

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



Grzechotka z zakrzywioną rączką 1/4" KD11000

Cena brutto	24,80 zł
Cena netto	20,16 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 adaptery 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 wkręтакowymi 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).