

Karta produktu:

## Szczypce nastawne uniwersalne XL 400mm chromowane Klucz do śrub, nakrętek i armatury KNIPEX 86 03 400

KNIPEX



Producent:	KNIPEX
Symbol:	72.0190
Kod producenta:	86 03 400
Kod EAN:	4003773077312

### Opis produktu

#### SZCZYPCE-KLUCZ XL NASTAWNE UNIWESALNE 400 mm KNIPEX

Szczypce i klucz w jednym narzędziu | KNIPEX 86 03 400

Szczypce nastawne od niemieckiego producenta **KNIPEX** przeznaczone do precyzyjnych prac mechanicznych.

Idealne do chwytania, trzymania, zaciskania i zaginania różnych przedmiotów. **Optymalne dopasowanie** do przedmiotu oraz **wygodna** dla dłoni pozycja rękojeści sprawiają, że szczypce cechuje niezwykle **wysoka ergonomia** pracy.

Materiały **najwyższej jakości** oraz **solidne** wykonanie zapewniają niezwykle długą żywotność narzędzia.



#### Najważniejsze zalety:

- Wyjątkowe narzędzie montażowe teraz także o długości **400 mm**
- Do kluczy o rozmiarze **do 85 mm / 3 3/8"**
- **Optymalne dopasowanie** do przedmiotu oraz **wygodna** dla dłoni pozycja rękojeści
- **Niezawodna blokada** sworznia zapobiega przypadkowemu przestawieniu





- **Wysoka siła zacisku dzięki 10-krotnemu zwiększeniu siły ręki**
- **Regulowane** urządzenie do pokręcania
- Zastępuje wiele drogich, dużych kluczy płaskich o rozmiarze **do 85 mm lub 3 3/8"**
- Równoległe szczęki pozwalają na **bezstopniowe zaciskanie** przedmiotów o dowolnych rozmiarach w podanym zakresie pracy
- **Gładkie szczęki** do montażu elementów podatnych na uszkodzenia z mosiądzu, spiżu lub stali szlachetnej
- Szczęki umożliwiają **chwyt całą powierzchnią bez luzów**, dzięki czemu nie następuje uszkodzenie krawędzi elementów armatury
- Rozstaw szczęk pozwala na **szybkie dokręcanie** lub **odkręcanie** elementów złącznych w sposób zbliżony do tradycyjnego klucza z grzechotką
- **Regulacja bezpośrednio** na chwytanym przedmiocie za pomocą przycisku

## Dane techniczne

- Producent: **KNIPEX**
- Kod producenta: **86 03 400**
- Szczypce: **chromowane**
- Główna: **chromowana**
- Rękojeści: **z tworzywa sztucznego, powlekane**
- Waga: **1.46 kg**
- Wymiary: **400 × 81 × 23 mm**
- REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Grubość szczęki (złącze): **16 mm**
- Szerokość czubka: **20 mm**
- Szerokość złącza: **12.5 mm**
- Pozycje regulacji: **25**
- Zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.): **Ø 3 3/8 cal**
- Zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.): **85 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

<b>Długość [mm]</b>	400
<b>Rękojeść</b>	powlekana
<b>Rodzaj</b>	nastawne
<b>Rodzaj</b>	chromowane
<b>Typ</b>	szczypce