

Karta produktu:

Automatyczny ściągacz izolacji solarnych 1,5-6mm KNIPEX 12 12 11

KNIPEX



Producent:	KNIPEX
Symbol:	72.5173
Kod producenta:	12 12 11
Kod EAN:	4003773062998

Opis produktu

Automatyczne szczypce przeznaczone do zdejmowania izolacji z przewodów **jedno- i wielodrutowych**, przewodów w **wielowarstwowej izolacji** oraz trudno obrabialnych materiałów izolacyjnych takich jak **PTFE, silikon, Radox®, Kapton®, czy guma**.

Idealne do kabli w **systemach solarnych**, zostały specjalnie dostosowane do ściągania izolacji wielowarstwowych i izolacji RADOX®. Narzędzie zostało wykonane z **najwyższej jakości materiałów**, dzięki czemu zapewni wysoki komfort pracy przez długie lata. **Ergonomiczny uchwyt** odciąża dłoń i ułatwia pracę, a regulowany ogranicznik długości zdejmowanej izolacji zapewnia **powtarzalność wyników pracy**.

Specyfikacja:

- **Zakres pracy:** 1,5 / 2,5 / 4,0 / 6,0 mm² (AWG 15 - 10)
- **Korpus szczypiec:** stal
- **Noże:** specjalna stal narzędziowa, hartowana olejowo
- **Szczypce:** czernione
- **Rękojeść:** ergonomiczna, z wielokomponentowymi nasadkami
- **Długość:** 195 mm
- **Waga:** 449 g

Charakterystyka:

- Proces ściągania izolacji **przebiega sprawnie i wymaga niewielkiej siły**
- Odizolowywanie **trudno obrabialnych materiałów** izolacyjnych takich jak PTFE, silikon, Radox®, Kapton®, guma oraz izolacje wielowarstwowe bez zniekształceń
- **Druga para noży** przytrzymuje pewnie pozostałą na przewodzie izolację
- Wymienne noże kształtowe są **precyzyjnie dopasowane** do przekroju przewodu
- Z **regulowanym ogranicznikiem** długości zdejmowanej izolacji zapewniającym powtarzalność wyników pracy
- Do **kabli w systemach fotowoltaicznych**, specjalnie dostosowane do ściągania izolacji wielowarstwowych i izolacji RADOX®
- Z **dodatkowym podparciem** zapewniającym lepsze pozycjonowanie kabli z izolacją wielowarstwową w profilach do ściągania izolacji

Szybka i pewna praca

1. Precyzyjne cięcie izolacji na całym obwodzie

2. Pewne ściąganie izolacji dzięki precyzyjnie ukształtowanym ostrzom

Precyzja i niezawodność

Dwie pary ostrzy (1) nacinają izolację na całym obwodzie przewodu. Następnie ostrza rozsuwają się, ściągając izolację (2). Szczypce otwierają się automatycznie po zakończeniu całej operacji.

Zasada działania noży kształtowych

Izolacja jest nacinana na całym obwodzie przewodu, a następnie ściągana czysto i precyzyjnie. Ma to szczególne znaczenie w przypadku przewodów wymagających bardzo dokładnego odizolowywania. Obróbka nawet tak trudnych materiałów jak materiały izolacyjne z PTFE i Radox® oraz izolacji wielowarstwowych przebiega bezproblemowo.

Specjalne zastosowanie do kabli solarnych

Prezentowane szczypce marki KNIPEX idealnie sprawdzają się przy **tworzeniu instalacji fotowoltaicznych**. Przy użyciu niewielkiej siły narzędzie pozwala ściągnąć izolację ze wszystkich popularnych przewodów solarnych. Zapewnia bezpieczeństwo i szybkość pracy. W naszej ofercie znajdują Państwo przewody, panele, akcesoria oraz narzędzia niezbędne przy pracach solarnych.

Niemiecka jakość

Prezentowane narzędzie zostało wyprodukowane w całości na terenie Niemiec. W procesie produkcyjnym użyto **najwyższej jakości** materiałów, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej. Poziom wykonania jest **bezkonkurencyjny** w stosunku do produktów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.

O producencie:

Niemiecka marka **KNIPEX** to jeden z największych producentów profesjonalnych narzędzi na świecie. Firma powstała prawie 130 lat temu i poprzez lata budowała swoją pozycję na rynku. Dziś jest niekwestionowanym światowym liderem. Jakość produktów zapewnia cykl produkcyjny usytuowany w jednym miejscu, począwszy od projektu poprzez wykonanie matryc, odkuwanie aż po pakowanie i wysyłkę. KNIPEX produkuje ok. 12 mln narzędzi rocznie. Wszystkie wyprodukowane narzędzia przechodzą wymagającą kontrolę jakości.