



PLACA ESD PARA ATERRAMENTO OBRIGATÓRIO

Projetado para sinalizar o uso obrigatório das garras no manuseio de líquidos inflamáveis.

www.antiestaticos.com.br

Utilizada nas indústrias químicas para advertir o operador quanto ao aterramento obrigatório ao manusear líquidos inflamáveis a placa de aterramento obrigatório segue com possibilidade para conexão de até 04 pontos de aterramento. As garras de aterramento ESD, são utilizadas para dissipar a eletricidade estática gerada durante o processo de transferência de líquidos inflamáveis, realizando a interligação com o sistema de aterramento existente. Este processo se faz necessário para assegurar o contato metálico entre as superfícies dos objetos e utensílios (tambores, recipientes condutivos, tachos). De acordo com as recomendações normativas, os dispositivos mecânicos devem garantir o contato metálico e assegurar o aterramento em todos os instantes. Recomendação normativa "NR10 item (10.9.3): Os processos ou equipamentos susceptíveis de gerar ou acumular eletricidade estática devem dispor de proteção específica e dispositiva de descarga elétrica"

DADOS TÉCNICOS:

- ♦ Advertência e simbologia;
- ♦ Placa em alumínio (Tamanho da placa: 200mm x 300mm)
- ♦ Barramento de cobre dimensão padrão: 3/4'x 1/8' (19mm x 3,2mm);
- ♦ Garra antiestática NR10 com duas pontas de contato em aço inox construída em corpo de alumínio fundido;
- ♦ Garra antiestática NR10 com dois mordentes de contato em aço inoxidável construída em corpo de alumínio fundido;
- ♦ Garra antiestática NR20 construída em corpo de alumínio fundido com três pontas de contato em aço inoxidável para aterramento de grandes estruturas

INSTRUÇÃO DE USO:

Utilizada nas indústrias químicas para advertir o operador quanto ao aterramento obrigatório ao manusear líquidos inflamáveis a placa de aterramento obrigatório segue com possibilidade para conexão de até 04 pontos de aterramento.

ARMAZENAMENTO:

Devem ser guardadas em plásticos bolha pois são do tipo antiestáticos.

CÓDIGO:

- ESD1089 - Somente a Placa de sinalização sem barramento;
- ESD1090 - Placa somente com barramento;
- ESD1091 - Placa com barramento e uma Garra NR10 com cabo 6mt;
- ESD1092 - Placa com barramento e uma Garra NR10 com cabo 6mt;
- ESD1093 - Placa com barramento e uma Garra NR20 com cabo de 6mt;
- ESD1094 - Placa com barramento e duas Garras NR20 com cabo 6mt;
- ESD1095 - Placa com barramento (Customizado);