

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-udarowy-pneumatyczny-1-5500nm-walizka-2-nasadki-kd5781-kraftdele-p-63359.html>



## KLUCZ UDAROWY PNEUMATYCZNY 1" 5500Nm + WALIZKA + 2 nasadki KD5781 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>537,05 zł</b>
Cena netto	<b>436,63 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD5781</b>
Kod producenta	<b>KD5781</b>
Kod EAN	<b>5903957014197</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Klucz udarowy pneumatyczny 1" 5500 Nm Kraft&Dele KD5781

Pneumatyczny klucz udarowy z napędem 1 cala przeznaczony do odkręcania i dokręcania śrub o wysokim momencie dokręcenia — stosowany w warsztatach samochodowych, serwisach ciężkich pojazdów oraz w przemyśle. Mechanizm podwójnego młotka Twin Hammer zapewnia stabilną pracę przy maksymalnym momencie obrotowym 5500 Nm.

Moment obrotowy 5500 Nm

Napęd 1" (25,4 mm)

Maks. obroty 3600 obr/min

Wlot powietrza 1/2"

### Charakterystyka narzędzia

#### **Mechanizm Twin Hammer**

Podwójne sprzęgło udarowe (Twin Hammer) generuje bardziej równomierny moment obrotowy w porównaniu z klasycznym

mechanizmem jednomłotkowym. Przekłada się to na mniejsze wibracje podczas pracy oraz dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

### **Napęd 1" i moment 5500 Nm**

Kwadratowy napęd 1 cala umożliwia współpracę z nasadkami przeznaczonymi do ciężkich zastosowań — m.in. do śrub kół pojazdów ciężarowych, maszyn budowlanych i rolniczych. Moment 5500 Nm pozwala na odkręcanie połączeń, które wymagają wcześniejszego podgrzewania lub zastosowania środków penetrujących przy użyciu narzędzi o mniejszej mocy.

### **Prędkość obrotowa 3600 obr/min**

Wysoka prędkość obrotowa skraca czas wykonania operacji dokręcania i odkręcania. Parametr istotny przy pracy seryjnej, gdzie liczy się wydajność na stanowisku.

### **Zestaw gotowy do pracy**

W skład zestawu wchodzi klucz, dwie nasadki oraz walizka transportowa. Walizka ułatwia przechowywanie i transport narzędzia bez ryzyka uszkodzenia mechanizmu napędowego.

## Specyfikacja techniczna

Marka / Model	Kraft&Dele / KD5781
Typ narzędzia	Klucz udarowy pneumatyczny
Rozmiar napędu	1" (25,4 mm)
Rozmiar wkrętu	1-3/4" (45 mm)
Maks. moment obrotowy	5500 Nm
Maks. prędkość obrotowa	3600 obr/min
Średnie zużycie powietrza	1140 l/min
Rozmiar wlotu powietrza	1/2"
Przewód pneumatyczny	5/8"
Poziom mocy akustycznej	95,4 dB(A)
Mechanizm udaru	Twin Hammer (podwójne sprzęgło)
Zawartość zestawu	Klucz KD5781, 2 nasadki, walizka
Gwarancja	12 miesięcy

### **Wymagania dotyczące instalacji pneumatycznej**

---

Klucz wymaga podłączenia do sprężarki zdolnej do dostarczenia co najmniej 1140 l/min powietrza przy odpowiednim ciśnieniu roboczym. Wlot powietrza o rozmiarze 1/2" wymaga zastosowania złączki i przewodu pneumatycznego 5/8". Przed zakupem należy zweryfikować wydajność posiadanej sprężarki — niewystarczający przepływ powietrza skutkuje znacznym spadkiem momentu obrotowego narzędzia.

## Typowe zastosowania

---

- Odkręcanie i dokręcanie śrub kół pojazdów ciężarowych, autobusów i nacze
- Serwisowanie maszyn budowlanych i drogowych (koparki, ładowarki, walce)
- Obsługa maszyn rolniczych (ciągniki, kombajny, przyczepy)
- Prace przy połączeniach śrubowych w przemyśle stalowym i stoczniowym
- Demontaż zabezpieczonych lub silnie skorodowanych połączeń
- Warsztaty samochodowe obsługujące pojazdy ciężkie i specjalistyczne
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających wysokiego momentu dokręcenia

### Poziom hałas — informacja BHP

Poziom mocy akustycznej wynoszący 95,4 dB(A) przekracza próg 85 dB(A), powyżej którego przepisy BHP wymagają stosowania ochronników słuchu podczas pracy. Przy regularnym użytkowaniu narzędzia zaleca się wyposażenie stanowiska w nauszники lub wkładki przeciwhałasowe o odpowiedniej klasie tłumienia.