



Weidmüller bietet eine Auswahl an ESD Zangen, die für den Einsatz in der Elektronik oder der Feinmechanik geeignet sind.

Was bedeutet ESD?

Elektrostatische Entladungen können in mikroelektronischen Bauteilen Schäden anrichten, denn im Verhältnis zur Masse verhält sich die Energie einer statischen Entladung in einen Halbleiter wie die Energie eines Blitzschlags in einen Baum. Die Materialien der Griffe der ESD Zangen beinhalten deshalb Zusatzstoffe, die eine sehr geringe Leitfähigkeit aufweisen und die entstehende Ladungen gefahrlos ableitet. Nur durch das Arbeiten mit ESD Zangen ist garantiert, dass empfindliche Elektronik nicht zerstört wird und einschlägige Normen und Vorschriften eingehalten werden (z.B. IEC TR 61 340-5, DIN EN 61 340-5, SP Method 2472). Die Ergonomie der zweifarbigen Mehrkomponenten-Griffe ist für die Bewegungsabläufe bei Servicearbeiten optimiert. Form und Material ergeben einen sicheren Griff und ermöglichen ein ermüdungsfreies Arbeiten. Die Kraft wird auf eine größere Kontaktfläche verteilt und somit der Druck entsprechend verteilt.

#### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Pliers
Best.-Nr.	<a href="#">9204770000</a>
Art	SIZE ESD 130
GTIN (EAN)	4032248693122
VPE	1 ST

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Breite	130 mm	Breite (inch)	5.1181 inch
Nettogewicht	69.4 g		

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Nicht betroffen
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b28ab223-64ec-44cf-adb0-4dd6ebcae141

### Technische Daten

Artikelbeschreibung	Elektronik ESD Spitzzange
---------------------	---------------------------

### Zangen

Schutzisoliert 1000 V	Nein	Gesamtlänge	130 mm
-----------------------	------	-------------	--------

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000835	ETIM 9.0	EC000835
ETIM 10.0	EC000835	ECLASS 14.0	21-04-38-16
ECLASS 15.0	21-04-38-16		

**Zeichnungen**

---

**Anwendungsbeispiel**

---

