

# ESD Geometrische Pinzetten Satz

## 3-tlg

<b>Art.-Nr.</b>	5-130
<b>Bezeichnung</b>	ESD Geometrische Pinzetten Satz 3-tlg
<b>Anwendung</b>	Greif-, Halte, und Positionierpinzette, Aufnahme für geometrisch geformte Teile (pick-and-place)
<b>Spezifikation</b>	Maße siehe Datenblätter der Einzelartikel (Piktogramm)
<b>Material</b>	Edelstahl
<b>Oberfläche/Beschichtung</b>	ESD pulverbeschichtet
<b>Eigenschaften</b>	rostfrei, antimagnetisch, säurebeständig, ableitfähig
<b>Oberflächenwiderstand</b>	$10^6$ bis $10^9$ Ohm
<b>Gesamtlänge</b>	Maße 160 × 85 × 20 mm
<b>Gewicht</b>	Gewicht 90 g

### Anwendung und Technik

Greif-, Halte, und Positionierpinzette, Aufnahme für geometrisch geformte Teile (pick-and-place). Alle denkbaren Aufnahmeformen sind möglich. Zum leichten Ziehen und Stecken von runden oder kubischen Bauelementen eignen sich bauchige oder langhohle mit entsprechender Aufnahme.

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. Etui bestehend aus ESD Kunstleder, EPA geeignet für elektrostatisch geschützte Bereiche (ESD Arbeitsplatz/ESD Schutzzone entspricht Norm DIN EN 61340-5-1), ableitfähig  $10^6$  Ohm. Das Kunstleder ist schwer entflammbar, biokompatibel und enthält ein ableitfähiges Klettband um statische Aufladung beim Öffnen zu verhindern.

### Stückliste

SMD Pinzetten Satz bestehend aus:

5-030-0 ESD ableitfähiges Etui 3 Leerfächer

5-066-13 ESD SMD Pinzette 120 mm Form 8b Edelstahl Winkel 30° ableitfähig

5-067-13 ESD SMD Pinzette 120 mm Form 12 Edelstahl Winkel 45° ableitfähig

5-068-13 ESD Pinzette 120 mm Form 13 Edelstahl Winkel 45° ableitfähig

