

## Broszura informacyjna

# 92 81 03

## Pinceta ESD z wymiennymi końcówkami



- Do szczególnie wymagających prac precyzyjnych: wytrzymała i bardzo odporna na korozję
- Maksymalna ochrona powierzchni podczas pracy z delikatnymi elementami elektronicznymi, częściami mikromechanicznymi, jak również elementami szklanymi i ceramicznymi
- Dla przemysłu elektronicznego i precyzyjnego, zegarmistrzów i jubilerów
- Ręcznie wykonany korpus: polerowane krawędzie i doskonała matowa, odporna na zarysowania i bezodblaskowa powierzchnia
- Wysokiej jakości korpus z wysokogatunkowej stali nierdzewnej: odporność na wysokie temperatury i doskonała odporność na korozję w odniesieniu do większości chemikaliów, soli i kwasów
- Wymienne końcówki wykonane są w 30% z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem węglowym: bardzo dobra przewodność elektryczna i cieplna, odporne na zarysowania i zużycie ściernie
- Wymienne końcówki z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem węglowym z rezystancją powierzchniową między  $10^2$  a  $10^4$  omów umożliwiają kontrolowaną kompensację różnic potencjałów pomiędzy operatorem a elementami elektronicznymi
- Wymienne końcówki odporne na temperaturę do 130°C, do 190°C możliwe zastosowanie krótkotrwałe
- Końcówki z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem węglowym są wyjątkowo elastyczne, odporne na zmęczenie materiału, tłumią drgania i są hydrofobowe
- Końcówki wykazują wysoką odporność chemiczną na większość olejów, smarów, paliw i rozpuszczalników niepolarnych
- Taka sama dokładność i stabilność, jak w przypadku zwykłych pęset: końcówki z tworzywa sztucznego posiadają 3-punktowe połączenie bez luzu (2 stałe punkty na uchwytach, jedna śruba), które gwarantują użytkownikowi doskonałe mocowanie do korpusu bez luzu
- Oszczędności: asortyment końcówek obejmuje najróżniejsze kształty. W zależności od zastosowania możliwe jest późniejsze dokupienie samych końcówek
- Stal nierdzewna, najwyższej jakości

### Ogólna

Nr art.	92 81 03
	7CFR.SA.1
EAN	4003773087137
Materiał	stal nierdzewna, najwyższej jakości
Powierzchnie chwytające	Powierzchnie chwytające gładkie
Waga	17 g
Wymiary	130 x 15 x 17 mm
REACH	nie zawiera SVHC
RoHS	nie dotyczy

### Atrybuty techniczne

Powierzchnia	matowe
Szerokość końcówki (A)	0,4 mm
Szerokość końcówki (B)	0,7 mm
Odporność na korozję	tak
Odporność na kwasy	bardzo dobry
Testowana ESD	tak
izolowane wg VDE	nie
Branże	Przemysł Dla elektroników
Magnetyczna	niemagnetyzowalne (80%)



### Atrybuty techniczne

Zachowanie	rozpraszająca ładunki elektrostatyczne
------------	--

*Dopuszcza się zmiany i błędy w podanych parametrach technicznych*