

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/cegi-do-rur-1-5profi-geko-g01642-p-18189.html>

Cęgi do rur 1,5"PROFI GEKO G01642



Cena brutto	30,09 zł
Cena netto	24,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01642
Kod producenta	G01642
Kod EAN	5901477119729
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Cęgi do rur 1,5" PROFİ GEKO G01642

Profesjonalne cęgi do rur typu szwedzkiego z mechanizmem ślimakowym, przeznaczone do montażu i demontażu instalacji wodnych, gazowych oraz grzewczych. Konstrukcja ze stali stopowej chromowo-wanadowej zapewnia trwałość przy pracy z rurami stalowymi, miedzianymi i z tworzyw sztucznych.

Maksymalna średnica rury 1,5" (48 mm)

Typ mechanizmu Ślimakowy

Materiał szczęk Stal hartowana

Model G01642

Charakterystyka techniczna

Mechanizm ślimakowy

Pozwala na precyzyjną regulację rozwarcia szczęk bez konieczności zmiany uchwytu. Ślimak zapewnia stopniowe dopasowanie do średnicy rury i stabilne mocowanie podczas pracy – szczęki nie rozchylają się pod obciążeniem.

Hartowane szczęki stalowe

Proces hartowania zwiększa twardość powierzchni roboczej szczęk, co zapobiega ich odkształceniu podczas ściskania rurociągów stalowych. Uzębienie szczęk wnika w powierzchnię rury, eliminując poślizg przy obracaniu.

Stal stopowa Cr-V

Stal chromowo-wanadowa łączy sprężystość z odpornością na pęknięcie. Dodatek chromu zwiększa odporność na korozję, a wanad poprawia wytrzymałość na zginanie - ramiona narzędzia nie ulegają trwałemu odkształceniu przy dużych obciążeniach.

Wydłużone ramiona

Większa długość ramion zwiększa dźwignię, co przekłada się na mniejszy wysiłek potrzebny do wywierania siły ściskającej. Umożliwia to skuteczne luzowanie zaciskanych połączeń gwintowanych bez nadmiernego wysiłku fizycznego.

Specyfikacja techniczna

Model	G01642
Maksymalna średnica rury	1,5" (48 mm)
Typ konstrukcji	Klucz szwedzki z mechanizmem ślimakowym
Materiał korpusu	Stal stopowa chromowo-wanadowa (Cr-V)
Materiał szczęk	Stal hartowana
Typ rękojeści	Izolowana gumowymi nakładkami
Seria	PROFI

Zastosowanie

- Montaż i demontaż instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Prace przy instalacjach centralnego ogrzewania - łączenie i rozłączanie rurociągów zasilających i powrotnych
- Instalacje gazowe - rurociągi stalowe o średnicach do 1,5 cala
- Naprawa i konserwacja systemów kanalizacyjnych - rury stalowe i żeliwne
- Montaż armatury sanitarnej - baterie, zawory, filtry
- Prace przy instalacjach przemysłowych - rurociągi technologiczne
- Demontaż skorodowanych lub zaciskanych połączeń gwintowanych
- Instalacje z rur miedzianych o większych średnicach

Jak sprawdzić kompatybilność

Oznaczenie 1,5" odnosi się do nominalnej średnicy wewnętrznej rury w calach (1 cal = 25,4 mm). Średnica zewnętrzna rury 1,5" wynosi około 48 mm. Przed użyciem należy zweryfikować, czy szczęki obejmują rurę na co najmniej 60% jej obwodu - tylko wtedy zapewniony jest bezpieczny chwyt bez ryzyka uszkodzenia powierzchni.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy wyregulować rozwarcie szczęk za pomocą mechanizmu ślimakowego, obracając pokrętko regulacyjne. Szczęki powinny przylegać do rury na całej szerokości powierzchni roboczej. Podczas obracania rury należy wywierać nacisk prostopadle do osi rurociągu – uniknięcie skośnego obciążenia zapobiega uszkodzeniu uzębienia szczęk.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić szczęki z zanieczyszczeń i resztek uszczelnień. Mechanizm ślimakowy wymaga okresowego smarowania smarem technicznym – zapobiega to zacinananiu się regulacji. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, aby uniknąć korozji powierzchni roboczych szczęk.

Ograniczenia stosowania

Cęgi do rur nie są przeznaczone do dokręcania nakrętek sześciokątnych ani elementów o krawędziach – w takich przypadkach należy użyć klucza płaskiego lub nasadowego. Nie należy wydłużać ramion za pomocą rur stalowych w celu zwiększenia dźwigni – może to prowadzić do pęknięcia korpusu narzędzia.

Produkty powiązane

Do pracy z mniejszymi średnicami dostępne są cęgi 1" oraz 3/4". W przypadku większych instalacji przemysłowych polecane są modele 2" i 3". Do precyzyjnych prac instalacyjnych warto rozważyć klucze nastawne z grzechotką lub klucze łańcuchowe do rur o nieregularnych kształtach.