

FICHA TÉCNICA



Pinça ESD Inox Curva com Revestimento Dissipativo T15

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

www.antiestaticos.com

CÓDIGO

ESD6055 - PINÇA ESD INOX CURVA COM REVESTIMENTO DISSIPATIVO T15

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 curva e revestimento dissipativo T15 foi desenvolvida para o manuseio preciso de pequenos componentes em atividades que exigem cuidado e controle eletrostático. É indicada para utilização em computadores, equipamentos eletrônicos, parafusos prisioneiros, gemas, cartões de recortes, trabalhos de costura e outras aplicações que necessitam de precisão. Seu revestimento dissipativo auxilia no controle do acúmulo de cargas eletrostáticas, reduzindo o risco de descargas que possam danificar componentes sensíveis à ESD.

Modo de utilização:

- **Verifique as condições da pinça:** antes de utilizar, confira se as pontas estão alinhadas, limpas e livres de danos, deformações ou resíduos que possam comprometer o manuseio;
- **Prepare a área de trabalho:** utilize a pinça em uma superfície limpa e organizada. Para trabalhos com componentes eletrônicos sensíveis, siga os procedimentos de controle ESD e aterramento estabelecidos para o ambiente;
- **Segure a pinça corretamente:** posicione os dedos na região de apoio e aplique uma pressão leve e controlada para garantir firmeza e precisão durante o manuseio;
- **Manipule os componentes:** utilize a ponta curva para alcançar áreas de difícil acesso, segurar pequenas peças, posicionar componentes e realizar ajustes delicados, evitando força excessiva ou contato desnecessário com partes sensíveis;
- **Evite danos aos materiais:** não utilize a pinça como alavanca nem aplique pressão excessiva, pois isso pode danificar as pontas, o revestimento ou o componente manipulado;
- **Realize a limpeza após o uso:** remova resíduos com um método compatível com o aço inoxidável e o revestimento dissipativo. Evite produtos abrasivos ou substâncias que possam comprometer suas propriedades;
- **Armazene adequadamente:** mantenha a pinça em local seco, limpo e protegido contra poeira, umidade excessiva, impactos e contato com outros objetos que possam danificar suas pontas ou seu revestimento;
- **Cuidados importantes:** não utilize a pinça em equipamentos energizados. Para aplicações com componentes sensíveis à eletricidade estática, certifique-se de que o ambiente e os procedimentos de trabalho atendam aos requisitos de proteção ESD. O revestimento dissipativo auxilia no controle das cargas eletrostáticas, mas não substitui os procedimentos adequados de aterramento e proteção.

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