

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-udarowy-pneumatyczny-zestaw-kd1422-z-grzechotka-lx-005-kraftdele-p-60613.html>



Klucz udarowy pneumatyczny zestaw KD1422 z grzechotką LX-005 KRAFT&DELE

Cena brutto	177,00 zł
Cena netto	143,90 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1422
Kod producenta	KD1422
Kod EAN	5901638114099
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Zestaw pneumatyczny KD1422 — klucz udarowy i grzechotka zapadkowa 1/2"

KD1422 to kompletny zestaw narzędzi pneumatycznych firmy Kraft&Dele, obejmujący klucz udarowy o momencie odkręcania do 310 Nm, grzechotkę z mechanizmem zapadkowym oraz 10 nasadek ze stali chromowo-wanadowej. Zestaw przeznaczony do montażu i demontażu połączeń śrubowych w warsztacie i garażu.

Moment odkręcania (klucz) 310 Nm

Napęd 1/2"

Ciśnienie robocze max 6 bar

Waga zestawu 4,8 kg

Charakterystyka zestawu

Klucz udarowy — moment 310 Nm

Moment odkręcania 310 Nm pozwala na demontaż silnie dokręconych lub skorodowanych połączeń śrubowych, np. śrub kół w pojazdach osobowych. Moment przykręcania wynosi 250 Nm, co umożliwia kontrolowane dokręcanie bez ryzyka przekroczenia

wartości zalecanych przez producenta pojazdu.

Grzechotka zapadkowa — precyzja w trudno dostępnych miejscach

Grzechotka z mechanizmem zapadkowym (wkręta pneumatyczny) pracuje z prędkością 160 obr/min i momentem do 40 Nm. Mechanizm zapadkowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni bez konieczności odejmowania narzędzia od łba śruby po każdym ruchu. Oba narzędzia obsługują obroty w kierunku prawym i lewym.

Nasadki ze stali CrV

10 nasadek 1/2" wykonanych ze stali chromowo-wanadowej (CrV) w rozmiarach 9–27 mm. Stop chromu i wanadu zwiększa twardość materiału, odporność na ścieranie i korozję w porównaniu z nasadkami ze stali węglowej. Zakres rozmiarów pokrywa typowe śruby metryczne stosowane w pojazdach i maszynach.

Kompletne wyposażenie w walizce

W zestawie znajdują się: klucz udarowy, grzechotka zapadkowa, 10 nasadek CrV, przedłużka, olejarka, złączka oraz instrukcja obsługi w języku polskim. Walizka zapewnia przechowywanie i transport wszystkich elementów w jednym miejscu.

Wymagania dotyczące instalacji sprężonego powietrza

Klucz udarowy wymaga przepływu powietrza ok. 350 l/min przy maksymalnym momencie i węża o wewnętrznym przekroju min. 9 mm. Grzechotka pracuje przy zużyciu ok. 310 l/min i węża o przekroju min. 6 mm. Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadany kompresor zapewnia wymagany przepływ powietrza — zbyt mała wydajność sprężarki skutkuje obniżeniem momentu obrotowego narzędzia.

Zastosowania

-
- Demontaż i montaż śrub kół w pojazdach osobowych i dostawczych
 - Serwisowanie układów hamulcowych i zawieszenia
 - Prace przy silnikach i skrzyniach biegów
 - Montaż i demontaż połączeń śrubowych w maszynach rolniczych i budowlanych
 - Prace stolarskie i metalowe wymagające szybkiego skręcania elementów

- Warsztaty samochodowe, wulkanizacyjne i mechaniczne
- Użytkowanie w garażu przez osoby regularnie serwisujące pojazdy

Specyfikacja techniczna — klucz udarowy

Moc	0,34 kW
Maksymalny moment odkręcania	310 Nm
Maksymalny moment przykręcania	250 Nm
Prędkość obrotowa	7000 obr/min
Maksymalne ciśnienie robocze	6 bar
Poziom hałasu	89 dB
Poziom wibracji	
Napęd (zacisk kwadratowy)	1/2"
Zużycie powietrza (jałowe)	ok. 6 l/s
Zużycie powietrza (max moment)	ok. 350 l/min
Zalecany przekrój wewnętrzny węża	9 mm
Waga	2,3 kg

Specyfikacja techniczna — grzechotka zapadkowa (wkrętak pneumatyczny)

Moc	0,272 kW
Prędkość biegu jałowego	160 obr/min
Maksymalny moment odkręcania	40 Nm
Maksymalne ciśnienie robocze	6 bar
Poziom hałasu	93 dB
Poziom wibracji	14,7 m/s ²
Napęd (zacisk kwadratowy)	1/2"
Zużycie powietrza	ok. 310 l/min
Zalecany przekrój wewnętrzny węża	6 mm
Waga	1,24 kg

Skład zestawu

Klucz udarowy pneumatyczny	1 szt.
Grzechotka zapadkowa (wkrętak pneumatyczny)	1 szt.
Nasadki 1/2" CrV	10 szt. (9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 mm)
Przedłużka 1/2"	1 szt.
Olejarka	1 szt.
Złączka	1 szt.
Walizka transportowa	1 szt.
Instrukcja obsługi (PL)	1 szt.
Waga zestawu	4,8 kg
Gwarancja	12 miesięcy

Konserwacja narzędzi pneumatycznych

Narzędzia pneumatyczne wymagają regularnego smarowania mechanizmu wewnętrznego. W zestawie dołączona jest olejarka — zaleca się podawanie kilku kropel oleju do narzędzia przed każdą sesją pracy lub zgodnie z zaleceniami instrukcji obsługi. Brak smarowania przyspiesza zużycie łopatek silnika pneumatycznego i skraca żywotność narzędzia.

