

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-kluczy-nasadowych-26el34-21-65-12-kat-geko-g10114-p-18766.html>

Zestaw kluczy nasadowych 26el.3/4" 21-65 12-kąt GEKO G10114

Cena brutto	302,98 zł
Cena netto	246,33 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G10114
Kod producenta	G10114
Kod EAN	5901477117923
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw kluczy nasadowych 26el. 3/4" 21-65mm 12-kąt GEKO G10114

Profesjonalny zestaw narzędziowy do prac mechanicznych i serwisowych, zawierający 26 elementów z nasadkami 12-kątnymi w zakresie 21-65mm, grzechotką, przegubem Cardana oraz przedłużkami. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej CrV.

Liczba elementów 26 szt.

Typ gniazda 3/4" i 1"

Zakres nasadek 21-65 mm

Materiał CrV

Charakterystyka zestawu

Gniazdo 3/4" i 1"

Gniazdo 3/4" (19,05 mm) stanowi standard w profesjonalnych warsztatach mechanicznych i pozwala na przenoszenie momentów obrotowych do około 400 Nm. Dodatkowo zestaw zawiera nasadki 1" (25,4 mm) do prac wymagających większych momentów, typowych w serwisie ciężkim.

Nasadki 12-kątne

Profil 12-kątny zapewnia lepsze dopasowanie do śrub i nakrętek w porównaniu do standardowego 6-kąta. Umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni dzięki mniejszemu kątowi obrotu potrzebnego do przełożenia (30° zamiast 60°). Szczególnie przydatny przy trudno dostępnych połączeniach.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek wanadu zwiększa wytrzymałość na zginanie, co ma znaczenie przy dużych obciążeniach. Chromowanie powierzchni zabezpiecza przed korozją.

Przegub Cardana

Przegub uniwersalny pozwala na pracę pod kątem do 45° względem osi śruby. Rozwiązanie stosowane w sytuacjach, gdy dostęp prostopadły jest niemożliwy, np. przy pracy z elementami zawieszenia czy układu wydechowego.

Specyfikacja techniczna

Model	G10114
Producent	GEKO
Liczba elementów	26 szt.
Typ gniazda głównego	3/4" (19,05 mm)
Typ gniazda dodatkowego	1" (25,4 mm)
Profil nasadek	12-kątny
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Zakres nasadek 3/4"	21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 36, 38, 41, 46, 50 mm (17 szt.)
Zakres nasadek 1"	55, 60, 65 mm (3 szt.)
Długość przedłużek 3/4"	200 mm, 525 mm
Długość końcówki-grzechotki	ok. 158 mm
Długość przelotki 1"	ok. 80 mm
Opakowanie	Walizka z tworzywa sztucznego

Zawartość zestawu

- 17 nasadek 12-kątnych 3/4": 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 36, 38, 41, 46, 50 mm
- 3 nasadki 12-kątne 1": 55, 60, 65 mm
- Grzechotka 3/4"
- Pokrętło typu T 3/4"

-
- Końcówka-grzechotka 3/4" (długość ok. 158 mm)
 - Przegub Cardana 3/4"
 - Przelotka 1" (długość ok. 80 mm)
 - Przedłużka 3/4" - 200 mm
 - Przedłużka 3/4" - 525 mm
 - Walizka transportowa

Zastosowanie

- Serwis mechaniczny pojazdów osobowych i dostawczych
- Naprawa układów hamulcowych i zawieszenia
- Montaż i demontaż kół z nakrętkami większych rozmiarów
- Prace przy układzie wydechowym
- Serwis maszyn budowlanych i rolniczych
- Konserwacja urządzeń przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych
- Prace warsztatowe wymagające dużych momentów dokręcania

Dobór odpowiedniego rozmiaru nasadki

Rozmiar nasadki odpowiada wymiarowi klucza płaskiego (tzw. rozmiaru "pod klucz"). Przed zakupem sprawdź rozmiary śrub i nakrętek w obsługiwanym sprzęcie. W pojazdach europejskich dominują rozmiary metryczne 17-32 mm, podczas gdy w większych maszynach stosuje się nakrętki od 36 mm wzwyż.

Moment obrotowy i bezpieczeństwo

Gniazdo 3/4" jest przeznaczone do momentów do około 400 Nm przy użyciu klucza dynamometrycznego lub przedłużki standardowej długości. Przy stosowaniu przedłużki 525 mm należy pamiętać o proporcjonalnym zmniejszeniu siły nacisku, aby nie przekroczyć dopuszczalnego momentu dla danego gniazda.

Produkty uzupełniające

Do zestawu można dokupić: klucz dynamometryczny 3/4" do kontrolowanego dokręcania, nasadki udarowe do zastosowań z kluczem pneumatycznym, adaptory redukcyjne 3/4" na 1/2" lub 1" na 3/4", oraz dodatkowe przedłużki o innych długościach.