

# ESD SMD Pinzette ULTRA FINE

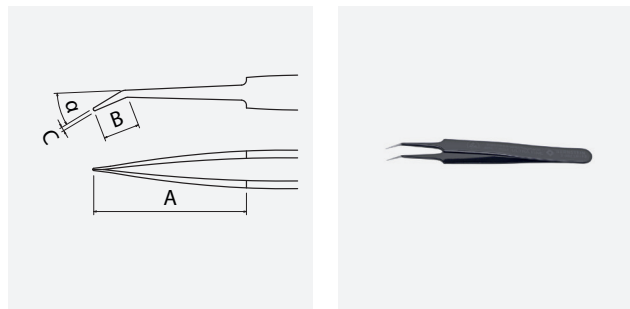
## 110 mm Form 5b Edelstahl

### Winkel 30° sehr spitz, ableitfähig

<b>Art.-Nr.</b>	5-052-UF-13
<b>Bezeichnung</b>	ESD SMD Pinzette ULTRA FINE 110 mm Form 5b Edelstahl Winkel 30° sehr spitz, ableitfähig
<b>Anwendung</b>	Elektronik, Bestückung SMD/THT, Feinmechanik, Robotik, Uhrenmacher, Juweliere, Medizintechnik, Präzisionsarbeiten
<b>Spezifikation</b>	glatte Greifflächen, Spizentoleranz +/-0.05
<b>Material</b>	Edelstahl
<b>Oberfläche/Beschichtung</b>	ESD pulverbeschichtet
<b>Eigenschaften</b>	rostfrei, antimagnetisch, säurebeständig, ableitfähig
<b>Oberflächenwiderstand</b>	10 <sup>6</sup> bis 10 <sup>9</sup> Ohm
<b>Form</b>	TB: Abgesetzte Spitze gebogen
<b>Icon Nr.</b>	TB1

#### Maße und Gewicht

A = 30 mm  
 B = 7 mm  
 C = 0.1 mm  
 angle = 30°



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<sup>6</sup> bis 10<sup>9</sup> Ohm.