

PINZETTEN MIT AUSWECHSELBAREN SPITZEN

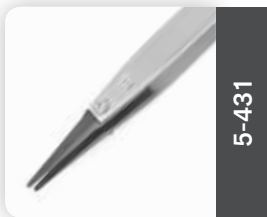
Der Pinzettenkörper ist gefertigt aus antimagnetischen, rostfreien- und säurebeständigen Edelstahl, reflektionsfrei matt feinpoliert.

Spitzen aus CARBOFIB

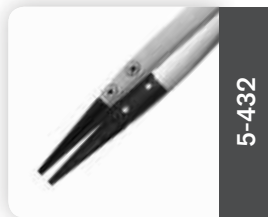
Kohlenstoffaserverstärkter Kunststoff, elektrisch leitfähig $10^2 - 10^3$ Ohm, kratzsicher, voll elastisch, ermüdungsbeständig, vibrationsdämpfend, wasserabweisend, widerstandsfähig gegenüber den meisten Säuren, Alkalien und Lösungsmitteln.

Folgende Ausführungen stehen zur Auswahl, Angaben in mm:

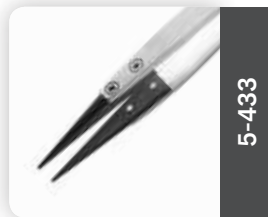
| Art-Nr. | Kurzbezeichnung | Ausführung | Material | Gesamt-länge | Gewicht g |
|---------|--|---|----------------------|--------------|-----------|
| 5-431 | ESD Pinzette mit auswechselbaren Spitzen | abgerundete Spitzen 1,5 mm breit, leitend | Edelstahl / Carbofib | 125 | 17 |
| 5-431-0 | ESD Ersatzspitzen für 5-431 (Paar) | abgerundete Spitzen 1,5 mm breit, leitend | Carbofib | 42 | 2 |
| 5-432 | ESD Pinzette mit auswechselbaren Spitzen | eckige Spitzen 2 mm breit, leitend | Edelstahl / Carbofib | 125 | 17 |
| 5-432-0 | ESD Ersatzspitzen für 5-432 (Paar) | eckige Spitzen 2 mm breit, leitend | Carbofib | 42 | 2 |
| 5-433 | ESD Pinzette mit auswechselbaren Spitzen | schmale stumpfe Spitzen 1 mm breit, leitend | Edelstahl / Carbofib | 125 | 17 |
| 5-433-0 | ESD Ersatzspitzen für 5-433 (Paar) | schmale stumpfe Spitzen 1 mm breit, leitend | Carbofib | 42 | 2 |
| 5-434 | ESD Pinzette mit auswechselbaren Spitzen | sehr feine runde Spitzen 0,6 mm, leitend | Edelstahl / Carbofib | 125 | 17 |
| 5-434-0 | ESD Ersatzspitzen für 5-434 (Paar) | sehr feine runde Spitzen 0,6 mm, leitend | Carbofib | 42 | 2 |



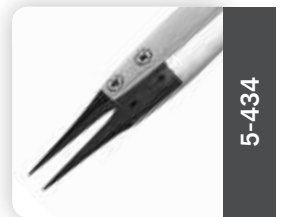
5-431



5-432



5-433



5-434

Spitzen aus DELRIN

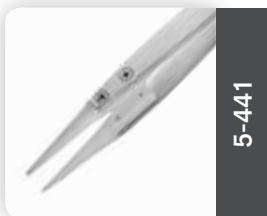
universeller Kunststoff, vollisolierend 10^{13} und 10^{15} Ohm, hervorragende technische Eigenschaften, niedriger Reibwiderstand, gute Abriebfestigkeit, hervorragendes Federvermögen, hohe Ermüdungsfestigkeit, hohe Durchschlagfestigkeit, niedriger dielektrischer Verlustfaktor, gute Chemikalienfestigkeit besonders gegen Lösungsmittel, sehr beständig gegen Spannungsrissbildung.

Spitzen aus KERAMIK

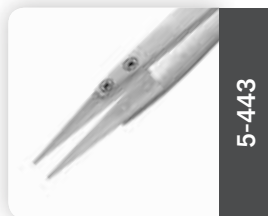
ableitfähig 10^8 und 10^9 Ohm, sehr verschleißfeste Keramik (Zirkonium), hervorragende mechanische und thermische Eigenschaften, hitzebeständig bis 800°C , lötlötlösung abweisend, Wärmeausdehnungskoeffizient 10×10^{-6} K⁻¹, Wärmeleitfähigkeit 2W/mK, widerstandsfähig gegen Säuren und Laugen

Folgende Ausführungen stehen zur Auswahl, Angaben in mm:

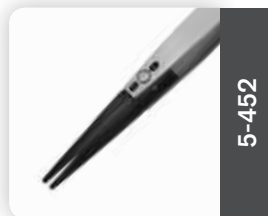
| Art-Nr. | Kurzbezeichnung | Ausführung | Material | Gesamt-länge | Gewicht g |
|---------|--|--|----------------------|--------------|-----------|
| 5-441 | Delrin Pinzette | abgerundete Spitzen 1,5 mm breit, isolierend | Edelstahl / Delrin | 125 | 17 |
| 5-441-0 | Delrin Ersatzspitzen für 5-441 (Paar) | abgerundete Spitzen 1,5 mm breit, isolierend | Delrin | 42 | 2 |
| 5-443 | Delrin Pinzette | schmale stumpfe Spitzen 1 mm breit, isolierend | Edelstahl / Delrin | 125 | 17 |
| 5-443-0 | Delrin Ersatzspitzen für 5-443 (Paar) | schmale stumpfe Spitzen 1 mm breit, isolierend | Delrin | 42 | 2 |
| 5-452 | ESD Keramik Pinzette | abgerundete Spitzen, 2 mm breit, isolierend | Edelstahl / Zirconia | 125 | 17 |
| 5-452-0 | ESD Keramik Ersatzspitzen für 5-452 (Paar) | abgerundete Spitzen, 2 mm breit, isolierend | Zirconia | 42 | 2 |
| 5-454 | ESD Keramik Pinzette | feine Spitzen 0,7 mm breit, isolierend | Edelstahl / Zirconia | 125 | 17 |
| 5-454-0 | ESD Keramik Ersatzspitzen für 5-454 (Paar) | feine Spitzen 0,7 mm breit, isolierend | Zirconia | 42 | 2 |



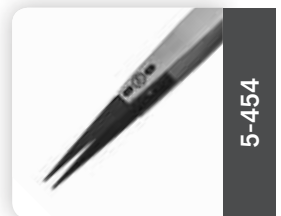
5-441



5-443



5-452



5-454