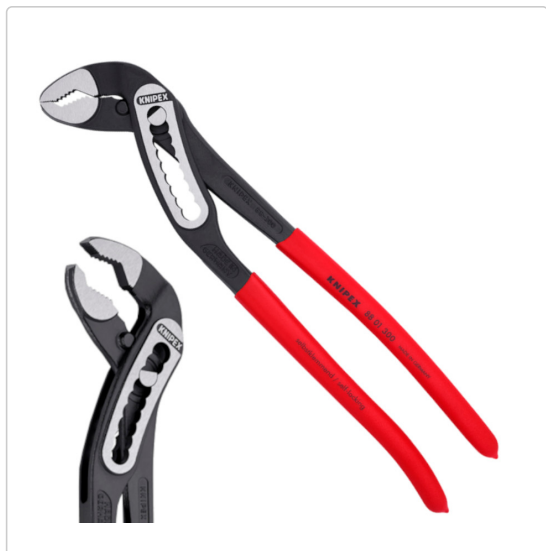


Karta produktu:

Szczypce nastawne Alligator 300mm do rur i armatury KNIPEX 88 01 300

KNIPEX



Producent:	KNIPEX
Symbol:	72.4930
Kod producenta:	88 01 300
Kod EAN:	4003773034094

Opis produktu

SZCZYPCE NASTAWNE KLUCZ DO RUR 150 mm KNIPEX

Szczypce nastawne Alligator® | KNIPEX 88 01 300

Profesjonalne uniwersalne szczypce nastawne niemieckiej marki **KNIPEX** do rur oraz innych elementów złącznych np. drążków kierowniczych, czy nakrętek.

Zastępuje wieloczęściowy zestaw kluczy metrycznych i calowych. Gładkie szczęki do instalacji elementów armatury o powierzchniach podatnych na uszkodzenia — pozwalają na **bezpośredni montaż** elementów chromowanych. Są one idealne do **chwytania, trzymania, zaciskania i zaginania** różnych przedmiotów.

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



Najważniejsze zalety:

- Dobry dostęp do chwytanego przedmiotu dzięki **zwartej konstrukcji** główek i złącza
- **Większa efektywność i komfort obsługi** w porównaniu ze zwykłymi szczypcami do rur o takiej samej długości:
- **9-stopniowy mechanizm zapadowy zwiększa efektywność chwytania o 30%**
- Samozaciskające się na rurach i nakrętkach: **nie**





KNIPEX Alligator®

Szczypce do rur nowej generacji. Nigdy więcej czasochłonnego dopasowywania rozwarcia szczęk do odpowiedniego rozmiaru. Większa efektywność i komfort obsługi w porównaniu ze zwykłymi szczypcami do rur o takiej samej długości: 9-stopniowy mechanizm zapadowy zwiększa **efektywność chwytania o 30%**.

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
- **Solidna konstrukcja** odporna na zabrudzenia, szczególnie przydatne do prac na zewnątrz
- **Zabezpieczenie** przed przyciśnięciem palców zapobiegające skaleczeniom



Dane techniczne:

- Producent: **KNIPEX**
- Kod producenta: **88 01 300**
- Szczypce: **fosforanowane, czarne**
- Główka: **polerowana**
- Rękojeść: **z antypoślizgowego tworzywa sztucznego**
- Waga: **511 g**
- Wymiary: **300 × 53 × 15 mm**
- Norma: **DIN ISO 8976**
- REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Pozycje regulacji: **9**
- Zakres pracy dla rur stalowych (średnica): **Ø 2 3/4 Cal**
- Zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.): **60 mm**
- Zakres pracy dla rur (średnica): **Ø 70 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 szcypcowych 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

Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)	przed 13.12.2024
Długość [mm]	300
Rękojeść	z tworzywa sztucznego