

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-do-demontazu-sondy-lambda-150mm-12-22mm-kd10628-kraftdele-p-63316.html>



## KLUCZ DO DEMONTAŻU SONDY LAMBDA 150MM 1/2" 22MM KD10628 KRAFT&DELE

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>25,41 zł</b>         |
| Cena netto       | <b>20,66 zł</b>         |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>KD10628</b>          |
| Kod producenta   | <b>KD10628</b>          |
| Kod EAN          | <b>5903957011882</b>    |
| Producent        | <b>KRAFT&amp;DELE</b>   |

### Opis produktu

#### Klucz do demontażu sondy lambda 22mm 1/2" 150mm — Kraft&Dele KD10628

Specjalistyczna nasadka przeznaczona do montażu i demontażu czujników lambda w układach wydechowych pojazdów. Podłużny rowek boczny umożliwia pracę bez odłączania wiązki przewodów czujnika. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej (CrV) z napędem 1/2".

Rozmiar nasadki 22 mm

Napęd 1/2"

Długość 150 mm

Materiał Stal CrV

### Charakterystyka narzędzia

#### Rowek na przewód czujnika

Boczne wycięcie wzdłuż całej długości nasadki pozwala na pracę przy podłączonym kablu sondy lambda. Eliminuje konieczność

wcześniejszego odłączania złącza elektrycznego, co skraca czas wymiany i zmniejsza ryzyko uszkodzenia wtyczki.

### **Długość robocza 150 mm**

Wydłużona konstrukcja umożliwia dotarcie do czujników osadzonych głęboko w układzie wydechowym — w tunelach podwozia, za katalizatorem lub w trudno dostępnych miejscach kolektora. Standardowe nasadki o długości 60–80 mm często nie zapewniają wystarczającego zasięgu.

### **Stal chromowo-wanadowa (CrV)**

Stop CrV charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na skręcanie w porównaniu do stali węglowej. Właściwości te mają znaczenie przy odkręcaniu silnie zabezpieczonych lub skorodowanych czujników, gdzie wymagane są duże momenty siły.

### **Napęd 1/2"**

Standardowy kwadratowy napęd 1/2" zapewnia współpracę z powszechnie dostępnymi grzechotkami, przedłużaczami i kluczami dynamometrycznymi. Umożliwia kontrolowane dokręcenie czujnika z momentem zalecanym przez producenta pojazdu.

## Specyfikacja techniczna

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Model            | KD10628                      |
| Producent        | Kraft&Dele                   |
| Rozmiar nasadki  | 22 mm                        |
| Napęd (pokrętło) | 1/2"                         |
| Długość          | 150 mm                       |
| Materiał         | Stal CrV (chromowo-wanadowa) |
| Rowek na przewód | Tak                          |

## Zastosowanie

- Demontaż i montaż czujników lambda (sond lambda) o rozmiarze 22 mm
- Wymiana czujników tlenu przed katalizatorem i za katalizatorem
- Serwis układów wydechowych samochodów osobowych i dostawczych
- Praca przy czujnikach zabezpieczonych lub skorodowanych — w połączeniu z grzechotką 1/2" lub kluczem dynamometrycznym
- Demontaż czujników osadzonych w trudno dostępnych miejscach kolektora wydechowego

- 
- Warsztaty samochodowe oraz samodzielna naprawa pojazdów (DIY)

### **Kompatybilność — jak sprawdzić przed zakupem**

Rozmiar 22 mm jest standardem stosowanym w zdecydowanej większości czujników lambda montowanych w pojazdach europejskich, japońskich i amerykańskich. Przed zakupem warto potwierdzić rozmiar gniazda czujnika w dokumentacji technicznej pojazdu lub zmierzyć go kluczem płaskim. Nasadka współpracuje z napędem 1/2" — wymagana grzechotka lub klucz z tym rozmiarem kwadratowego napędu.