

## FICHA TÉCNICA



# BALDE ESD CONDUTIVO COM ALÇA METÁLICA E GARRA

O Balde ESD Condutivo com Alça Metálica é ideal para transbordo seguro de materiais inflamáveis. A Garra de Aterramento NR10 dissipa a eletricidade estática em operações com líquidos inflamáveis, prevenindo riscos de incêndio e explosão.

[www.antiestaticos.com](http://www.antiestaticos.com)

## CÓDIGO

**ESD1200** – Balde ESD condutivo 14lt 300mm (d) X 310mm (a) com alça metálica, incluso cabo inox 2,5m e garra NR10

## DADOS TÉCNICOS

### Balde Condutivo:

- Material: Polipropileno condutivo;
- Cor: Preto;
- Capacidade: 14 litros;
- Medidas: 310 x 300mm;
- Alça: Metálica;
- Resistência superficial:  $<1 \times 10^{E6} \Omega/\text{sq}$ ;
- Normas atendidas: NR10 e NFPA 77.

### Garra de Aterramento NR10:

- Corpo: Alumínio fundido;
- Pontas de contato: Aço inoxidável;
- Mola: Pressão ajustável, normalmente ao redor de 30 kg;
- Cabo: Espiral ou liso, revestido em PVC ou Nylon, disponível em diversos comprimentos.

## INSTRUÇÃO DE USO

Antes de utilizar o Balde ESD Condutivo com Alça Metálica, certifique-se de que o recipiente esteja devidamente aterrado e livre de cargas eletrostáticas. O balde é indicado para o transporte e transbordo de materiais inflamáveis em áreas controladas, contribuindo para a segurança operacional em ambientes sensíveis à eletricidade estática. Sua alça metálica proporciona maior segurança e praticidade durante o manuseio e transporte.

Para utilizar a Garra de Aterramento NR10 corretamente, pressione o corpo da garra para abrir o mordente e conecte-o à estrutura metálica do recipiente, caminhão-tanque ou equipamento a ser aterrado. Verifique se as pontas de contato perfuram camadas de tinta ou oxidação, garantindo contato metálico direto e eficiente. Em seguida, fixe o terminal olhal do cabo de aterramento ao ponto de conexão correspondente, assegurando um aterramento seguro e confiável.

## ARMAZENAMENTO

Armazene o Balde ESD Condutivo com Alça Metálica em um local seguro, longe de fontes de ignição e materiais que possam comprometer suas propriedades condutivas. Proteja o balde contra danos físicos e ambientais para garantir sua eficácia e durabilidade contínuas.

Armazene a Garra de Aterramento NR10 em um local seguro, longe de condições que possam danificar sua estrutura, como excesso de peso ou exposição a substâncias químicas corrosivas.

Mantenha-a protegida contra danos físicos e ambientais para garantir sua funcionalidade e durabilidade.

## ESD Antiestáticos Comercial e Industrial Ltda

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

E-mail: [vendas@antiestaticos.com](mailto:vendas@antiestaticos.com) Telefone: 11-3370-3003 WhatsApp: 11-94447-4840

