

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/uniwersalny-zestaw-narzedzi-47el-geko-g10106-p-24509.html>

Uniwersalny zestaw narzędzi 47el. GEKO G10106

Cena brutto	102,28 zł
Cena netto	83,15 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G10106
Kod producenta	G10106
Kod EAN	5901477159329
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Uniwersalny zestaw narzędzi 47el. GEKO G10106

Kompletny zestaw narzędzi ręcznych i końcówek wkrętakowych przeznaczony do podstawowych prac montażowych, naprawczych i instalacyjnych w warsztacie oraz gospodarstwie domowym.

Liczba elementów 47 szt.

Model G10106

Producent GEKO

Typ zestawu Uniwersalny

Charakterystyka zestawu

Narzędzia podstawowe

Zestaw zawiera szczypce 160 mm w trzech wariantach (obcinaczki boczne, kombinerki, z długim noskiem), młotek stolarski, klucz nastawny 0-12 mm oraz poziomicę magnetyczną z trzema libellami do kontroli pionu i poziomu.

Narzędzia pomiarowe i tnące

Miara taśmowa 18 mm × 5 m z mechanizmem blokady oraz nożyk z wymiennym ostrzem 18 mm do cięcia materiałów miękkich i

kartonów. Szerokość taśmy 18 mm zapewnia sztywność przy pomiarach pionowych.

Wkrętki precyzyjne

Pięć wkrętek precyzyjnych do prac wymagających dostępu w ograniczonej przestrzeni: płaskie 2,4 mm i 3 mm, krzyżowe Phillips PH00, PH0 i PH1. Stosowane przy naprawach elektroniki, urządzeń AGD i zegarków.

System bitów 1/4"

30 końcówek wkrętkowych długości 25 mm w standardzie 1/4" (6,35 mm) obejmujących najpopularniejsze profile: płaskie, Phillips, Pozidriv, Torx i sześciokątne. Uchwyt ręczny oraz adapter 60 mm do wkrętarki zwiększają uniwersalność zastosowania.

Specyfikacja techniczna

Model	G10106
Producent	GEKO
Liczba elementów	47 szt.
Szczypce (obcinaczki, kombinerki, długi nosek)	160 mm (każde)
Klucz nastawny	0-12 mm
Wkrętki precyzyjne płaskie	2,4 mm, 3 mm
Wkrętki precyzyjne Phillips	PH00, PH0, PH1
Miara taśmowa	18 mm × 5 m
Nożyk	Ostrze wymienne 18 mm
Poziomnica	Magnetyczna, 3 libelle
Uchwyt do bitów	1/4" (6,35 mm)
Adapter do wkrętarki	60 mm, 1/4"
Bity płaskie 25 mm	3, 4, 5, 6, 7 mm (5 szt.)
Bity Phillips 25 mm	PH0 (1 szt.), PH1 (2 szt.), PH2 (3 szt.), PH3 (2 szt.)
Bity Pozidriv 25 mm	PZ1 (2 szt.), PZ2 (3 szt.), PZ3 (2 szt.)
Bity Torx 25 mm	T10, T15, T20, T25, T30, T40 (6 szt.)
Bity sześciokątne (Hex) 25 mm	H2, H2.5, H3, H4, H5, H6 (6 szt.)

Zastosowanie

- Montaż mebli i wyposażenia wnętrz
- Drobne naprawy instalacji elektrycznych i hydraulicznych
- Prace montażowe przy sprzęcie AGD i RTV
- Konserwacja sprzętu warsztatowego i narzędzi
- Instalacje elementów metalowych i drewnianych

-
- Prace elektryczne przy gniazdkach, włącznikach i oprawach
 - Naprawa urządzeń elektronicznych i mechanicznych
 - Podstawowe prace budowlane i wykończeniowe

Porównanie typów bitów

Phillips (PH) vs Pozidriv (PZ)

Phillips ma krzyż z kątami 55°, stosowany w elektronice i sprzęcie AGD. Pozidriv posiada dodatkowe linie między ramionami krzyża i kąty 45°, zapewnia lepszy docisk – typowy w meblarstwie i budownictwie. Użycie niewłaściwego profilu powoduje ścieranie gniazda śruby.

Torx (T) - profil gwiazdzisty

Sześcioramienny profil gwiazdzisty zapewniający większą powierzchnię styku i wyższy moment obrotowy niż Phillips czy Pozidriv. Stosowany w motoryzacji, elektronice i sprzęcie wysokiej jakości. Oznaczenie T (np. T20) określa rozmiar gniazda.

Hex (H) - sześciokąt wewnętrzny

Profil sześciokątny (inbus) umożliwiający przenoszenie dużych momentów obrotowych. Powszechny w meblarstwie (śruby meblowe), rowerach i maszynach. Rozmiar podawany w milimetrach odpowiada wymiarowi klucza sześciokątnego.

Użytkowanie i konserwacja

Szczypce 160 mm wymagają okresowego smarowania osi połączenia oraz kontroli ostrości krawędzi tnących. Obcinaczki boczne nie są przeznaczone do cięcia drutów stalowych hartowanych – powoduje to wyszczerbienia.

Klucz nastawny 0-12 mm należy ustawiać tak, aby szczęki dokładnie przylegały do nakrętki lub łba śruby. Luz między szczękami a elementem powoduje zaokrąglanie krawędzi i zmniejsza moment dokręcania.

Bity 1/4" długości 25 mm mają ograniczoną wytrzymałość przy dużych momentach obrotowych. W przypadku trudno otkręcających się połączeń zaleca się użycie bitów udarowych lub dłuższych końcówek z uchwytem bitowym.

Poziomicę magnetyczną należy chronić przed uderzeniami – uszkodzenie ampułek z ciecżą (libelli) uniemożliwia dokładny pomiar. Funkcja magnetyczna ułatwia pracę na powierzchniach metalowych, eliminując konieczność przytrzymywania poziomnicy.

Produkty powiązane

Do zestawu warto rozważyć dokupienie: walizki lub torby narzędziowej do transportu i przechowywania, zestawu kluczy

płaskich lub oczkowych, szczypiec izolowanych do prac elektrycznych oraz dodatkowych ostrzy wymiennych do nożyka 18 mm.