

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/gwintownica-reczna-5-czesci-kd331-kraftdele-p-60608.html>

Gwintownica ręczna 5 części KD331 KRAFT&DELE

Cena brutto	118,80 zł
Cena netto	96,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD331
Kod producenta	KD331
Kod EAN	5901638114860
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Gwintownica ręczna KD331 Kraft&Dele — zestaw 5 narzynkami calowymi

KD331 to ręczny zestaw do gwintowania rur w zakresie 3/8"-1+1/4", przeznaczony do prac hydraulicznych i warsztatowych. Zestaw zawiera pięć narzynkami calowych, grzechotkę z rączką i przedłużką oraz walizkę transportową. Żeliwna konstrukcja głowicy zapewnia stabilność gwintowania przy powtarzalnych pracach montażowych.

Zakres gwintowania 3/8" - 1+1/4"

Liczba narzynkami 5 szt.

Materiał głowicy Żeliwo

Waga zestawu 5,5 kg

Charakterystyka zestawu

Żeliwna konstrukcja głowicy

Głowica oraz nakładka wykonane z żeliwa zapewniają wysoką sztywność podczas pracy. Materiał ogranicza odkształcenia przy dużych momentach skręcających, co przekłada się na powtarzalność i dokładność wykonywanych gwintów.

Rozbudowany system smarowania

Głowica posiada zwiększoną liczbę szczelin odprowadzających chłodziwo. Lepsze smarowanie noży zmniejsza tarcie podczas skrawania, ogranicza zużycie narzynekami i poprawia jakość powierzchni gwintu.

Ergonomia noży – łatwiejsze rozpoczęcie gwintowania

Geometria krawędzi skrawających narzynekami ułatwia centrowanie i wchodzenie w materiał na początku gwintowania. Ma to szczególne znaczenie przy pracy na rurach w trudno dostępnych miejscach.

Grzechotka z rączką i przedłużką

Mechanizm grzechotki umożliwia pracę bez konieczności zdejmowania narzędzia po każdym obrocie. Rączka z przedłużką zwiększa ramię siły, co ułatwia gwintowanie rur o większych średnicach.

Specyfikacja techniczna

Model	KD331
Producent	Kraft&Dele
Zakres gwintowania rur	3/8" - 1+1/4"
Dostępne narzynki	3/8", 1/2", 3/4", 1", 1+1/4"
Typ gwintu	Całowy (rurowy)
Materiał głowicy	Żeliwo
Waga zestawu	5,5 kg
W zestawie	5 narzynekami, grzechotka, rączka z przedłużką, walizka, instrukcja obsługi (PL)
Gwarancja	12 miesięcy

Zastosowanie

- Gwintowanie rur instalacji wodociągowych i grzewczych
- Wykonywanie gwintów na rurach gazowych (po spełnieniu wymogów branżowych)
- Naprawa uszkodzonych lub skorodowanych gwintów rurowych
- Prace hydrauliczne podczas montażu i modernizacji instalacji
- Gwintowanie rur gwintowanych w warunkach warsztatowych
- Zastosowania w warsztatach ślusarskich i stolarskich przy rurowych elementach konstrukcji

Kompatybilność narzynkami — jak sprawdzić

Narzynki w zestawie KD331 wykonują gwinty calowe rurowe (BSP/G). Przed zakupem należy upewnić się, że planowane połączenia wymagają gwintu calowego rurowego — jest to standard powszechnie stosowany w polskich instalacjach wodno-kanalizacyjnych i grzewczych. W przypadku wątpliwości co do typu gwintu warto sprawdzić istniejące złączki za pomocą sprawdzianu gwintowego lub porównać skok gwintu z normą.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas gwintowania należy stosować odpowiedni olej do gwintowania lub pastę smarną — zapobiega to przegrzaniu narzynkami i wydłuża ich żywotność. Po zakończeniu pracy narzynki należy oczyścić z wiórów i resztek smaru, a następnie przechowywać w dołączonej walizce, która chroni elementy przed uszkodzeniem mechanicznym i wilgocią. Grzechotkę warto okresowo smarować w miejscach ruchomych, aby zachować płynność działania mechanizmu.