

FICHA TÉCNICA



RODO CONDUTIVO ESD

O Rodo Condutivo ESD é ideal para limpeza de tachos, tambores e uso geral, garantindo segurança em ambientes sensíveis à eletricidade estática.

www.antiestaticos.com

CÓDIGOS:

ESD2147 – Rodo de chão ESD Condutivo 500mm (Somente a Base sem o Cabo);

ESD2206 – Rodo ESD Condutivo de chão borracha removível (somente a base) <10E5 OHMS/SQ dimensão 500mm.

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:

- Rodo de chão ESD 500mm (somente a base, sem cabo);
- Material: Antiestático injetado condutivo permanente <10E5 Ohms/sq;
- Exclusivo para uso em atmosferas EX;
- Lote mínimo: 06 peças por caixa.

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

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

INSTRUÇÃO DE USO:

Utilize o Rodo ESD para remover, direcionar ou controlar o fluxo de líquidos sobre superfícies lisas, garantindo uma limpeza eficiente e segura em ambientes industriais. O equipamento é indicado para operações em áreas onde o controle da eletricidade estática é essencial, como Áreas Protegidas contra Descargas Eletrostáticas (EPA) e atmosferas potencialmente explosivas (EX).

Fabricado em polipropileno condutivo, o rodo possui propriedades de dissipação de cargas eletrostáticas, reduzindo significativamente o risco de geração de faíscas por atrito durante o uso. Essa característica proporciona maior segurança aos operadores, protege equipamentos e materiais sensíveis e contribui para a prevenção de acidentes em ambientes onde há presença de vapores, gases ou poeiras inflamáveis.

Antes da utilização, verifique se o equipamento está limpo, íntegro e livre de rachaduras, deformações ou desgastes que possam comprometer seu desempenho. Durante a operação, aplique movimentos uniformes e utilize o rodo de acordo com sua finalidade, evitando impactos excessivos ou esforços incompatíveis com o equipamento. O uso correto garante maior eficiência na remoção de líquidos, preserva as propriedades condutivas do produto e contribui para aumentar sua vida útil.

ARMAZENAMENTO:

Armazene o rodo em um local fresco e arejado, protegido da luz solar direta para evitar o ressecamento do material e garantir sua durabilidade e 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