

## Informazione prodotto

# 92 81 02

### 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 02
	5CFR.SA.1
EAN	4003773087113
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)	0,4 mm
Larghezza punta (B)	0,6 mm
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*