

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-izolacji-wielofunkcyjny-zestaw-konektorow-i-opasek-260el-geko-g01776-p-21662.html>



Ściągacz izolacji wielofunkcyjny + zestaw konektorów i opasek 260el. GEKO G01776

Cena brutto	38,92 zł
Cena netto	31,64 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01776
Kod producenta	G01776
Kod EAN	5901477152368
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Ściągacz izolacji wielofunkcyjny GEKO G01776 z zestawem akcesoriów 260 elementów

Wielofunkcyjne narzędzie do zdejmowania izolacji z przewodów jednożyłowych i wielożyłowych oraz zaciskania końcówek konektorowych. Zestaw zawiera 100 konektorów kablowych i 160 opasek zaciskowych.

Zakres roboczy 0,2 - 6 mm

Końcówki konektorowe 22-10 AWG (1,5-6 mm)

Długość całkowita 205 mm

Elementy w zestawie 260 szt.

Charakterystyka techniczna

Czołowy mechanizm hartowany

Hartowana stal w mechanizmie roboczym zapewnia odporność na zużycie i precyzję cięcia. Konstrukcja wytrzymuje wielokrotne użycie bez utraty ostrości ostrzy.

Szczęki z utwardzonej stali

Wysokogatunkowa stal poddana obróbce cieplnej gwarantuje trwałość elementów tnących. Utwardzone szczęki zachowują geometrię nawet przy pracy z twardszymi izolacjami.

Dwumateriałowy uchwyt ergonomiczny

Połączenie twardego tworzywa z miękkim komponentem antypoślizgowym redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy. Uchwyt zapewnia pewny chwyt nawet w rękawicach roboczych.

Funkcja zaciskania konektorów

Wbudowany mechanizm pozwala na zaciskanie końcówek konektorowych w zakresie 22-10 AWG bez konieczności używania dodatkowych narzędzi. Eliminuje potrzebę posiadania oddzielnej zaciskarki.

Specyfikacja techniczna

Model	G01776
Producent	GEKO
Zakres roboczy (średnica przewodu)	0,2 - 6 mm
Obsługiwane końcówki konektorowe	22-10 AWG (1,5 - 6 mm)
Długość całkowita narzędzia	205 mm
Materiał szczęk	Stal wysokogatunkowa utwardzona
Typ uchwytu	Dwumateriałowy ergonomiczny
Zawartość zestawu	Ściągacz + 100 konektorów + 160 opasek (260 elementów)
Funkcje	Zdejmowanie izolacji, cięcie przewodów, zaciskanie konektorów

Co oznacza AWG?

AWG (American Wire Gauge) to amerykański standard określający średnicę przewodów. Zakres 22-10 AWG odpowiada przekrojom 0,33-5,26 mm², co w praktyce obejmuje typowe instalacje elektryczne 230V oraz niskonapięciowe systemy 12-24V.

Zastosowanie

- Instalacje elektryczne domowe i przemysłowe 230V/400V

-
- Montaż systemów niskonapięciowych 12V/24V (LED, automotive)
 - Prace przy instalacjach telekomunikacyjnych
 - Montaż systemów alarmowych i monitoringu
 - Przygotowywanie przewodów do skrzynek rozdzielczych
 - Serwis urządzeń elektrycznych i elektronicznych
 - Instalacje fotowoltaiczne (przewody DC)
 - Prace przy instalacjach automatyki budynkowej

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan ostrzy i mechanizmu zaciskowego. Ściągacz działa na zasadzie precyzyjnego cięcia izolacji bez uszkodzania żyły przewodzącej – wymagane jest dopasowanie głębokości cięcia do grubości izolacji.

Zakres 0,2-6 mm obejmuje przewody od bardzo cienkich (np. przewody sygnałowe) do standardowych instalacyjnych (do 6 mm²). Przy przewodach wielożyłowych należy pracować na pojedynczych żyłach po uprzednim rozdzieleniu wiązki.

Po zakończeniu pracy zaleca się usunięcie resztek izolacji z mechanizmu tnącego. Szczęki można oczyścić szczotką lub sprężonym powietrzem. Ruchome elementy warto okresowo nasmarować kroplą oleju technicznego, co wydłuży żywotność narzędzia.

Przechowywanie konektorów i opasek

Konektory kablowe należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed wilgocią. Opaski zaciskowe z tworzywa sztucznego tracą elastyczność pod wpływem UV – należy unikać długotrwałego wystawiania na światło słoneczne.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z instalacjami elektrycznymi warto rozważyć: miernik napięcia, zestaw wkrętaków izolowanych, taśmę izolacyjną oraz skrzynkę narzędziową do organizacji akcesoriów elektrycznych.