

Karta produktu:

## Szczypce nastawne Cobra do rur i armatury Zestaw 3szt. (180mm, 250mm, 300mm) KNIPEX 00 20 09 V02

KNIPEX



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Producent:      | KNIPEX        |
| Symbol:         | 72.4961       |
| Kod producenta: | 00 20 09 V02  |
| Kod EAN:        | 4003773074793 |

### Opis produktu

## ZESTAW KLUCZY NASTAWNYCH COBRA 3 szt. KNIPEX

Niezawodny zestaw specjalistycznych narzędzi | KNIPEX 00 20 09 V02

Komplet narzędzi niemieckiej marki **KNIPEX**, dedykowany przede wszystkim **profesjonalistom** oraz wszystkim tym, którzy szukają **trwałych, pewnych i przyjemnych w użytku narzędzi**.

### Zestaw zawiera:

- Szczypce nastawne Cobra® 180 mm – **KNIPEX 87 01 180**
- Szczypce nastawne Cobra® 250 mm – **KNIPEX 87 01 250**
- Szczypce nastawne Cobra® 300 mm – **KNIPEX 87 01 300**

Waga zestawu: 1.22 kg

Kod producenta: 00 20 09 V02



### Szczypce nastawne do rur nowej generacji

**Profesjonalne** szczypce nastawne do rur oraz innych elementów łącznych np. drążków kierowniczych, czy nakrętek, od czołowego niemieckiego producenta **KNIPEX**.

Niezwykle przydatne do wszelkiego rodzaju prac instalacyjnych i montażowych np. **w warsztacie, serwisie** oraz **domu**. Wykonane zgodnie z wysokimi wymaganiami normy **DIN ISO 8976**.





## Najważniejsze zalety:

- **Regulacja** bezpośrednio **na chwytanym przedmiocie** za pomocą przycisku
- **Precyzyjna** regulacja zapewnia optymalne dopasowanie do przedmiotów o różnej wielkości i **wygodną dla dłoni** pozycję rękojeści
- **Samozaciskające** się na rurach i nakrętkach: nie zsuwają się z chwytanego przedmiotu; wymagają użycia niewielkiej siły
- Powierzchnie chwytające ze specjalnie **hartowanymi zębami**, twardość zębów ok. **61 HRC**: zapewniają **trwałe i niezawodne** chwyty dzięki dużej **odporności** na zużycie
- Duża **stabilność** złącza wsuwkowego dzięki podwójnej prowadnicy
- **Niezawodna blokada** sworznia zapobiega przypadkowemu przestawieniu
- **Zabezpieczenie** przed przyciśnięciem palców zapobiegające skaleczeniom

## Dane techniczne szczypiec Cobra® 180 mm:

- Kod producenta: **87 01 180**
- Szczypce: **fosforanowane, szare**
- Główka: **polerowana**
- Rękojeści: z **antypoślizgowego tworzywa sztucznego**
- Waga: **170 g**
- Wymiary: **180 × 42 × 14 mm**
- Norma: **DIN ISO 8976**
- REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Pozycje regulacji: **18**
- Zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.): **36 mm**
- Zakres pracy dla rur (średnica): **Ø 42 mm**
- Zakres pracy dla rur (cale): **Ø 1 1/2 Cal**



## Dane techniczne szczypiec Cobra® 250 mm:

- Kod producenta: **87 01 250**
- Szczypce: **fosforanowane, szare**
- Główka: **polerowana**
- Rękojeści: z **antypoślizgowego tworzywa sztucznego**
- Waga: **335 g**
- Wymiary: **250 × 44 × 14 mm**
- Norma: **DIN ISO 8976**
- REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Pozycje regulacji: **25**
- Zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.): **46 mm**
- Zakres pracy dla rur (średnica): **Ø 50 mm**
- Zakres pracy dla rur (cale): **Ø 2 Cal**



## Dane techniczne szczypiec Cobra® 300 mm:

- Kod producenta: **87 01 300**
- Szczypce: **fosforanowane, szare**
- Główka: **polerowana**
- Rękojeści: **z antypoślizgowego tworzywa sztucznego**
- Waga: **530 g**
- Wymiary: **300 × 52 × 15 mm**
- Norma: **DIN ISO 8976**
- REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Pozycja regulacji: **30**
- Zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.): **60 mm**
- Zakres pracy dla rur (średnica): **Ø 70 mm**
- Zakres pracy dla rur (cale): **Ø 2 3/4 Cal**



## 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.



## Opis producenta:

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>Liczba sztuk</b> | 3       |
| <b>Marka</b>        | KNIPEX  |
| <b>Model</b>        | 72.4961 |