

## Información sobre productos

# 92 81 03

### Pinza con puntas intercambiables ESD



- Para trabajos de precisión especialmente exigentes: duraderas y muy resistentes a la corrosión
- Máxima protección de la superficie al manipular componentes electrónicos sensibles, piezas micromecánicas, así como componentes de vidrio y cerámica
- Para las industrias de la electrónica y la mecánica de precisión, relojeros y joyeros
- Cuerpo fabricado a mano: bordes pulidos y una excelente superficie mate, resistente a los arañazos y no reflectante
- Cuerpo de acero inoxidable premium de alta calidad: resistencia a altas temperaturas y excelente resistencia a la corrosión provocada por la mayoría de los productos químicos, sales y ácidos
- Las puntas intercambiables están fabricadas con un 30 % de plástico reforzado con fibra de carbono, por lo que ofrecen una muy buena conductividad eléctrica y térmica, son resistentes a los arañazos y presentan una alta resistencia a la abrasión
- Las puntas intercambiables de plástico reforzado con fibra de carbono tienen una resistencia superficial de entre  $10^2$  y  $10^4$  ohmios para compensar de manera controlada las diferencias de potencial entre el operario y los componentes electrónicos
- Las puntas intercambiables son permanentemente estables a temperaturas de hasta 130 °C y hasta 190 °C durante períodos cortos
- Las puntas de plástico reforzado con fibra de carbono son extremadamente flexibles, resistentes al uso, amortiguan las vibraciones y son impermeables
- Las puntas tienen buena resistencia química a la mayoría de los aceites, lubricantes, combustibles y solventes apolares
- Misma precisión y estabilidad que las pinzas normales: las puntas de plástico tienen una conexión de 3 puntos sin holgura (2 puntos fijos en los brazos, un tornillo), lo que garantiza al usuario una sujeción perfecta al cuerpo sin holgura
- Ahorro futuro: el surtido de puntas incluye una selección de las formas más diversas. En función de la aplicación, solo es necesario comprar las puntas más adelante
- Acero inoxidable de la mejor calidad

#### Información general

Núm. de artículo	92 81 03
Referencia alternativa	7CFR.SA.1
EAN	4003773087137
Material	acero inoxidable de la mejor calidad
Superficies de agarre	Superficie de agarre lisa
Peso	17 g
Dimensiones	130 x 15 x 17 mm
conforme a REACH	no contiene SVHC
conforme a RoHS	no se aplica

#### Características técnicas

Superficie	mate
Ancho de las puntas (A)	0,4 mm
Ancho de las puntas (B)	0,7 mm
Resistente a la corrosión	sí
Resistencia al ácido	muy bien
comprobado por ESD	sí
comprobado por VDE	no
Sectores	Industria Electrónica
Magnética	no magnetizable (80%)



### Características técnicas

Conducta	disipativo
----------	------------

*Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas. Salvo error u omisión.*