

FICHA TÉCNICA



PÁ ESD DOSADORA

A Pá ESD Dosadora de Polipropileno Condutivo é ideal para preparações em geral e é um componente essencial no kit de equipamentos obrigatórios em veículos de transporte de cargas perigosas.

www.antiestaticos.com

CÓDIGOS

- ESD2151** – Pá ESD de mão, dosador 1000 gramas – uso áreas Ex;
- ESD2152** – Pá ESD de mão, dosador 750 gramas – uso áreas Ex;
- ESD2153** – Pá ESD de mão, dosador 500 gramas – uso áreas Ex.

DADOS TÉCNICOS

- Pá ESD Dosadora;
- Cor: Preto;
- Material: Antiestático Injetado Condutivo Permanente;
- Resistividade elétrica: <10E5 Ohms/sq;
- Exclusivo para uso em atmosferas EX;
- Lote mínimo: 10 unidades de cada tamanho.

Medidas Disponíveis:

- 1000 gramas - 160 x 230 x 360mm;
- 750 gramas - 135 x 185 x 310mm;
- 500 gramas - 110 x 150 x 265mm.

INSTRUÇÕES DE USO

Utilize a Pá ESD Dosadora para a coleta, dosagem e transferência segura de materiais, especialmente em ambientes onde o controle da eletricidade estática é indispensável, como áreas protegidas contra descargas eletrostáticas (EPA) e atmosferas potencialmente explosivas (EX). Fabricada em polipropileno condutivo, a pá apresenta elevada resistência mecânica e propriedades de dissipação de cargas eletrostáticas, reduzindo significativamente o risco de geração de faíscas por atrito durante o manuseio. Antes da utilização, verifique se o equipamento está limpo, íntegro e livre de rachaduras, deformações ou outros danos que possam comprometer sua eficiência. Utilize a pá de acordo com os procedimentos operacionais da empresa, evitando esforços excessivos ou aplicações incompatíveis com sua finalidade. O uso correto do equipamento proporciona maior segurança aos operadores, protege materiais sensíveis e contribui para a prevenção de riscos em processos industriais que exigem controle rigoroso da eletricidade estática.

ARMAZENAMENTO

Armazene a Pá ESD Dosadora em um local limpo, seco, arejado e protegido contra impactos, umidade, poeira excessiva, incidência direta de luz solar, temperaturas extremas e exposição a produtos químicos ou agentes corrosivos que possam comprometer sua estrutura e suas propriedades condutivas. Evite empilhar objetos pesados sobre o equipamento ou armazená-lo de forma que possa sofrer deformações, rachaduras ou outros danos mecânicos. Mantenha a pá sempre limpa e livre de resíduos após o uso, realizando sua higienização conforme os procedimentos recomendados. O armazenamento adequado contribui para preservar suas características de dissipação de cargas eletrostáticas, prolongar sua vida útil e garantir seu desempenho contínuo em operações realizadas em áreas protegidas contra descargas eletrostáticas (EPA) e em atmosferas potencialmente explosivas (EX), quando aplicável.

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