

## Información sobre productos

### 92 09 03 ESD

#### Pinza de plástico ESD

DIN EN 61340 -5-1



- Disponible en versiones ESD reutilizables o desechables
- Las pinzas ESD están fabricadas con un 30 % de plástico reforzado con fibra de carbono, son altamente conductoras de la electricidad y el calor, y se caracterizan por una alta resistencia a la abrasión y a los arañazos
- Solo versiones ESD: con una resistencia superficial de entre  $10^2$  y  $10^4$  ohmios para compensar de forma controlada las diferencias de potencial entre el operario y los componentes electrónicos
- Las pinzas de plástico ESD son estables a temperaturas de hasta 130 °C y el uso a corto plazo es posible hasta 190 °C
- El plástico reforzado con fibra de carbono de las variantes ESD es extremadamente flexible, es resistente a la fatiga, reduce las vibraciones y es impermeable, al tiempo que presenta una buena resistencia química a la mayoría de los aceites, grasas, combustibles y disolventes apolares
- Las pinzas de plástico ESD son ideales para una máxima protección de la superficie al manipular componentes electrónicos sensibles, piezas micromecánicas, así como componentes de vidrio y cerámica
- Pinzas de plástico ESD: también disponibles como juego (92 00 05 ESD)
- Plástico reforzado con fibra de carbono

#### Información general

Núm. de artículo	92 09 03 ESD
Referencia alternativa	708.CF
EAN	4003773086994
Material	plástico reforzado con fibra de carbono
Superficies de agarre	Superficie de agarre lisa
Peso	5 g
Dimensiones	110 x 11,5 x 15 mm
Norma	DIN EN 61340 -5-1
conforme a REACH	no contiene SVHC
conforme a RoHS	no se aplica

#### Características técnicas

Superficie	mate
Ancho de las puntas (A)	0,5 mm
Ancho de las puntas (B)	0,4 mm
Ancho de las puntas (C)	5,8 mm
Ancho de las puntas (D)	8,5 mm
Resistente a la corrosión	sí
Resistencia al ácido	muy bien
comprobado por ESD	sí
comprobado por VDE	no
Sectores	Electrónica
Magnética	no magnetizable (100%)
Conducta	disipativo

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