

Karta produktu:

Szczypce boczne tnące uniwersalne 180mm chromowane KNIPEX 70 05 180

KNIPEX



Producent:	KNIPEX
Symbol:	72.4074
Kod producenta:	70 05 180
Kod EAN:	4003773043706

Opis produktu

KNIPEX OBCINACZKI SZCZYPCE BOCZNE CHROMOWANE 180 mm

Szczypce boczne o szerokim zastosowaniu | KNIPEX 70 05 180

Chromowane, profesjonalne szczypce uniwersalne z wydłużonym ostrzem to jedno z najpopularniejszych narzędzi do **uniwersalnego zastosowania**. Są niezastąpione w szerokim zakresie **przemysłowych i warsztatowych prac montażowych** oraz **serwisowych**, zarówno z materiałami o **płaskim**, jak i **okrągłym** przekroju.

Ich ostrza, również chromowane, są oddzielnie **hartowane indukcyjnie**, osiągając twardość na poziomie ok. **62 HRC**. Pozwala to na precyzyjne cięcie **drutu miękkiego** (do średnicy **4,0 mm**), drutu o **średniej twardości** (do średnicy **3,0 mm**), a także **drutu twardego** (do średnicy **2,5 mm**). Dodatkowo dzięki wydłużonym ostrzom, szczypce doskonale nadają się do cięcia cienkiego **drutu miedzianego**, nawet na końcówkach ostrzy.

Szczypce wyposażone są w **wielokomponentowe nasadki** na rękojeści, co zwiększa komfort użytkowania. Smukła główka narzędzia umożliwia pracę nawet w trudno dostępnych miejscach.

Zgodność z normą **DIN ISO 5749**, **wysoka jakość materiałów** i precyzyjne wykonanie gwarantują długą żywotność narzędzia.



Najważniejsze zalety:



- Z wydłużonym ostrzem
- Jeden z **najpopularniejszych** modeli szczypiec do **uniwersalnego** zastosowania
- **Wysokiej jakości materiały** oraz **precyzyjne wykonanie** zapewniają długą żywotność narzędzia
- Precyzyjne ostrza do cięcia **drutu miękkiego i twardego**
- Czyste cięcie cienkiego **drutu miedzianego** nawet końcówką ostrzy
- Ostrza oddzielnie **hartowane indukcyjnie**, twardość ostrzy ok. **62 HRC**
- Smukła główka umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach

Dane techniczne:

- Producent: **KNIPEX**
- Indeks producenta: **70 05 180**
- Typ szczypiec: **chromowane**
- Główka: **chromowana**
- Rękojeści: z **wielokomponentowymi nasadkami**
- Waga: **246 g**
- Wymiary: **180 x 53 x 21 mm**
- Norma: **DIN ISO 5746**
- Zastępcę na REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Zakres cięcia drutu o średniej twardości (średnica): **Ø 4 mm**
- Zakres cięcia drutu twardego (średnica): **Ø 3 mm**
- Zakres cięcia kabla miedzianego, wielożyłowego: **Ø 2,5 mm**



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]	180
Marka	KNIPEX
Rękojeść	wielokomponentowa
Rodzaj	chromowane