

# ESD Kunststoff Präzisionspinzetten Satz VARIO 5-tlg

<b>Art.-Nr.</b>	5-090-V
<b>Bezeichnung</b>	ESD Kunststoff Präzisionspinzetten Satz VARIO 5-tlg
<b>Anwendung</b>	Feinmechanik, Elektronik, Bestückung SMD/THT, Präzisionsarbeiten, Juweliere, Uhrmacher
<b>Spezifikation</b>	Maße siehe Datenblätter der Einzelartikel (Piktogramm)
<b>Material</b>	ESD Kunststoff Vestamid PA12
<b>Oberfläche/Beschichtung</b>	matt poliert
<b>Eigenschaften</b>	rostfrei, antimagnetisch, säurebeständig, ableitfähig
<b>Oberflächenwiderstand</b>	/
<b>Gesamtlänge</b>	Maße 150 × 180 × 75 mm
<b>Gewicht</b>	Gewicht 390 g

## Anwendung und Technik

ESD-Pinzette dauerhaft antistatisch, elektrisch leitfähig aus glasfaserverstärktem Kunststoffmaterial (Vestamid), antimagnetisch, widerstandsfähig gegen Säuren, sehr hitzebeständig bis zu 175° C, frei von Silikon und Armin. Für das Arbeiten im Reinraum oder an technischen Geräten, Sensoren, Lithographie-Maschinen, Spiegeln und Optiken von Lasergeräten oder im allgemeinen Maschinen- und Apparatebau. Um Bauteile mit konstantem Druck optimal zu halten, gewährleisten diese Pinzetten einen exakt aufeinander abgestimmten Spitzen-Schluss. Material PA12 Vestamid L-Serie (reinraumtauglich). Eigenschaften: wasserabweisend, außergewöhnliche Schlagzähigkeit und Kerbschlagzähigkeit selbst weit unter dem Gefrierpunkt, gute bis sehr gute Beständigkeit gegen Fette, Öle, Kraftstoffe, Hydraulikflüssigkeiten, viele Lösemittel sowie Salzlösungen und andere Chemikalien, ausgezeichnete Spannungsrissbeständigkeit, ausgezeichnete Abriebbeständigkeit, niedriger Gleitreibungskoeffizient bei Trockenlauf gegenüber Stahl, Polybutylen-terephthalat, Polyacetal, Geräusch und Vibration dämpfende Eigenschaften.

Werkzeugständer VARIO tronics aus 1,5 mm stabilem Stahlblech, mit schwarzer ESD-Pulverbeschichtung, ableitfähig  $10^5$  bis  $10^9$  Ohm.

## Stückliste

ESD Kunststoff Pinzetten Satz VARIO bestehend aus:

- 5-090-0 ESD Werkzeughalter VARIO 8 Langlöcher
- 5-191 ESD Kunststoff Präzisionspinzette 120 mm Form 2a Spitze 2 mm breit
- 5-192 ESD Kunststoff Präzisionspinzette 120 mm Form F Spitze 3 mm breit
- 5-193 ESD Kunststoff Präzisionspinzette 120 mm Form 35 Spitze 6 mm breit
- 5-194 ESD Kunststoff Präzisionspinzette 120 mm Form 6 Hakenspitze
- 5-195 ESD Kunststoff Präzisionspinzette 120 mm Form BB sehr feine Spitze

