

Karta produktu:

## Szczypce boczne tnące ze zwiększonym przełożeniem 200mm z zaczepem chromowane izolowane VDE 1kV dla elektryka KNIPEX 74 06 200 T

KNIPEX



Producent:	KNIPEX
Symbol:	72.2047
Kod producenta:	74 06 200 T
Kod EAN:	4003773081494

### Opis produktu

#### SZCZYPCE BOCZNE TNĄCE 200 mm Z ZACZPEM IZOLOWANÉ 1000 V VDE KNIPEX

#### Szczypce tnące z zabezpieczeniem | KNIPEX 74 06 200 T

Jeden z najpopularniejszych modeli szczypiec od niemieckiego producenta **KNIPEX**. **Wysokiej jakości** materiały oraz **precyzyjne wykonanie** zapewniają długą żywotność narzędzia.

Szczypce posiadają **zaczep izolowany** do zamocowania **zabezpieczenia** przed upadkiem w trakcie pracy.

Wymagają **o 20% mniej siły** w porównaniu ze zwykłymi szczypcami tnącymi bocznymi o tej samej długości.



#### Najważniejsze zalety:

- Szczypce z **zintegrowanym zaczepem izolowanym** do zamocowania zabezpieczenia przed upadkiem w trakcie pracy
- Do długotrwałej prac przy dużych obciążeniach
- Optymalne połączenie kąta ostrza i przełożenia dźwigni z punktem obrotu, przesuniętym w bok, zapewnia **wysoką wydajność cięcia** przy minimalnym nakładzie siły





- **Precyzyjne** ostrza (twardość ostrzy ok. **64 HRC**) do cięcia wszystkich rodzajów drutu, w tym drutu fortepianowego

## Dane techniczne:

- Producent: **KNIPEX**
- Kod producenta: **74 06 200 T**
- Szczypce: **chromowane**
- Główka: **chromowana**
- Rękojeści: z wielokomponentowymi nasadkami, **izolowane wg VDE**
- Waga: **305 g**
- Wymiary: **200 × 58 × 27 mm**
- Norma izolacji: **DIN ISO 5749 DIN EN 60900 IEC 60900**
- REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Zakres cięcia drutu o średniej twardości (średnica): **Ø 4,2 mm**
- Zakres cięcia drutu twardego (średnica): **Ø 3 mm**
- Zakres cięcia drutu fortepianowego (średnica): **Ø 2,5 mm**
- Zabezpieczenie przed upadkiem: **tak**
- 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

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.

### Specyfikacja

Długość [mm]	200
Rękojeść	VDE z zaczepem
Rodzaj	chromowane