

FICHA TÉCNICA



VASSOURA CONDUTIVA ESD

A Vassoura Condutiva ESD é ideal para limpeza de tachos, tambores e uso geral, garantindo segurança em ambientes sensíveis à eletricidade estática.

www.antiestaticos.com

CÓDIGOS:

ESD2144 – Vassoura ESD Condutiva (Somente a Base sem o Cabo) 280mmx48mm (cerdas 70mm);
ESD2145 – Vassoura ESD Condutiva (Somente a Base sem o Cabo) 400mmx60mm (cerdas 55mm);
ESD2146 – Vassoura ESD Condutiva (Somente a Base sem o Cabo) 500mmx60mm (cerdas 55mm).

Opcional: Pode ser fornecido com os modelos de cabos abaixo:

ESD2140 – Cabo Rosqueável 1300mmx32mm;
ESD2141 – Cabo Rosqueável 1500mmx32mm;
ESD2142 – Cabo Rosqueável 1700mmx32mm;
ESD2143 – Cabo Rosqueável 2800mmx32mm (telescópico).

DADOS TÉCNICOS:

- Vassoura ESD (somente a base, sem o cabo);
- Cerdas de nylon antiestático;
- Material: Antiestático injetado condutivo permanente <10E5 Ohms/sq;
- Exclusivo para uso em atmosferas EX;
- Lote mínimo: 06 peças por caixa da medida escolhida.

INSTRUÇÃO DE USO:

Utilize a Vassoura ESD para remover poeira, partículas, resíduos e demais sujidades de superfícies como pisos, tachos, tambores, bancadas, recipientes e outras áreas que necessitem de limpeza segura em ambientes industriais. O equipamento é especialmente indicado para locais onde o controle da eletricidade estática é essencial, como Áreas Protegidas contra Descargas Eletrostáticas (EPA) e atmosferas potencialmente explosivas (EX).

Fabricada em polipropileno condutivo, a vassoura possui propriedades de dissipação de cargas eletrostáticas que reduzem significativamente o risco de geração de faíscas por atrito durante a operação. Essa característica proporciona maior segurança aos operadores, protege equipamentos e materiais sensíveis e contribui para a prevenção de acidentes em ambientes com presença de gases, vapores ou poeiras inflamáveis.

Antes da utilização, verifique se a vassoura está limpa, íntegra e livre de danos, como rachaduras, deformações ou desgaste excessivo das cerdas. Durante o uso, realize movimentos suaves e contínuos, evitando esforços excessivos que possam comprometer o desempenho do equipamento. Utilize a ferramenta exclusivamente para sua finalidade e siga os procedimentos de segurança estabelecidos pela empresa.

Após a utilização, remova os resíduos acumulados e armazene a vassoura em um local limpo, seco, fresco e bem ventilado, protegida da incidência direta de luz solar, da umidade, de fontes de calor e de agentes químicos que possam comprometer as propriedades do material. Recomenda-se manter o equipamento suspenso ou apoiado de forma adequada, evitando deformações nas cerdas e danos ao corpo da vassoura.

ARMAZENAMENTO:

Armazene a vassoura em um local limpo, seco, fresco e bem ventilado, protegida da luz solar direta, da umidade, de fontes de calor e de produtos químicos que possam danificar o material. Após o uso, remova os resíduos das cerdas e mantenha o equipamento armazenado de forma adequada, evitando deformações. O armazenamento correto preserva as propriedades condutivas e antiestáticas da vassoura, prolongando sua vida útil e garantindo sua eficácia contínua.

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