

Karta produktu:

Szczypce boczne tnące ze zwiększonym przełożeniem 180mm wielokomponentowe KNIPEX 73 72 180

KNIPEX



Producent:	KNIPEX
Symbol:	72.2690
Kod producenta:	73 72 180
Kod EAN:	4003773074779

Opis produktu

SZCZYPCE TNĄCE BOCZNE WZMOCNIONE 180 mm TwinForce® KNIPEX

Szczypce tnące boczne o dużej wytrzymałości | KNIPEX 73 72 160

Profesjonalne szczypce tnące boczne od niemieckiego producenta **KNIPEX**, to uniwersalne narzędzie zaprojektowane do cięcia różnego typu drutu.

Precyzyjne ostrza umożliwiają **czyste i pewne cięcie**, a opatentowane **podwójne złącze** zapewniają optymalne przełożenie siły podczas pracy.



Najważniejsze zalety:

- **Bezkonkurencyjne szczypce tnące o zwiększonym przełożeniu z opatentowanym podwójnym złączem**
- **Optymalne przełożenie** dzięki podwójnemu złączu
- **Efektywne cięcie** wszystkich rodzajów drutu, jak również taśm stalowych
- Do cięcia wstępnego i precyzyjnego
- Niewielka siła uderzenia powstająca podczas przecinania





zapewnia **ochronę dłoni** oraz **stawów przed przeciążeniami**

- Większy komfort pracy dla osób posługujących się szczypcami na co dzień oraz podczas cięcia wyjątkowo twardych materiałów
- **Kute i precyzyjnie frezowane** złącze czopowe zapewnia **stabilną pracę** szczypiec bez luzów
- Ostrza oddzielnie **hartowane indukcyjnie**, twardość ostrzy ok. **64 HRC**

Dane techniczne

- Producent: **KNIPEX**
- Kod producenta: **73 72 180**
- Szczypce: **fosforowane, czarne**
- Główka: **polerowana**
- Rękojeści: **z tworzywa sztucznego**
- Waga: **280 g**
- Wymiary: **180 × 53 × 22 mm**
- Norma: **DIN ISO 5749**
- REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Zakres cięcia drutu o średniej twardości (średnica): **Ø 4.6 mm**
- Zakres cięcia drutu miękkiego (średnica): **Ø 3,2 mm**
- Zakres cięcia drutu fortepianowego (średnica): **Ø 3 mm**



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.



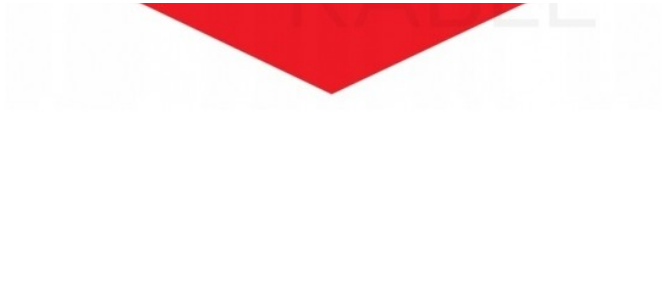
O producencie:

Niemiecka marka **KNIPEX** to jeden z największych producentów profesjonalnych narzędzi 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]	180
Rękojeść	wielokomponentowa
Rodzaj	fosforanowane, czarne