

ESD SMD Pinzette ULTRA FINE

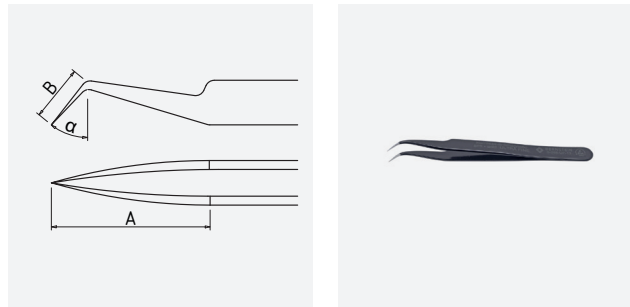
120 mm Form 7a Edelstahl

Winkel 40° sehr spitz ableitfähig

Art.-Nr.	5-055-UF-13
Bezeichnung	ESD SMD Pinzette ULTRA FINE 120 mm Form 7a Edelstahl Winkel 40° 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	TB: Abgesetzte Spitze gebogen
Icon Nr.	TB2

Maße und Gewicht

A = 35 mm
B = 10 mm
angle = 50°



Gesamtlänge 120 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 10⁶ bis 10⁹ Ohm.