

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/teleskopowy-klucz-do-kol-nasadki-kd10529-kraftdele-p-61818.html>

## Teleskopowy klucz do kół + nasadki KD10529 KRAFT&DELE

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>21,78 zł</b>         |
| Cena netto       | <b>17,71 zł</b>         |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>KD10529</b>          |
| Kod producenta   | <b>KD10529</b>          |
| Kod EAN          | <b>5901638110268</b>    |
| Producent        | <b>KRAFT&amp;DELE</b>   |

### Opis produktu

#### Teleskopowy klucz do kół z nasadkami KD10529

Klucz teleskopowy do odkręcania i dokręcania śrub kół jezdnych wykonany ze stali. Teleskopowa konstrukcja rączki umożliwia regulację długości ramienia, co bezpośrednio przekłada się na dostępny moment obrotowy — przydatne szczególnie przy zapieczonych lub mocno dokręconych śrubach. W zestawie dwie dwustronne nasadki obejmujące cztery rozmiary kluczy, powszechnie stosowane w samochodach osobowych i dostawczych dostępnych na polskim rynku.

Model KD10529

Rozmiary nasadek 17, 19, 21, 23 mm

Materiał **Stal**

Uchwyt Gumowy, antypoślizgowy

### Charakterystyka narzędzia

#### Teleskopowa rączka

Regulowana długość ramienia pozwala zwiększyć moment obrotowy bez konieczności użycia dodatkowych przedłużeń. Im dłuższe

ramię, tym mniejsza siła potrzebna do odkręcenia śruby — szczególnie istotne przy zapieczonych łącznikach kół.

### Stalowa konstrukcja

Wykonanie ze stali zapewnia odporność na odkształcenia przy dużych obciążeniach. Narzędzie wytrzymuje naciski wymagane do poluzowania śrub dokręconych kluczem udarowym lub sklejonych korozją.

### Antypoślizgowy uchwyt gumowy

Gumowa okładzina uchwytu zwiększa pewność chwytu podczas pracy, także przy zabrudzonych lub mokrych dłoniach. Ogranicza ryzyko ześlizgnięcia się ręki podczas przykładania dużej siły.

### Dwie dwustronne nasadki

Zestaw obejmuje nasadki 17×19 mm oraz 21×23 mm. Cztery rozmiary w dwóch elementach to zakres pokrywający śruby i nakrętki kół stosowane w zdecydowanej większości samochodów osobowych i dostawczych.

## Specyfikacja techniczna

|                    |  |
|--------------------|--|
| Model              | KD10529                                  |
| Typ narzędzia      | Klucz teleskopowy do kół                 |
| Materiał           | Stal                                     |
| Uchwyt             | Guma antypoślizgowa                      |
| Nasadka 1          | 17 mm / 19 mm (dwustronna)               |
| Nasadka 2          | 21 mm / 23 mm (dwustronna)               |
| Regulacja długości | Teleskopowa (wysuwana rączka)            |
| Zawartość zestawu  | Klucz teleskopowy + 2 nasadki dwustronne |

## Zastosowanie

- Wymiana kół sezonowa (opony letnie / zimowe)
- Odkręcanie zapieczonych lub mocno dokręconych śrub kół
- Montaż i demontaż felg stalowych i aluminiowych
- Prace przy kole zapasowym w terenie
- Użytkowanie w warsztacie przydomowym i garażu
- Zastosowanie jako narzędzie awaryjne w bagażniku pojazdu

---

### **Jak sprawdzić kompatybilność nasadek**

Rozmiar śrub lub nakrętek koła podany jest w instrukcji obsługi pojazdu lub na opakowaniu fabrycznego klucza dołączonego do samochodu. Najczęściej spotykane rozmiary w samochodach osobowych to 17 mm i 19 mm, natomiast 21 mm i 23 mm występują m.in. w pojazdach dostawczych oraz niektórych SUV-ach i terenówkach.