

Link do produktu: <https://www.rocart.pl/knipex-77-22-115-esd-szczypce-tnace-boczne-dla-elektronikow-p-112751.html>

## Knipex 77 22 115 ESD Szczypce tnące boczne dla elektroników

Cena brutto	<b>163,46 zł</b>
Cena netto	<b>132,91 zł</b>
Czas wysyłki	<b>Towar na zamówienie</b>
Kod producenta	<b>77 22 115 ESD</b>
Kod EAN	<b>4003773025115</b>
Producent	<b>KNIPEX</b>

### Opis produktu

Do dokładnego cięcia, np. w elektronice i mechanice precyzyjnej  
Rękojeści w wersji rozpraszającej ładunki elektrostatyczne  
Stabilne złącze wsuwkowe zapewnia pracę bez luzu  
Podwójna sprężyna rozwierająca o niskich parametrach tarcia, zapewniająca delikatne i równomierne otwieranie narzędzia  
Polerowanie na wysoki połysk wraz z cienką warstwą oleju doskonale zabezpiecza narzędzie przed korozją; w przeciwieństwie do powłoki chromowej nie występują wady  
Ostrza oddzielnie hartowane indukcyjnie  
Rękojeści z wielokomponentowymi nasadkami, czarno-popielate  
Specjalna stal narzędziowa wysokiej jakości, kuta, hartowana wielostopniowo olejowo  
Model:  
Główka okrągła, bez ścięcia  
Twardość ostrzy ok. 57 HRC

Symbol producenta 77 22 115 ESD

EAN 4003773025115

Rękojeści z wielokomponentowymi nasadkami

Rodzaj 2

Główka polerowana na wysoki połysk

Zakres cięcia drutu miękkiego (średnica) 0,3 - 1,3 Ø mm

Zakres cięcia drutu o średniej twardości (średnica) 1,0 Ø mm

A 11,0 mm

B 14,0 mm

D 7,5 mm

Długość 115 mm

Masa netto 80 g

