

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-2-ramienny-100mm-4-kd10131-kraftdele-p-62537.html>

## Ściągacz 2 ramienny 100mm 4" KD10131 KRAFT&DELE

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>29,04 zł</b>                                |
| Cena netto       | <b>23,61 zł</b>                                |
| Dostępność       | <b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy | <b>KD10131</b>                                 |
| Kod producenta   | <b>KD10131</b>                                 |
| Kod EAN          | <b>5903175332288</b>                           |
| Producent        | <b>KRAFT&amp;DELE</b>                          |

### Opis produktu

#### Ściągacz 2-ramienny 100 mm (4") — Kraft&Dele KD10131

Ściągacz dwuramienny KD10131 to narzędzie warsztatowe przeznaczone do mechanicznego demontażu elementów osadzonych na wałach — łożysk, kół pasowych, piast i tulei. Rozstaw ramion wynoszący 100 mm (4") określa maksymalną średnicę elementu, który można objąć ramionami narzędzia.

Model KD10131

Rozstaw ramion 100 mm (4")

Liczba ramion 2

Waga ok. 1 kg

### Charakterystyka narzędzia

#### Dwuramienna konstrukcja

Dwa ramiona rozkładają siłę ściągania symetrycznie względem osi wału. Układ sprawdza się przy elementach o regularnym kształcie, gdzie możliwe jest równomierne objęcie obrzeża po obu stronach.

---

### Rozstaw 100 mm

Parametr określa maksymalną średnicę zewnętrzną demontowanego elementu. Przed użyciem należy upewnić się, że średnica łożyska, koła pasowego lub innego elementu nie przekracza 100 mm — w przeciwnym razie ramiona nie obejmą detalu prawidłowo.

### Śruba dociskowa

Centralna śruba z gwintem trapezowym przenosi siłę osiową na wał, stopniowo wypychając osadzony element. Gwint trapezowy zapewnia równomierny posuw i zmniejsza ryzyko poślizgu pod obciążeniem.

### Kompaktowe wymiary i waga

Masa około 1 kg pozwala na swobodne operowanie narzędziem w ograniczonej przestrzeni komory silnika lub pod pojazdem, bez konieczności stosowania dodatkowego podparcia.

### Jak dobrać właściwy ściągacz?

Kluczowym parametrem jest rozstaw ramion — musi być równy lub większy niż zewnętrzna średnica demontowanego elementu. Dla łożysk i kół pasowych o średnicy do 100 mm model KD10131 jest odpowiedni. W przypadku większych elementów należy wybrać ściągacz o większym rozstawie. Przy elementach silnie zakorodowanych lub osadzonych na wcisk z dużą siłą warto rozważyć ściągacz trójramienny, który równomierniej rozkłada naprężenia.

## Zastosowanie

---

- Demontaż łożysk tocznych z wałów i czopów
- Ściąganie kół pasowych i kół zębatych
- Demontaż piast i sprzęgieł
- Zdejmowanie tulei i pierścieni osadczych
- Prace przy układach napędowych pojazdów
- Naprawa maszyn przemysłowych i rolniczych
- Serwis silników elektrycznych

## Specyfikacja techniczna

---

---

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Marka          | Kraft&Dele          |
| Model          | KD10131             |
| Typ            | Ściągacz 2-ramienny |
| Rozstaw ramion | 100 mm (4")         |
| Waga           | ok. 1 kg            |

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan gwintu śruby dociskowej oraz ramion — widoczne pęknięcia lub wygięcia dyskwalifikują narzędzie z dalszej eksploatacji. Gwint śruby centralnej warto regularnie smarować smarem stałym lub olejem, co zmniejsza opory podczas dokręcania i wydłuża żywotność narzędzia. Po zakończeniu pracy narzędzie należy oczyścić z zanieczyszczeń i przechowywać w suchym miejscu, aby zapobiec korozji.

Podczas demontażu elementów silnie zaciśniętych lub zakorodowanych można wspomagać się preparatem penetrującym (np. na bazie oleju mineralnego) — naniesiony na połączenie wał-element przed ściąganiem ułatwia rozłączenie bez nadmiernego obciążania narzędzia.