

FICHA TÉCNICA



Pinça ESD Inox Reta com Revestimento Dissipativo T10

Apropriada para utilização em computadores, eletrônicos, parafusos prisioneiros, gemas, cartões de recortes, costura.

www.antiestaticos.com

CÓDIGO

ESD6050 - PINÇA ESD INOX RETA COM REVESTIMENTO DISSIPATIVO T10

DADOS TÉCNICOS

- Pinças de precisão fabricadas com aço inoxidável;
- Medidas: 110mm (comprimento);
- Antiestático;
- Anti-corrosão, a prova de ferrugem, resistentes ao desgaste;
- Cor preto fosco;
- Modelos de pinças para múltiplas funções;
- Trabalhar com objetos pequenos;
- Tamanhos e formatos variados;
- Projetada para atender aos requisitos das indústrias de engenharia eletrônica e de precisão.

INSTRUÇÕES DE USO

A pinça ESD de aço inoxidável com ponta reta e revestimento dissipativo T10 foi desenvolvida para o manuseio preciso de pequenos componentes em atividades que exigem delicadeza, controle e proteção contra descargas eletrostáticas. É indicada para trabalhos em computadores, placas de circuito impresso (PCB), equipamentos eletrônicos, parafusos, pequenos elementos e outras aplicações que necessitam de precisão. Seu revestimento dissipativo auxilia no controle do acúmulo de cargas eletrostáticas, reduzindo o risco de danos a componentes sensíveis à ESD.

Modo de utilização:

- **Verifique a pinça:** antes de iniciar o trabalho, confira se as pontas estão alinhadas, limpas e livres de deformações, resíduos ou danos no revestimento;
- **Prepare a área de trabalho:** mantenha o local limpo e organizado. Para manusear componentes eletrônicos sensíveis, utilize uma bancada protegida contra ESD e siga os procedimentos de aterramento adequados;
- **Posicione a pinça corretamente:** segure-a firmemente pela região de apoio, aplicando pressão leve e controlada para garantir estabilidade durante o manuseio;
- **Manipule os componentes:** utilize as pontas retas para segurar, posicionar, retirar ou ajustar pequenos componentes e peças com precisão, evitando movimentos bruscos e força excessiva;
- **Evite danos:** não utilize a pinça para forçar, raspar ou dobrar componentes. Evite também o contato com superfícies abrasivas que possam comprometer o revestimento dissipativo;
- **Realize a limpeza:** após o uso, remova resíduos com um método compatível com o aço inoxidável e o revestimento. Evite produtos abrasivos ou substâncias químicas agressivas;
- **Verifique após a utilização:** certifique-se de que a pinça esteja limpa, sem danos e em condições adequadas para o próximo uso.

Cuidados importantes: não utilize a pinça em equipamentos energizados. Em aplicações eletrônicas, siga os procedimentos de proteção ESD do ambiente de trabalho. O revestimento dissipativo auxilia no controle das cargas eletrostáticas, mas não substitui o aterramento adequado nem os demais recursos de proteção contra descargas eletrostáticas.

ARMAZENAMENTO

Armazene a pinça na posição horizontal, em local limpo, seco, arejado e protegido contra poeira, umidade excessiva e agentes contaminantes. Mantenha-a em estojo ou suporte adequado, evitando o contato com outros instrumentos que possam danificar as pontas curvas ou comprometer o revestimento dissipativo. Evite quedas, impactos, pressão excessiva e exposição a produtos químicos agressivos. Após o uso, certifique-se de que a pinça esteja limpa e seca antes de guardá-la, preservando sua precisão, durabilidade e propriedades dissipativas.

ESD Antiestáticos Comercial e Industrial Ltda

Av. Varsóvia, 1080 - Bairro: Vila Metalúrgica - Santo André - SP - Cep: 09220-000

 **E-mail:** vendas@antiestaticos.com  **Telefone:** 11-3370-3003  **WhatsApp:** 11-94447-4840



www.antiestaticos.com