

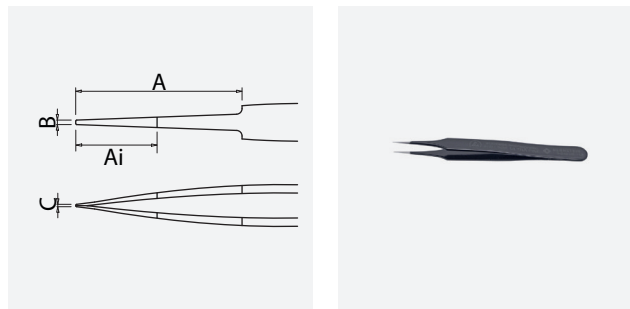
ESD SMD Pinzette ULTRA FINE

110 mm Form 4 Edelstahl, sehr spitz, ableitfähig

Art.-Nr.	5-049-UF-13
Bezeichnung	ESD SMD Pinzette ULTRA FINE 110 mm Form 4 Edelstahl, sehr spitz, ableitfähig
Anwendung	Elektronik, Bestückung SMD/THT, Feinmechanik, Robotik, Uhrenmacher, Juweliere, Medizintechnik, Präzisionsarbeiten
Spezifikation	glatte Greifflächen, Spizentoleranz +/-0.05
Material	Edelstahl
Oberfläche/Beschichtung	ESD pulverbeschichtet
Eigenschaften	rostfrei, antimagnetisch, säurebeständig, ableitfähig
Oberflächenwiderstand	10^6 bis 10^9 Ohm
Form	TG: Abgesetzte Spitze gerade
Icon Nr.	TG2

Maße und Gewicht

A = 30 mm
 B = 0.1 mm
 C = 0.2 mm
 Ai = 12 mm



Gesamtlänge 110 mm
 Gewicht 15 g

Anwendung und Technik

Für präzise Greif-, Halte-, und Positionier-Arbeiten in Laboren, an Prüfeinrichtungen vor allem unter dem Mikroskop. Mit einem Spitzenmaß von 0,2 mm bei einer Toleranz von +/-0,05, auch zur Ausstattung von Robotertechnik geeignet (pick-and-place), ermöglicht wiederholgenaue Einstellung.

100% Edelstahl antimagnetischen, rostfrei und säurebeständig, reflektionsfrei matt feingepoliert. Edelstahl, nichtrostender austenitischer Chrom-Nickel-Qualitätsstahl mit niedrigem Kohlenstoffgehalt, für eine gute Korrosionsbeständigkeit (nicht Seewasser beständig). Die ableitfähige schwarze ESD-Beschichtung erzielt einen Oberflächenableitwiderstand von 10^6 bis 10^9 Ohm.