



Caixa Industrial ESD Sem Tampa

Utilizada em Indústrias para o transporte de materiais/equipamentos sensíveis a energia estática.

www.antiestaticos.com

CÓDIGOS

ESD2067 - Caixa Industrial ESD Medida INT (320x240x125MM);
ESD2041 - Caixa Industrial ESD Medida INT (380x280x145MM);
ESD2043 - Caixa Industrial Medida INT (580x385x145MM);
ESD2064 - Caixa Industrial ESD Medida INT (560x455x140MM);
ESD2068 - Caixa Industrial ESD Medida INT (510x390x235MM);
ESD2069 - Caixa Industrial ESD Medida INT (510x390x290MM);
ESD2070 - Caixa Industrial ESD Medida INT (560x455x390MM);
ESD2071 - Caixa Industrial ESD Medida INT (340x220x90MM);
ESD2072 - Caixa Industrial ESD Medida INT (580x395x245MM);
ESD2073 - Caixa Industrial ESD Medida INT (675x515x370MM);
ESD2074 - Caixa Industrial ESD Medida INT (560x385x115MM);
ESD2075 - Caixa Industrial ESD Medida INT (660x420x175MM);
ESD2076 - Caixa Industrial ESD Medida INT (515x350x140MM);
ESD2077 - Caixa Industrial ESD Medida INT (490x330x200MM);
ESD2078 - Caixa Industrial ESD Medida INT (464x300x175MM);
ESD2079 - Caixa Industrial ESD Medida INT (538x360x170MM);
ESD2080 - Caixa Industrial ESD Medida INT (560x460x155MM);
ESD2081 - Caixa Industrial ESD Medida INT (535x345x195MM);
ESD2082 - Caixa Industrial ESD Medida INT (535x345x155MM);
ESD2083 - Caixa Industrial ESD Medida INT (620x360x150MM);
ESD2043 - Caixa Industrial ESD Medida INT (580x385x145MM);
ESD2233 - Caixa Industrial ESD Medida INT (440x320x165MM);
ESD2234 - Caixa Industrial ESD Medida INT (500x390x370MM);
ESD2235 - Caixa Industrial ESD Medida INT (560x460x355MM);
ESD2236 - Caixa Industrial ESD Medida INT (560x455x290MM).

DADOS TÉCNICOS

- Material: Polipropileno (PP) com propriedades condutivas e proteção ESD.
- Aplicação: Armazenamento, organização, manuseio e transporte de componentes e materiais sensíveis à eletricidade estática.
- Construção: Estrutura resistente, adequada para uso industrial e áreas protegidas contra ESD.
- Empilhamento: Design empilhável, permitindo melhor aproveitamento do espaço durante o armazenamento e transporte.
- Encaixe: Estrutura desenvolvida para facilitar o encaixe e a organização das caixas quando aplicável.
- Cor: Preto.
- Resistência superficial: $< 1 \times 10^6 \Omega/\text{sq}$.
- Proteção ESD: Auxilia na dissipação/controle de cargas eletrostáticas, reduzindo o risco de danos a componentes eletrônicos sensíveis.
- Resistência mecânica: Adequada para operações de armazenamento, movimentação e transporte em ambientes industriais.
- Manutenção: Fácil limpeza e conservação, contribuindo para a durabilidade do produto.
- Utilização: Indicada para ambientes com controle de eletricidade estática, linhas de produção, almoxarifados, laboratórios e áreas de montagem eletrônica.
- Conformidade: Desenvolvida para aplicações em ambientes controlados contra ESD, conforme ANSI/ESD S20.20:2014 e IEC 61340-5-1.

INSTRUÇÃO DE USO

As Caixas ESD devem ser utilizadas em ambientes e superfícies adequadamente aterrados, seguindo os procedimentos de controle de eletricidade estática, para garantir maior eficiência na dissipação das cargas eletrostáticas. Evite empilhamentos excessivos ou que ultrapassem a capacidade recomendada, prevenindo deformações e danos à estrutura. Para preservar as propriedades antiestáticas e a durabilidade do material, armazene as caixas em local limpo, seco, ventilado e protegido da exposição direta ao sol, calor excessivo, umidade e produtos químicos.

ARMAZENAMENTO

As Caixas ESD devem ser armazenadas em locais limpos, secos e bem ventilados, protegidas da exposição direta à luz solar, umidade, temperaturas elevadas e fontes de calor. Mantenha-as afastadas de produtos químicos, substâncias corrosivas e outros agentes que possam comprometer a integridade do polipropileno e suas propriedades dissipativas. Recomenda-se também evitar impactos, deformações e empilhamentos excessivos durante o armazenamento, garantindo a durabilidade, resistência e eficiência da proteção ESD ao longo de sua utilização.

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