

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/7el-zestaw-koncówek-wkrętakowych-hex-h4-h12-g10040-geko-p-44133.html>

7el. zestaw końcówek wkrętakowych HEX H4-H12 G10040 GEKO

Cena brutto	9,63 zł
Cena netto	7,83 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G10040
Kod producenta	G10040
Kod EAN	5901477175343
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

7-elementowy zestaw końcówek wkrętakowych HEX H4-H12 GEKO G10040

Kompletny zestaw kluczy trzpieniowych typu HEX ze stali S2, przeznaczony do prac serwisowych i warsztatowych. Zawiera 6 bitów w zakresie H4-H12 oraz adapter 1/2" umożliwiający współpracę z grzechotkami.

Materiał Stal S2

Zakres rozmiarów H4 - H12

Długość bitów 30 mm

Adapter 1/2" z gniazdem 10 mm

Charakterystyka techniczna

Stal S2 - zwiększona wytrzymałość

Stal narzędziowa S2 charakteryzuje się podwyższoną zawartością krzemu, co zapewnia większą sprężystość i odporność na skręcanie w porównaniu do standardowej stali narzędziowej. Materiał ten minimalizuje ryzyko pęknięć przy obciążeniach dynamicznych, typowych podczas pracy z udarowymi kluczami pneumatycznymi.

Adapter z mocowaniem 1/2"

Gniazdo sześciokątne 10 mm pozwala na bezpośrednie osadzenie bitów, natomiast kwadratowy trzpień 1/2" umożliwi montaż w grzechotkach i kluczach dynamometrycznych. Rozwiązanie to zwiększa uniwersalność zestawu w warunkach warsztatowych.

Długość 30 mm

Standardowa długość bitów zapewnia wystarczający dostęp do większości śrub imbusowych w typowych zastosowaniach mechanicznych. Krótszy trzpień zwiększa sztywność połączenia, co przekłada się na precyzyjniejsze przenoszenie momentu obrotowego.

Zakres H4-H12

Zestaw obejmuje najpopularniejsze rozmiary w metrycznym systemie HEX, stosowane w motoryzacji, przemyśle maszynowym oraz montażu konstrukcji stalowych. Rozmiary H8, H10 i H12 odpowiadają najczęściej używanym śrubom imbusowym M6-M12.

Specyfikacja techniczna

Model	G10040
Producent	GEKO
Typ końcówek	HEX (sześciokątne)
Materiał	Stal narzędziowa S2
Rozmiary w zestawie	H4, H5, H6, H8, H10, H12
Długość bitów	30 mm
Adapter	Gniazdo sześciokątne 10 mm, mocowanie 1/2"
Liczba elementów	7 (6 bitów + adapter)

Zastosowanie

- Serwis samochodowy – montaż i demontaż elementów zawieszenia, hamulców, układu wydechowego
- Naprawa motocykli – śruby imbusowe w silnikach, osprzęcie, systemach hamulcowych
- Mechanika przemysłowa – konserwacja maszyn i urządzeń z łącznikami HEX
- Montaż konstrukcji stalowych – połączenia śrubowe w profilach i ramach
- Serwis sprzętu AGD – dostęp do śrub montażowych w obudowach urządzeń
- Prace przy rowerach – regulacja mostów, wsporników, kierownic
- Naprawy elektronarzędzi – demontaż obudów z łącznikami imbusowymi

Kompatybilność z narzędziami

Adapter z mocowaniem 1/2" współpracuje ze standardowymi grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi oraz uderowymi kluczami

pneumatycznymi. Gniazdo 10 mm pozwala na bezpośrednie użycie bitów w wiertarkach z uchwytami sześciokątnymi lub adapterach typu quick-change.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar bity dokładnie odpowiada gniazdu śruby – luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi sześciokąta. Podczas dokręcania zaleca się stosowanie momentu obrotowego zgodnego z zaleceniami producenta łączników.

Po zakończeniu pracy bity należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Stal S2, mimo podwyższonej wytrzymałości, wymaga ochrony przed korozją – zaleca się przechowywanie w suchym miejscu lub w oryginalnym opakowaniu.

W przypadku pracy z udarowymi kluczami pneumatycznymi warto kontrolować stan powierzchni roboczej bitów – nadmierne zużycie może prowadzić do poślizgu i uszkodzenia łączników.