

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-narzedzi-pneumatycznych-14el-geko-g03179-p-21701.html>

Zestaw narzędzi pneumatycznych 14el. GEKO G03179

Cena brutto	199,03 zł
Cena netto	161,81 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03179
Kod producenta	G03179
Kod EAN	5901477152863
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw narzędzi pneumatycznych 14el. GEKO G03179

Kompletny zestaw narzędzi pneumatycznych obejmujący klucz udarowy 1/2", grzechotkę pneumatyczną 1/2", zestaw 10 nasadek oraz naolejacz. Rozwiązanie przeznaczone do prac warsztatowych wymagających dużej siły dokręcania oraz precyzyjnych operacji montażowych.

Moment udarowy klucza **850 Nm**

Prędkość klucza **7000 obr/min**

Liczba nasadek **10 szt.**

Przyłącze **1/4"**

Charakterystyka zestawu

Klucz pneumatyczny z wysokim momentem

Maksymalny moment udarowy 850 Nm umożliwia odkręcanie zablokowanych lub mocno dokręconych połączeń śrubowych, w tym śrub kół w pojazdach ciężarowych czy maszyn przemysłowych. Prędkość 7000 obr/min zapewnia szybkie wykonywanie operacji.

Grzechotka do prac precyzyjnych

Moment 80 Nm przy prędkości 160 obr/min pozwala na kontrolowane dokręcanie w miejscach wymagających większej precyzji. Niższa prędkość obrotowa ogranicza ryzyko uszkodzenia gwintów i elementów o mniejszej wytrzymałości.

Komplet nasadek 1/2"

Dziesięć nasadek w zakresie od 9 do 27 mm obejmuje większość typowych rozmiarów śrub i nakrętek stosowanych w motoryzacji oraz przemyśle. Nasadka 1/2" zapewnia stabilne połączenie i przenoszenie dużych momentów obrotowych.

Naolejacz w zestawie

Urządzenie do dozowania oleju pneumatycznego bezpośrednio do linii sprężonego powietrza. Regularne smarowanie przedłuża żywotność narzędzi pneumatycznych poprzez ochronę mechanizmów wewnętrznych przed zużyciem i korozją.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G03179
Liczba elementów w zestawie	14
Klucz udarowy - moment maksymalny	850 Nm
Klucz udarowy - prędkość obrotowa	7000 obr/min
Klucz udarowy - nasadka	1/2"
Grzechotka - moment maksymalny	80 Nm
Grzechotka - prędkość obrotowa	160 obr/min
Grzechotka - nasadka	1/2"
Kierunek obrotów (oba narzędzia)	Lewo/prawo
Przyłącze powietrza	1/4"
Nasadki w zestawie	9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 mm (10 szt.)
Dodatkowe wyposażenie	Naolejacz pneumatyczny

Zastosowanie

- Wymiana kół w pojazdach osobowych i dostawczych
- Prace serwisowe w warsztatach samochodowych
- Montaż i demontaż elementów konstrukcji stalowych
- Konserwacja maszyn przemysłowych
- Prace w zakładach produkcyjnych wymagających szybkiego dokręcania
- Naprawy sprzętu rolniczego i budowlanego

-
- Montaż instalacji przemysłowych

Użytkowanie i konserwacja

Wymagania dotyczące sprężonego powietrza

Narzędzia pneumatyczne wymagają sprężarki o odpowiedniej wydajności. Dla klucza udarowego zaleca się sprężarkę o wydajności minimum 150-200 l/min przy ciśnieniu 6-6,3 bar. Średnica węża powinna wynosić co najmniej 10 mm, aby zapewnić odpowiedni przepływ powietrza.

Smarowanie narzędzi

Przed każdym użyciem należy dodać kilka kropli oleju pneumatycznego do przyłącza powietrza lub zastosować naolejacz automatyczny (dołączony do zestawu). Regularne smarowanie zapobiega zatarciu mechanizmów i przedwczesnej awarii narzędzi.

Kontrola momentu dokręcania

Moment udarowy 850 Nm to wartość maksymalna. W praktyce rzeczywisty moment zależy od ciśnienia powietrza, stanu narzędzia i czasu uderzenia. Do krytycznych połączeń zaleca się końcową kontrolę momentu kluczem dynamometrycznym.

Produkty powiązane

Do pełnego wykorzystania zestawu potrzebne są: sprężarka powietrza o wydajności min. 150 l/min, wąż pneumatyczny 10 mm z szybkozłączami 1/4", olej do narzędzi pneumatycznych ISO VG 32, filtry powietrza z odwadniaczem oraz dodatkowe nasadki udarowe przy intensywnym użytkowaniu.