Karta produktu:

# Szczypce nastawne Cobra do rur i armatury Zestaw 5szt. (180mm, 250mm, 300mm, 400mm, 560mm) KNIPEX

KNIPEX

| | |
|---|---|
| **Producent:** | KNIPEX |
| **Symbol:** | 72.4154 |
| **Kod producenta:** | 72.4154 |
| **Kod EAN:** | 5905954920907 |

## Opis produktu

### ZESTAW KLUCZY NASTAWNYCH COBRA 5 szt. KNIPEX

**Niezawodny zestaw specjalistycznych narzędzi | KNIPEX OEM**

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**
- Szczypce nastawne Cobra® 400 mm – **KNIPEX 87 01 400**
- Szczypce nastawne Cobra® 560 mm – **KNIPEX 87 01 560**

### Szczypce nastawne do rur nowej generacji

**Profesjonalne** szczypce nastawne do rur oraz innych elementów złącznych 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** chwytanie 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**
- Pozycje 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**

## Dane techniczne szczypiec Cobra® 400 mm:

- Kod producenta: **87 01 400**
- Szczypce: **fosforanowane, szare**
- Główka: **polerowana**
- Rękojeści: **z tworzywa sztucznego, powlekane**
- Waga: **1.19 kg**
- Wymiary: **400 × 75 × 22 mm**
- Norma: **DIN ISO 8976**
- REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Pozycje regulacji: **27**
- Zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.): **95 mm**
- Zakres pracy dla rur (średnica): **Ø 90 mm**
- Zakres pracy dla rur (cale): **Ø 3 1/2 Cal**

## Dane techniczne szczypiec Cobra® 560 mm:

- Kod producenta: **87 01 560**
- Szczypce: **fosforanowane, szare**
- Główka: **polerowana**
- Rękojeści: **z tworzywa sztucznego, powlekane**
- Waga: **2.78 kg**
- Wymiary: **560 × 103 × 29 mm**
- Norma: **DIN ISO 8976**
- REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Pozycje regulacji: **20**
- Zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.): **120 mm**
- Zakres pracy dla rur (średnica): **Ø 115 mm**
- Zakres pracy dla rur (cale): **Ø 4 1/2 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

| | |
|---|---|
| **Liczba sztuk** | 5 |
| **Model** | 72.4154 |
| **Producent** | KNIPEX |