

Karta produktu:

## Obcęgi Szczypce Cęgi zbrojarskie 300mm cynowane KNIPEX 99 14 300

KNIPEX



<b>Producent:</b>	KNIPEX
<b>Symbol:</b>	72.4129
<b>Kod producenta:</b>	99 14 300
<b>Kod EAN:</b>	4003773028116

### Opis produktu

#### OBCEGI CĘGI SZCZYPCE ZBROJARSKIE DO DRUTU ZBROJENIOWEGO 300 mm KNIPEX

##### Skręcanie i obcinanie drutu naraz | KNIPEX 99 14 300

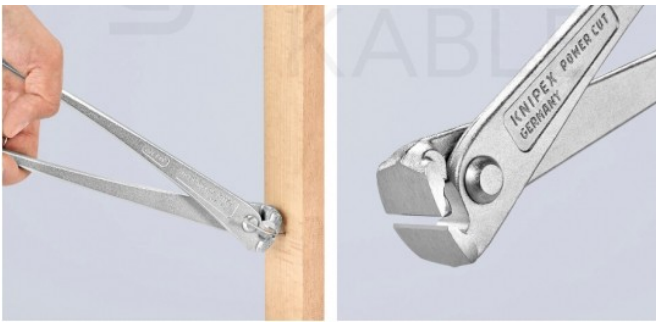
Obcęgi zbrojarskie niemieckiej marki **KNIPEX**. Narzędzie, dzięki **wysokiemu przełożeniu** dźwigni, wymaga użycia **25%** mniej siły w porównaniu z tradycyjnymi modelami tej samej wielkości.

Szczypce pozwalają na **skręcanie** i **cięcie** drutu zbrojarskiego w trakcie **jednej** operacji. Są niezwykle przydatne do prac budowlanych i montażowych np. wyciągania gwoździ, cięcia drutu itp.



#### Najważniejsze zalety:

- Wymagają o **25% mniej siły** w porównaniu ze zwykłymi obcęgami zbrojarskimi tej samej wielkości
- Smukły kształt umożliwia **łatwe** operowanie w trudno dostępnych elementach zbrojenia
- Do mocowania prętów zbrojeniowych za pomocą drutu wiązałkowego
- Pozwalają na **skręcanie** i **obcinanie** drutu w jednej operacji



- **Wysokie przełożenie** złącza pozwala na cięcie drutu wiązkowego większej grubości, nie powodując nadmiernego obciążenia stawów
- **Wysoka amortyzacja** siły uderzenia powstającej podczas cięcia drutu zbrojeniowego redukuje obciążenia ścięgien i mięśni
- Ostrza dodatkowo **hartowane**, twardość ostrzy ok. **61 HRC**

### Dane techniczne:

- Producent: **KNIPEX**
- Kod producenta: **99 14 300**
- Szczypce: **cynkowane na wysoki połysk**
- Waga: **505 g**
- Wymiary: **300 × 49 × 24 mm**
- Norma: **DIN ISO 9242**
- REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Zakres cięcia drutu twardego (średnica): **Ø 2.0 mm**
- Zakres cięcia drutu o średniej twardości (średnica): **Ø 3.8 mm**
- Szerokość główki: **25 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>	300
<b>Rękojeść</b>	brak
<b>Rodzaj</b>	cynowane