

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nastawny-do-rur-1-5-kd10822-p-62080.html>



Klucz nastawny do rur 1,5" KD10822

Cena brutto	32,24 zł
Cena netto	26,21 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD10822
Kod producenta	KD10822
Kod EAN	5901638114747
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Klucz nastawny do rur 1,5" typ szwedzki S — Kraft&Dele KD10822

Klucz nastawny typu szwedzkiego S przeznaczony do pracy z rurami o średnicy do 1,5" (38,1 mm). Narzędzie kute ze stali chromowo-wanadowej, z regulowaną szczęką i antypoślizgową rękojeścią — stosowane w instalacjach hydraulicznych, sanitarnych i grzewczych.

Rozmiar 1,5" (38,1 mm)
Typ Szwedzki S
Materiał Stal chromowo-wanadowa
Rękojeść Antypoślizgowa

Charakterystyka narzędzia

Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)

Stop chromu i wanadu zapewnia wysoką twardość powierzchni przy zachowaniu ciągliwości rdzenia narzędzia. Przekłada się to na odporność na odkształcenia podczas pracy z dużymi momentami obrotowymi oraz na trwałość szczęk klucza w warunkach intensywnej eksploatacji.

Kucie — technologia wykonania

Klucze kute charakteryzują się jednorodną strukturą materiału bez porowatości typowych dla odlewów. Dzięki temu narzędzie wytrzymuje obciążenia uderowe i skręcające lepiej niż odpowiedniki wykonane metodą odlewania.

Typ szwedzki S — konstrukcja szczęki

Charakterystyczny kształt szczęki w typie szwedzkim S umożliwia pewny chwyt rur okrągłych i nieregularnych. Regulowana szczeka pozwala na dopasowanie do różnych średnic w zakresie do 38,1 mm bez konieczności wymiany narzędzia.

Antypoślizgowa rękojeść

Powłoka gumowa na rękojeści zwiększa tarcie między dłonią a narzędziem, co jest istotne przy pracy w warunkach obecności oleju, smaru lub wody. Zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia się klucza podczas przykładania siły.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD10822
Typ klucza	Nastawny do rur, typ szwedzki S
Rozmiar	1,5" (38,1 mm)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)
Metoda wykonania	Kucie
Rękojeść	Antypoślizgowa (powłoka gumowa)

Typowe zastosowania

- Montaż i demontaż rur instalacji wodociągowych
- Prace przy instalacjach centralnego ogrzewania
- Serwis armatury sanitarnej (zawory, złączki, trójniki)
- Dokręcanie i odkręcanie złączy rurowych w instalacjach gazowych (przez uprawnionych instalatorów)
- Prace hydrauliczne w budownictwie i remontach
- Warsztaty serwisowe — naprawa układów rurowych maszyn i urządzeń

Dobór rozmiaru klucza do rur

Rozmiar klucza nastawnego do rur podawany w calach odnosi się do maksymalnej średnicy zewnętrznej rury, którą narzędzie może objąć. Klucz 1,5" (38,1 mm) jest odpowiedni do standardowych rur stalowych i miedzianych stosowanych w instalacjach domowych oraz przemysłowych. Przed zakupem należy sprawdzić zewnętrzną średnicę rur, na których będzie wykonywana praca — nie ich średnicę nominalną (DN), która jest mniejsza od rzeczywistej.