

## Informazione prodotto

# 92 81 04

### Pinzetta con punte intercambiabili ESD.



- Per lavori di precisione particolarmente impegnativi: robusta e con elevata resistenza alla corrosione
- Massima delicatezza sulle superfici per la manipolazione di componenti elettronici sensibili, parti micro-meccaniche e componenti in vetro e ceramica
- Per l'industria dell'elettronica e della meccanica di precisione, gli orologiai e i gioiellieri
- Struttura lavorata a mano: con bordi lucidi e superficie completamente opaca, senza graffi e senza effetto specchio
- Struttura in acciaio inossidabile di alta qualità: elevata resistenza alle alte temperature ed eccellente resistenza alla corrosione con la maggior parte dei prodotti chimici, sali e acidi
- Le punte intercambiabili sono realizzate in plastica rinforzata con fibra di carbonio al 30%: sono elettricamente e termicamente altamente conduttive e sono caratterizzate da un'alta resistenza all'abrasione e ai graffi
- Le punte sostituibili in plastica rinforzata con fibra di carbonio hanno una resistenza superficiale tra  $10^2$  e  $10^4$  Ohm per una compensazione controllata delle differenze di potenziale tra il conduttore e i componenti elettronici
- Le punte intercambiabili sono permanentemente stabili a temperature fino a 130 °C, per brevi periodi fino a 190 °C
- Le punte in plastica rinforzata in fibra di carbonio sono completamente elastiche, resistenti alle sollecitazioni, antivibrazioni e idrorepellenti
- Buona resistenza chimica delle punte alla maggior parte degli oli, grassi, carburanti e solventi non polari
- Con la precisione e la stabilità delle normali pinzette: le punte in plastica hanno un attacco a 3 punti (2 fissaggi sulle barre, una vite), che garantisce un fissaggio perfetto e senza gioco alla struttura
- Con potenziale di risparmio: la gamma di punte comprende diverse forme. A seconda dell'applicazione, devono essere acquistate solo punte sostitutive

| Generico         |   |
|------------------|---|
| Art. No.         | 92 81 04                                    |
|                  | 249CFR.SA.1                                 |
| EAN              | 4003773087151                               |
| Materiale        | acciaio inossidabile della migliore qualità |
| Punte            | superfici di contatto piatte                |
| Peso             | 17 g  |
| Dimensioni       | 130 x 10 x 17 mm                            |
| REACH conformità | non contiene SVHC                           |
| RoHS conformità  | non applicabile                             |

| Caratteristiche tecniche      |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Superficie                    | opacizzate               |
| Esecuzione                    | dritto                   |
| Larghezza punta (A)           | 1 mm                     |
| Larghezza punta (B)           | 2 mm                     |
| Versione punta della pinzetta | arrondata                |
| Resistente alla corrosione    | sì                       |
| Resistenza all'acido          | molto buono              |
| collaudato ESD                | sì                       |
| collaudato VDE                | no                       |
| Settori                       | Industria elettronica    |
| Magnetiche                    | non magnetizzabile (80%) |



## Caratteristiche tecniche

Comportamento

a dispersione elettrica

*Con riserva di modifiche tecniche e salvo errori*