

Karta produktu:

Szczypce chwytające okrągłe 160mm izolowane VDE 1kV dla elektryka KNIPEX 22 06 160

KNIPEX



Producent:	KNIPEX
Symbol:	72.2026
Kod producenta:	22 06 160
Kod EAN:	4003773033790

Opis produktu

SZCZYPCE OKRĄGŁE DO PĘTLI IZOLOWANE 160 mm VDE DO 1000 V KNIPEX

Szczypce do formowania pętli z drutu | KNIPEX 22 06 160

Profesjonalne szczypce okrągłe z **izolacją** do **1000 V**, niemieckiej marki **KNIPEX**. Ich zaokrąglone, krótkie oraz gładko szlifowane szczęki, pozwalają na **pewne** i **szybkie** formowanie pętli z drutu.

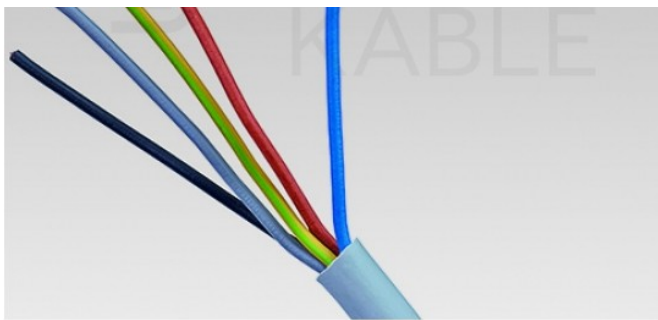
Chromowana główka i rękojeści z **wielokomponentowymi** nasadkami, izolowane wg norm **VDE**, gwarantują **bezpieczeństwo** i **komfort** użytkowania.



Najważniejsze zalety:

- Do formowania **pętli z drutu**
- Okrągłe, krótkie szczęki, gładko szlifowane
- **Gładkie końcówki**
- **Izolacja do 1000 V**
- Izolowane wg **VDE**





Dane techniczne:

- Producent: **KNIPEX**
- Indeks producenta: **22 06 160**
- Szczypce: **chromowane**
- Główka: **chromowana**
- Rękojeści: z wielokomponentowymi nasadkami, izolowane wg VDE
- Waga: **175 g**
- Wymiary: **160 × 48 × 19 mm**
- Normy: **DIN ISO 5745 DIN EN 60900 IEC 60900**
- REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Grubość szczęki (złącze): **9,5 mm**
- Tip Thickness: **3 mm**
- Długość szczęki: **30 mm**
- Szerokość główki: **18 mm**
- Izolowane wg VDE: **tak**



Czym jest znak VDE?

VDE jest to skrót pierwszych liter niemieckiego instytutu kontroli **Verband der Elektrotechnik**, który specjalizuje się w certyfikacji urządzeń oraz systemów elektrotechnicznych.

Narzędzie z takim symbolem gwarantuje nam, że produkt został gruntownie sprawdzony i przebadany pod względem **mechanicznym, elektrycznym, termicznym**.

Narzędzia VDE to gwarant bezpieczeństwa dla każdego użytkownika podczas pracy przy instalacjach elektrycznych.

Dziesięciokrotnie wyższe obciążenie pomiarowe 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod maksymalnym dopuszczalnym **napięciem 1000 V**.

Niemiecka jakość

Prezentowany produkt został wyprodukowany 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 szczypcowych na świecie. Firma powstała prawie 130 lat temu i poprzez lata budowała swoją pozycję na rynku. Dziś jest niekwestionowanym 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 szczypiec rocznie.

Wszystkie wyprodukowane narzędzia przechodzą kontrolę jakości.

Specyfikacja

Długość [mm]	160
Marka	KNIPEX
Rękojeść	izolowana VDE
Rodzaj	chromowane
Typ	okrągłe