

Karta produktu:

Szczypce nastawne Cobra 180mm klucz do rur i armatury limitowane w czarnym opakowaniu KNIPEX 87 99 180 S02

KNIPEX



Producent:	KNIPEX
Symbol:	72.2952
Kod producenta:	87 99 180 S02
Kod EAN:	4003773092087

Opis produktu

EDYCJA LIMITOWANA SZCZYPCE NASTAWNE DO RUR I ARMATURY 180 mm KNIPEX

Szczypce nastawne do rur nowej generacji | KNIPEX 87 99 180 S02

Profesjonalne szczypce nastawne niemieckiej marki **KNIPEX** do rur oraz innych elementów złącznych np. drążków kierowniczych lub nakrętek. Niezwykle przydatne do wszelkiego rodzaju prac **instalacyjnych i montażowych** np. w warsztacie, serwisie oraz domu.

Szczypce charakteryzują się **szybką regulacją** bezpośrednio na chwytanym przedmiocie, poprzez przesunięcie rękojeści. **Zgodność** z normą **DIN ISO 8976**, **wysoka jakość** materiałów i precyzyjne wykonanie gwarantują **długą żywotność** narzędzia.

Narzędzie posiada czarną rękojeść oraz ozdobne opakowanie (edycja limitowana).



Najważniejsze zalety:

- **Limitowana edycja szczypiec Cobra**
- **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 przyśnięciem palców zapobiegające skaleczeniom

Dane techniczne

- Producent: **KNIPEX**
- Kod producenta: **87 99 180 502**
- 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 rur: **Ø 1 1/2 Cal**
- Zakres pracy dla rur (średnica): **Ø 42 mm**
- Zakres pracy dla nakrętek (po wierzch): **36 mm**
- Kolor opakowania: **czarny**



Edycja limitowana – pomysł na prezent od KNIPEX

Dzięki eleganckiemu, ozdobnemu opakowaniu, szczypce od KNIPEX idealnie nadają się do wręczenia jako prezent.

Cobra to połączenie funkcjonalności i precyzji z niemiecką jakością wykonania – narzędzie, które będzie niezastąpione w podręcznym zestawie każdego specja. Doskonały wybór na wyjątkowy upominek dla profesjonalistów i entuzjastów majsterkowania, którzy cenią sobie wysoką jakość i niezawodność.



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, poczynając 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

Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)

przed 13.12.2024