Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 02:01

Link do produktu: https://www.rocart.pl/knipex-77-12-115-esd-szczypce-tnace-boczne-esd-dla-elektronikow-p-112750.html



Knipex 77 12 115 ESD Szczypce tnące boczne ESD dla elektroników

Cena brutto	**201,74 zł**
Cena netto	**164,04 zł**
Czas wysyłki	**Towar na zamówienie**
Kod producenta	**77 12 115 ESD**
Kod EAN	**4003773025108**
Producent	**KNIPEX**

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, ze ścięciem i sprężyną przytrzymującą odcięte kawałki drutu
Twardość ostrzy ok. 62 HRC

Symbol producenta 77 12 115 ESD
EAN 4003773025108
Rękojeści z wielokomponentowymi nasadkami
Rodzaj 1
Główka polerowana na wysoki połysk
Zakres cięcia drutu miękkiego (średnica) 0,3 - 1,6 Ø mm
Zakres cięcia drutu o średniej twardości (średnica) 1,2 Ø mm
Zakres cięcia drutu twardego (średnica) 0,6 Ø mm
A 11,0 mm
B 14,0 mm
D 7,5 mm
Długość 115 mm
Masa netto 80 g