

FICHA TÉCNICA



GARRA ESD VESX225 COM CABO ESPIRAL

A Garra ESD VESX225 com Cabo Espiral é projetada para o aterramento de partes metálicas móveis e fixas em ambientes que exigem resistência à corrosão, como salas limpas e zonas com atmosferas explosivas.

www.antiestaticos.com

CÓDIGO

- ESD1031** – Garra ESD VESX225 sem cabo - cert atex fm;
- ESD1032** – Garra ESD VESX225 cabo esp nylon verde 1,5m e terminal olhal 10mm;
- ESD1033** – Garra ESD VESX225 cabo esp nylon verde 3m e terminal olhal 10mm;
- ESD1034** – Garra ESD VESX225 cabo esp nylon verde 6m e terminal olhal 10mm.

DADOS TÉCNICOS

- Corpo: Aço inoxidável;
- Pontas de contato: Duas em tungstênio;
- Cabo: Espiral auto-retrátil, revestido com Hytrel;
- Diâmetro/Bitola do cabo NU: 3,2mm;
- Diâmetro/Bitola do cabo revestido: 4,8mm;
- Certificação: ATEX Ex II 1 GD T6 / FM;
- Dimensão da Garra: 4,8 polegadas / 122mm.

INSTRUÇÃO DE USO

Para utilizar a Garra ESD VESX225 corretamente, pressione o corpo da garra para abrir o mordente. Conecte o mordente da garra à estrutura metálica do tambor, caminhão ou outro dispositivo que necessite de aterramento. Certifique-se de que as pontas de contato ultrapassem a camada de tinta para estabelecer contato direto com o metal. Fixe o terminal do cabo de aterramento à haste correspondente para garantir uma conexão segura.

HOMOLOGAÇÃO PARA ÁREAS PERIGOSAS

Teste de continuidade elétrica

Garante que a continuidade desde a ponta e através da garra seja de menos de 1 ohm.

Teste de pressão e resistência mecânica da garra

Garante que a garra seja capaz de estabelecer e manter um contato elétrico de baixa resistência com o equipamento.

Teste de vibração de alta frequência

Garante que a garra seja capaz de manter um contato positivo quando conectada a um equipamento com vibração.

Fontes de centelhamento mecânico

Garante que nenhuma dessas fontes esteja presente na garra.




ARMAZENAMENTO

Armazene a Garra ESD VESX225 em local seguro, livre de excesso de peso que possa danificar sua estrutura. Proteja-a contra danos e mantenha-a pronta para uso, seguindo as diretrizes de armazenamento específicas para prolongar sua vida útil.

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

