

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kpl-nasadek-1-2-dlugich-10el10-24mm-geko-g13545-p-19020.html>

Kpl. nasadek 1 2" długich 10el.10-24mm GEKO G13545

Cena brutto	56,96 zł
Cena netto	46,31 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G13545
Kod producenta	G13545
Kod EAN	5901477121128
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw nasadek długich 1/2" GEKO G13545 (10-24 mm, 10 elementów)

Komplet dziesięciu nasadek sześciokątnych o wydłużonej konstrukcji, przeznaczonych do pracy z grzechotkami i kluczami dynamometrycznymi z trzpieniem 1/2". Wykonane ze stali chromowo-wanadowej, obejmują zakres rozmiarów od 10 do 24 mm.

Mocowanie 1/2" (12,7 mm)

Liczba nasadek 10 sztuk

Zakres rozmiarów 10-24 mm

Długość nasadek 78 mm

Charakterystyka techniczna

Wydłużona konstrukcja 78 mm

Długość 78 mm umożliwia dostęp do śrub i nakrętek osadzonych głęboko w gniazdach montażowych, niedostępnych dla standardowych nasadek. Szczególnie przydatne przy pracy z elementami zawieszenia, układu hamulcowego czy mocowań silnika.

Mocowanie 1/2" (12,7 mm)

Kwadratowy trzpień o wymiarze 1/2 cala stanowi standard w narzędziach warsztatowych do prac wymagających większych momentów obrotowych. Kompatybilny z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi i przegubami uniwersalnymi o tym samym gnieździe.

Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)

Stop chromu i wanadu zwiększa twardość powierzchni przy zachowaniu plastycznego rdzenia, co zapobiega pękaniu pod obciążeniem. Materiał odporny na ścieranie i deformacje, odpowiedni do pracy z momentami obrotowymi charakterystycznymi dla mocowania 1/2".

Profil sześciokątny

Wewnętrzny sześciokąt rozkłada siły na większej powierzchni niż profil dwunastokątny, minimalizując ryzyko zaokrąglenia krawędzi nakrętki. Zapewnia pewny chwyt przy zablokowanych lub skorodowanych połączeniach.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G13545
Typ nasadek	Długie, 6-kątne
Rozmiary w zestawie	10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm
Liczba elementów	10 nasadek
Mocowanie (trzpień)	1/2" (12,7 mm)
Długość nasadek	78 mm
Materiał	Stal stopowa chromowo-wanadowa (Cr-V)
Organizer	Metalowa szyna montażowa

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów zawieszenia pojazdów (amortyzatory, wahacze, drążki)
- Prace przy układzie hamulcowym w miejscach o ograniczonym dostępie
- Serwis układu wydechowego (mocowania tłumików, katalizatorów)
- Obsługa śrub mocujących podzespoły silnika w głębokich gniazdach
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających dostępu przez otwory montażowe
- Prace przy maszynach przemysłowych z głęboko osadzonymi elementami złącznymi
- Serwis sprzętu rolniczego i budowlanego
- Naprawa i konserwacja motocykli (dostęp do śrub ramy, silnika)

Kompatybilność narzędzi

Zestaw współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w gniazdo kwadratowe 1/2": grzechotkami ręcznymi, pneumatycznymi i elektrycznymi, kluczami dynamometrycznymi, przegubami uniwersalnymi, przedłużkami oraz adapterami redukcyjnymi. Przed użyciem należy sprawdzić, czy moment obrotowy narzędzia nie przekracza wytrzymałości nasadek.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy oczyścić nasadki z zabezpieczenia konserwacyjnego. Podczas pracy upewnić się, że nasadka jest w pełni osadzona na nakrętce — niepełne zazębienie zwiększa ryzyko uszkodzenia krawędzi. Przy zablokowanych połączeniach stosować środki penetrujące i unikać szarpanych ruchów.

Po zakończeniu pracy oczyścić nasadki z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju. Przechowywać na dołączonej szynie metalowej w suchym miejscu. Regularnie kontrolować stan wewnętrznego profilu — zaokrąglone krawędzie mogą prowadzić do uszkodzenia łączników.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2" o długości min. 250 mm (zapewnia odpowiednią dźwignię), przedłużki 1/2" (zwiększają zasięg), przegub uniwersalny 1/2" (ułatwia pracę pod kątem) oraz klucz dynamometryczny 1/2" do precyzyjnego dokręcania zgodnie ze specyfikacją producenta.