

## Produktinformation

**92 89 02**

### Wechselspitzen ESD

Für 92 81 02



- Für besonders anspruchsvolle Feinarbeiten: mit hoher Korrosionsbeständigkeit und Zähigkeit
- Maximal oberflächenschonend für die Handhabung empfindlicher elektronischer Komponenten, mikro-mechanischer Teile sowie von Glas- und Keramikbauteilen
- Für Elektronik- und Feinmechanikindustrie, Uhrenhersteller, Juweliere
- In Handarbeit gefertigte Grundkörper: mit polierten Kanten und hervorragend mattierter, kratz- und spiegelfreier Oberfläche
- Grundkörper aus hochwertigem Premium-Edelstahl: hohe Temperaturbeständigkeit und exzellente Korrosionsbeständigkeit gegenüber den meisten Chemikalien, Salzen und Säuren
- Die Wechselspitzen bestehen aus 30% kohlenstofffaserverstärktem Kunststoff: elektrisch und thermisch sehr gut leitfähig, kratzsicher und mit hohem Abriebwiderstand
- Die austauschbaren, kohlenstofffaserverstärkten Kunststoffspitzen haben einen Oberflächenwiderstand zwischen  $10^2$  und  $10^4$  Ohm zum kontrollierten Ausgleich von Potenzialunterschieden zwischen Bediener und elektronischen Bauteilen
- Die Wechselspitzen sind dauerhaft temperaturstabil bis 130 °C, kurzfristig bis zu 190 °C
- Die kohlenstofffaserverstärkten Kunststoffspitzen sind vollelastisch, ermüdungsbeständig, vibrationsdämpfend sowie wasserabweisend
- Gute chemische Beständigkeit der Spitzen gegenüber den meisten Ölen, Fetten, Kraftstoffen und unpolaren Lösungsmitteln
- Mit der Genauigkeit und Stabilität einer regulären Pinzette: Die Kunststoffspitzen haben eine spielfreie 3-Punkte-Verbindung (2 Fixierungen an den Stegen, eine Schraube), die dem Benutzer eine perfekte und spielfreie Befestigung am Grundkörper garantieren
- Mit Sparpotential: Das Spitzensortiment umfasst eine Auswahl an unterschiedlichsten Formen. Je nach Anwendung müssen lediglich Spitzen nachgekauft werden

### Allgemein

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Artikel-Nr.        | 92 89 02            |
| Referenz-Nr.       | A5CF                |
| EAN                | 4003773087120       |
| Material           | Premium-Edelstahl   |
| Greifflächen       | glatte Greifflächen |
| Gewicht            | 1 g                 |
| Abmessungen        | 40 x 8 x 3,5 mm     |
| REACH- Konformität | enthält keine SVHC  |
| RoHS- Konformität  | nicht anzuwenden    |

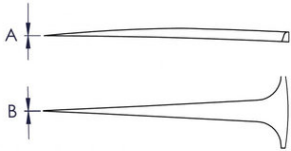
### Technische Attribute

|                            |                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------|
| Oberfläche                 | Mattiert                                      |
| Ausführung                 | Gerade                                        |
| Spitzenbreite (A)          | 0,4 mm                                        |
| Spitzenbreite (B)          | 0,6 mm                                        |
| Ausführung Pinzettenspitze | Spitz                                         |
| Korrosionsbeständig        | ja                                            |
| Säurebeständigkeit         | Sehr gut                                      |
| ESD-geprüft                | ja                                            |
| VDE-geprüft                | nein                                          |
| Branchen                   | Industrie Elektronik Uhrenhersteller Juwelier |
| Magnetisch                 | Nicht magnetisierbar (100%)                   |

## Technische Attribute

Verhalten

ableitend



Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten