkowania szczęk oraz płynność działania mechanizmu ślimakowego. Zużyte rowkowanie zmniejsza skuteczność chwytu i może prowadzić do uszkodzenia powierzchni obrabianego elementu.

Klucz Stillson jest narzędziem do pracy z rurami i elementami cylindrycznymi. Nie należy używać go do nakrętek sześciokątnych, ponieważ rowkowane szczęki mogą uszkodzić krawędzie. Do takich zastosowań przeznaczone są klucze nastawne o szczękach gładkich lub klucze oczkowe.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie narzędzia z zabrudzeń i wilgoci, szczególnie w okolicach mechanizmu regulacyjnego. Okresowe smarowanie przekładni ślimakowej olejem maszynowym zapobiega zacieraniu się mechanizmu i przedłuża żywotność klucza.

Przechowywanie

Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed kontaktem z wilgocią. Szczęki powinny być lekko rozwarte, aby uniknąć stałego naprężenia sprężyny mechanizmu. Nie należy składować klucza pod obciążeniem ani w pozycji, w której mechanizm jest maksymalnie naprężony.