

## **Produktinformation**

## 92 81 02

## Pinzette mit Wechselspitzen ESD





- Für besonders anspruchsvolle Feinarbeiten: mit hoher Korrosionsbeständigkeit und Zähigkeit
- Maximal oberflächenschonend für die Handhabung empfindlicher elektronischer Komponenten, mikro-mechanischer Teile sowie von Glas- und Keramikhauteilen
- · 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<sup>2</sup> und 10<sup>4</sup> Ohm zum kontrollierten Ausgleich von Potenzialunterschieden zwischen Bediener und elektronischen Bauteilen
- $\bullet$  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 81 02
EAN	4003773087113
Material	Premium-Edelstahl
Greifflächen	glatte Greifflächen
Griffe	Glatt
Gewicht	17 g
Abmessungen	130 x 10 x 17 mm
REACH- Konformität	enthält keine SVHC
RoHS- Konformität	nicht anzuwenden
Technische Attribute	

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

## **KNIPEX** Quality – Made in Germany



Magnetisch	Nicht magnetisierbar (80%)
Verhalten	ableitend

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten



