

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-pneumatyczna-12-85nm-kd1435-kraftdele-p-61579.html>

## GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 1/2" 85Nm KD1435 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>76,23 zł</b>
Cena netto	<b>61,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD1435</b>
Kod producenta	<b>KD1435</b>
Kod EAN	<b>5903175336446</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Grzechotka pneumatyczna 1/2" 85Nm — Kraft&Dele KD1435

Pneumatyczna grzechotka z napędem 1/2" przeznaczona do montażu i demontażu połączeń gwintowanych w warunkach serwisowych. Zasilana sprężonym powietrzem, zastępuje ręczne narzędzia kluczowe tam, gdzie liczy się szybkość pracy i dostęp do trudno osiągalnych miejsc.

Napęd 1/2" (13 mm)

Moment obrotowy 85 Nm

Prędkość bez obciążenia 160 rpm

Ciśnienie robocze 90 psi / 6,3 bar

### Charakterystyka narzędzia

#### Napęd 1/2" — szeroka kompatybilność

Kwadratowy napęd 1/2" to standard w profesjonalnym osprzęcie warsztatowym. Umożliwia bezpośrednie stosowanie gniazd, przedłużaczy i adapterów z powszechnie dostępnych zestawów nasadkowych.

### **Moment 85 Nm — wystarczający do prac silnikowych**

Wartość 85 Nm pozwala na swobodny demontaż świec zapłonowych, śrub pompy wodnej, chłodnicy oraz innych elementów układu napędowego bez konieczności stosowania narzędzi udarowych.

### **Prędkość 160 rpm — kontrolowane dokręcanie**

Niższa prędkość obrotowa w porównaniu do kluczy udarowych zapewnia większą kontrolę nad momentem dokręcania, co zmniejsza ryzyko uszkodzenia gwintu lub przekroczenia dopuszczalnego momentu.

### **Waga 1,1 kg — komfort w trudno dostępnych miejscach**

Niska masa narzędzia ogranicza zmęczenie przy długotrwałej pracy oraz ułatwia manewrowanie w ciasnych przestrzeniach komory silnika czy pod pojazdem.

### **Wymagania dotyczące instalacji pneumatycznej**

Narzędzie wymaga ciśnienia roboczego 90 psi (6,3 bar) oraz węża pneumatycznego o średnicy 3/8". Wlot powietrza w grzechotce to gwint 1/4" BSP — standardowy w większości sprężarek warsztatowych. Przed podłączeniem należy upewnić się, że kompresor zapewnia odpowiednie ciśnienie i wydatek powietrza (771 l/min).

## Specyfikacja techniczna

Model	KD1435
Napęd	1/2" (13 mm)
Maksymalny moment obrotowy	85 Nm
Prędkość bez obciążenia	160 rpm
Ciśnienie robocze	90 psi (6,3 bar)
Zużycie powietrza	771 l/min
Rozmiar wlotu powietrza	1/4"
Zalecany wąż pneumatyczny	3/8"
Poziom wibracji w uchwycie	0,8 m/s <sup>2</sup>
Waga	1,1 kg

---

Gwarancja	12 miesięcy
-----------	-------------

## Zastosowanie

---

- Demontaż i montaż świec zapłonowych
- Obsługa śrub pompy wodnej i chłodnicy
- Prace serwisowe w zakładach wulkanizacyjnych
- Montaż i demontaż połączeń gwintowanych w układzie napędowym
- Serwisowanie podzespołów silnika w trudno dostępnych miejscach
- Prace konserwacyjne w warsztatach motoryzacyjnych
- Zastępowanie ręcznych kluczy grzechotkowych przy powtarzalnych czynnościach

## Skład zestawu

Grzechotka pneumatyczna KD1435 oraz instrukcja obsługi w języku polskim.