

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-z-zakrzywiona-raczka-14-kd11000-kraftdele-p-61448.html>

Grzechotka z zakrzywioną rączką 1/4" KD11000 KRAFT&DELE

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 24,20 zł |
| Cena netto | 19,67 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | KD11000 |
| Kod producenta | KD11000 |
| Kod EAN | 5903175333827 |
| Producent | KRAFT&DELE |

Opis produktu

Grzechotka z zakrzywioną rączką 1/4" Kraft&Dele KD11000

Grzechotka KD11000 to narzędzie ręczne z napędem 1/4", przeznaczone do pracy z gniazdami i końcówkami w standardzie cała czwartego. Zakrzywiona rączka umożliwia dostęp do śrub i nakrętek w miejscach, gdzie praca prostą grzechotką jest utrudniona lub niemożliwa. Korpus wykonano ze stali chromowo-wanadowej (Cr-V), która zapewnia odporność na odkształcenia i korozję podczas intensywnego użytkowania.

Napęd 1/4"

Liczba zębów 72T

Materiał Stal Cr-V

Waga 0,2 kg

Charakterystyka narzędzia

Mechanizm 72-zębowy

Większa liczba zębów w mechanizmie grzechotki oznacza mniejszy kąt roboczy — w tym przypadku wynosi on 5°. Pozwala to na pracę w ciasnych przestrzeniach, gdzie obrót rączki musi być ograniczony do minimum, np. przy śrubach przy ścianie lub w

głębokich wnękach.

Zakrzywiona rączka

Wygięcie rączki zmienia kąt przyłożenia narzędzia względem osi śruby. Dzięki temu możliwa jest praca w miejscach, gdzie prosta grzechotka nie mieści się ze względu na przeszkody konstrukcyjne — np. w komorze silnika lub przy montażu elementów podwozia.

Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na zmęczenie materiału. Narzędzia z tego stopu zachowują właściwości mechaniczne przy wielokrotnym obciążaniu i są odporne na ścieranie w porównaniu do stali węglowej.

Napęd 1/4"

Rozmiar 1/4" (6,35 mm) to standardowy napęd stosowany przy małych momentach dokręcania — do ok. 30–40 Nm. Pasują do niego gniazda, końcówki i adaptory w tym rozmiarze, dostępne w zestawach 1/4". Przed zakupem osprzętu należy upewnić się, że oznaczony jest jako 1/4".

Specyfikacja techniczna

| | |
|-------------------------|---|
| Model | KD11000 |
| Marka | Kraft&Dele |
| Rozmiar napędu | 1/4" (6,35 mm) |
| Liczba zębów mechanizmu | 72T |
| Kąt roboczy | 5° |
| Typ rączki | Zakrzywiona |
| Materiał | Stal chromowo-wanadowa (Cr-V) |
| Waga | 0,2 kg |
| Zawartość zestawu | Grzechotka KD11000, oryginalne opakowanie |

Typowe zastosowania

- Montaż i demontaż śrub w komorze silnika pojazdu
- Praca przy elementach podwozia i układu hamulcowego
- Serwis motocyklowy i rowerowy (drobne złącza)
- Instalacje elektryczne i elektroniczne (małe śruby)

-
- Prace stolarskie i montaż mebli z drobnymi łącznikami
 - Naprawa sprzętu AGD i RTV
 - Prace w trudno dostępnych miejscach wymagających małego kąta obrotu

Kompatybilność z osprzętem 1/4"

Grzechotka KD11000 współpracuje ze wszystkimi gniazdami, końcówkami wkrętakowymi i adapterami oznaczonymi rozmiarem 1/4". Przed zakupem zestawów końcówek lub gniazd należy sprawdzić, czy producent podaje rozmiar napędu jako 1/4" (nie mylić z rozmiarem klucza 1/4", który oznacza klucz płaski do nakrętek o rozmiarze 6,35 mm).