

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/precyzyjne-obcinaczki-dla-elektronikow-120mm-79-02-120-knipex-p-15110.html>



## Precyzyjne obcinaczki dla elektroników 120mm 79 02 120 Knipex

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Cena brutto      | <b>273,00 zł</b>                 |
| Cena netto       | <b>221,95 zł</b>                 |
| Dostępność       | <b>Na zamówienie</b>             |
| Wysyłka          | <b>Wysyłka w 5-7 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy | <b>79 02 120</b>                 |
| Kod producenta   | <b>79 02 120</b>                 |
| Kod EAN          | <b>4003773061403</b>             |
| Producent        | <b>KNIPEX</b>                    |
| Rodzaj-typ       | <b>Szczypce boczne, cążki</b>    |

### Opis produktu

**KNIPEX Precyzyjne szczypce tnące boczne dla elektroników 120mm, dwukomponentowe (79 02 120)**



#### Różnica tkwi w szczególe

Precyzyjne szczypce dla elektroników firmy Knipex są wykonane z wysokiej jakości stali łożyskowej i wykończone z najwyższą starannością. Każdy ruch rozwierający przebiega łagodnie i płynnie, każda czynność wykonywana jest w sposób pewny i precyzyjny. Profesjonalni użytkownicy znajdą w nich niezastąpioną pomoc w codziennej pracy.

#### Charakterystyka produktu

- Precyzyjne szczypce przeznaczone są do wyjątkowo dokładnego cięcia, np. w elektronice i mechanice,
- Dzięki ostrzom, które są precyzyjnie szlifowane, ostre, o bardzo małych ścięciach zapewniają bardzo dokładne cięcie w pobliżu drobnych podzespołów elektronicznych,
- Ostrza są oddzielnie hartowane indukcyjnie, twardość ostrzy ok. 64 HRC,
- Ok. 20% mniejsza waga niż w przypadku zwykłych szczypiec dla elektroników,
- Dzięki precyzyjnemu wykonaniu powierzchni złącza skręcanego zapewnione jest niskie tarcie i równomierny ruch w całym zakresie rozwarcia,
- Zastosowano podwójną sprężynę o niskim tarciu, dzięki czemu zapewnione jest łagodne i równomierne rozwieranie szczypiec,
- Ergonomiczny kształt nasadek rękojeści wykonanych z dwukomponentowego tworzywa
- Szczypce są kute ze stali łożyskowej chromowo-wanadowej,
- Główka miniaturowa.

#### Dane techniczne

|           |                                 |
|-----------|---------------------------------|
| No.       | 79 02 120                       |
| EAN       | 4003773061403                   |
| Szczypce  | czernione                       |
| Główka    | polerowana                      |
| Rękojeści | z wielokomponentowymi nasadkami |
| Rodzaj    | 0                               |

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Zakres cięcia drutu miękkiego            | 0,2 - 1,4 Ø mm |
| Zakres cięcia drutu o średniej twardości | 1,0 Ø mm       |
| Zakres cięcia drutu twardego             | 0,6 Ø mm       |
| B                                        | 6,5 mm         |
| A                                        | 9 mm           |
| D                                        | 6,5 mm         |
| Długość                                  | 120 mm         |
| Masa netto                               | 57 g           |