

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kombinerki-gruba-izolacja-180mm-geko-g01601-p-18176.html>

Kombinerki gruba izolacja 180mm GEKO G01601

Cena brutto	9,31 zł
Cena netto	7,57 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G01601
Kod producenta	G01601
Kod EAN	5901477105302
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Kombinerki gruba izolacja 180mm GEKO G01601

Uniwersalne szczypce kombinowane ze wzmocnioną izolacją, przeznaczone do cięcia przewodów oraz chwytania elementów. Stalowa konstrukcja o długości 180 mm zapewnia trwałość podczas intensywnej pracy warsztatowej i instalacyjnej.

Długość 180 mm
Materiał Stal narzędziowa
Izolacja Wzmocniona
Model G01601

Charakterystyka kombinerek GEKO G01601

Uniwersalna funkcjonalność

Konstrukcja łączy możliwości cięcia przewodów z chwytaniem i przytrzymywaniem elementów. Płaskie szczęki umożliwiają pewny chwyt detali o różnych kształtach, co eliminuje potrzebę używania dodatkowych narzędzi podczas montażu.

Stalowa konstrukcja

Wykonanie ze stali narzędziowej zapewnia odporność na odkształcenia podczas cięcia twardych materiałów. Hartowane ostrza

utrzymują właściwości tnące nawet po wielokrotnym użyciu na druciku stalowym czy przewodach miedzianych.

Długość robocza 180 mm

Rozmiar 180 mm stanowi kompromis między siłą dźwigni a precyzją. Taka długość pozwala na wygodną pracę jedną ręką w ograniczonej przestrzeni, jednocześnie zapewniając wystarczający moment obrotowy do przecinania drutu o średnicy do 2-3 mm.

Wzmocniona izolacja

Grubsza warstwa izolacji na uchwytach zwiększa bezpieczeństwo podczas pracy w pobliżu instalacji elektrycznych. Materiał izolacyjny chroni przed przypadkowym kontaktem z przewodami pod napięciem do określonej wartości (sprawdź parametry na narzędziu).

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01601
Długość całkowita	180 mm
Materiał korpusu	Stal narzędziowa
Typ izolacji	Gruba (wzmocniona)
Rodzaj szczypiec	Kombinerki proste
Funkcje	Cięcie drutu miękkiego i twardego, chwytanie, przytrzymywanie

Zastosowanie kombinerek 180 mm

- Cięcie przewodów elektrycznych podczas instalacji i napraw
- Przecinanie drutu stalowego i miedzianego w warsztacie
- Przytrzymywanie elementów mechanicznych podczas montażu
- Prace instalacyjne przy systemach elektrycznych i elektronicznych
- Demontaż i naprawa urządzeń w serwisie technicznym
- Prace przy izolacjach wymagające cięcia materiałów
- Drobne naprawy domowe i prace montażowe
- Formowanie i wyginanie drutu w pracach modelarskich

Wskazówka praktyczna

Przed rozpoczęciem pracy sprawdź stan ostrzy – tępe krawędzie mogą zgnieć przewód zamiast go przeciąć, co utrudnia dalszy montaż. Podczas cięcia twardego drutu ustawiaj materiał prostopadle do osi ostrzy, aby uniknąć ich przedwczesnego zużycia.

Użytkowanie i konserwacja

Kombinerki należy przechowywać w suchym miejscu, aby zapobiec korozji mechanizmu przegubowego. Po pracy z materiałami zawierającymi oleje lub smary, oczyść szczęki z pozostałości – mogą one powodować poślizg podczas chwytania elementów.

Regularnie sprawdzaj stan izolacji uchwytów. Pęknięcia lub przetarcia materiału izolacyjnego dyskwalifikują narzędzie do pracy w pobliżu instalacji elektrycznych pod napięciem. W takim przypadku użyj kombinerek wyłącznie do prac mechanicznych bez ryzyka kontaktu z prądem.

Nie używaj kombinerek jako dźwigni ani młotka – może to uszkodzić mechanizm przegubowy lub osłabić właściwości sprężyste materiału. Do cięcia bardzo twardego drutu (powyżej 3 mm średnicy) zastosuj specjalistyczne narzędzia typu przecinaki.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac instalacyjnych warto rozważyć zestaw narzędzi obejmujący szczypce do zaciskania końcówek, obcinaki boczne oraz śrubokręty izolowane. Kombinerki GEKO G01601 stanowią bazowe narzędzie w takim zestawie.