



## BIG BAG ESD (FIBC)

### Tipo D

O BIG BAG ESD Tipo D é um contentor flexível utilizado na indústria química para o armazenamento seguro de produtos inflamáveis.

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

### CÓDIGO

ESD1199 – Bag ESD tipo D 90x90x120cm 4 laços 30cm de altura carga de trabalho 1500kg

### DADOS TÉCNICOS

- Medida: 90x90x120cm;
- Tecido: 190g/m2 laminado, polipropileno com proteção U.V.;
- Dissipativo, resistente a água, costura de vedação anti-vazamento;
- Incluso etiqueta de segurança;
- Carga de trabalho: até 1500 Kgs;
- Peso do bag: 2,1 Kg;
- Lote mínimo: 500 peças;
- Tipo dissipativo, não necessita aterramento, são utilizados para pós e granulos que tem MIE (energia mínima de ignição) entre 1000mj > MIE > 3mj ou menos;
- Atende aos requisitos normativos NR19, NFPA77 e IEC 61340-4-4.

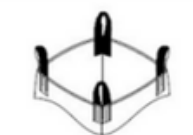
### INSTRUÇÃO DE USO

Verifique se selecionou o BIG BAG correto para a aplicação desejada, seguindo as instruções fornecidas pelo fabricante. Antes de reabastecê-lo, inspecione sua integridade para evitar danos. Certifique-se de fechar corretamente a válvula de descarga antes do enchimento e de estabilizar o BIG BAG durante esse processo. Utilize mecanismos de elevação adequados e verifique se os ganchos, barras ou garfos estão corretamente dimensionados para a carga. Além disso, tome medidas para controlar a poeira e proteger o BIG BAG de condições climáticas adversas durante o uso.

### ARMAZENAMENTO

Armazene o BIG BAG ESD Tipo D em áreas secas e protegidas da luz solar direta para prolongar a vida útil do material com proteção U.V. Certifique-se de que o local de armazenamento esteja livre de fontes de calor excessivo e que os bags estejam empilhados de forma estável para evitar danos físicos. Mantenha o ambiente de armazenamento limpo para evitar a contaminação dos bags por poeira ou outras substâncias que possam comprometer sua integridade e eficácia.

### LAYOUT PRODUTO



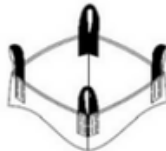
SEM VÁLVULA DE ENTRADA



SEM VÁLVULA DE SAÍDA



PLANO DISSIPATIVO TIPO D



4 ALÇAS ESPALHADAS



SEM LINER/BAG NA PARTE INTERNA

### 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



## ETIQUETA (AMARELA)

Contendo informações normativas (exemplo abaixo)

IEC 61340-4-4

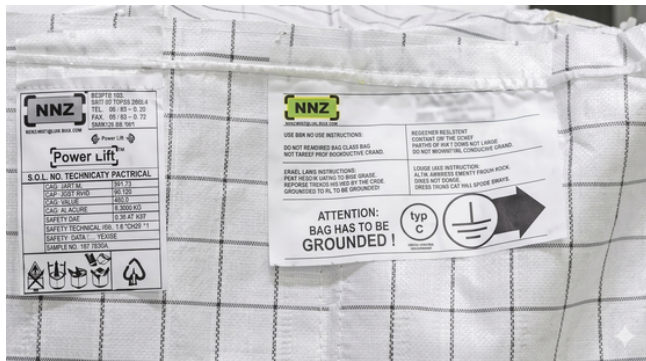
  
**TYPE D**

**FIBC does not require earthing**

- Permitted in dust zones 21- 22 and gas zones 1- 2 (explosion groups IIA/IIB with MIE  $\geq 0.14$  mJ) and where charging currents  $\leq 3 \mu\text{A}$
- Electrical properties may be affected by general usage, contamination and reconditioning
- All conductive objects, including personnel shall be earthed during FIBC filling and emptying operations (see IEC/TS 60079-32-1 for guidance on earthing)

## PERSONALIZAÇÃO

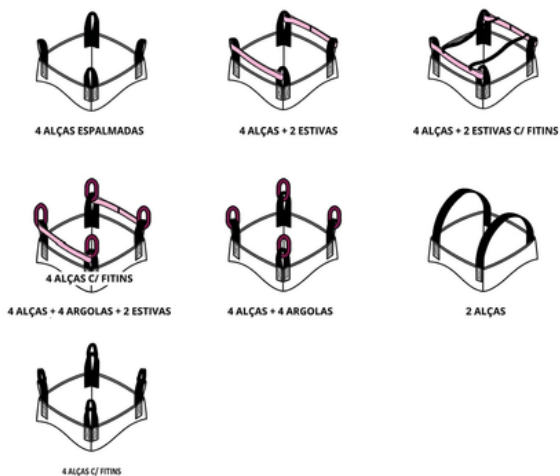
Etiqueta secundária, de cor branca, com informações da empresa ou produto armazenado no Big Bag (Exemplo abaixo)



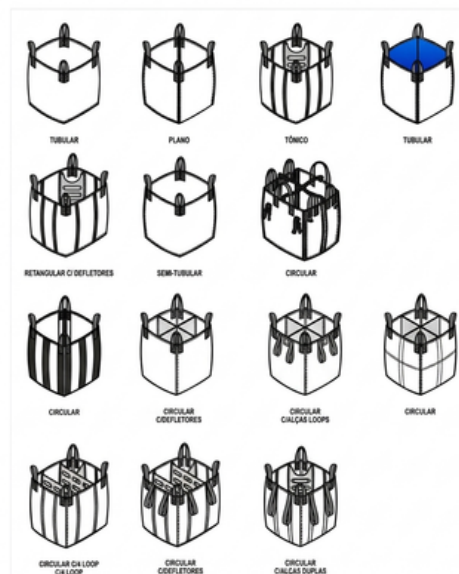
Possibilidade de gravação do logotipo da empresa na parede do Big Bag (Exemplo abaixo)

## ACESSÓRIOS CUSTOMIZADOS

### ALÇAS



### CORPO



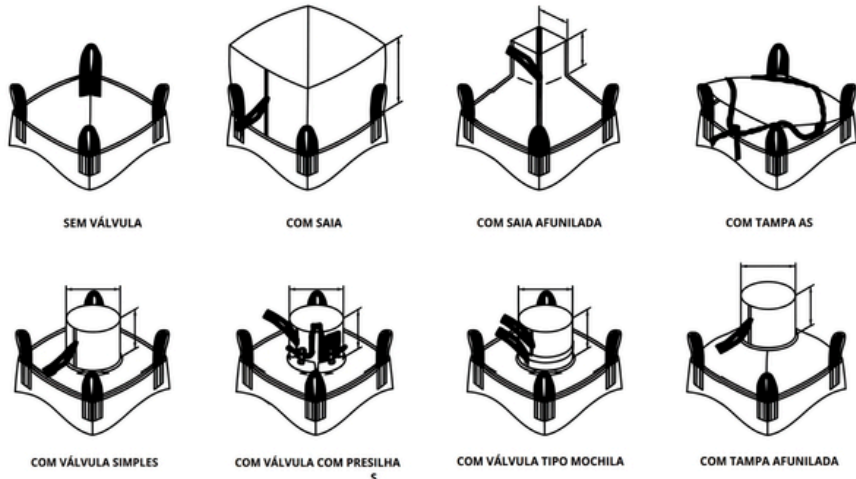
## ESD Antiestáticos Comercial e Industrial Ltda

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

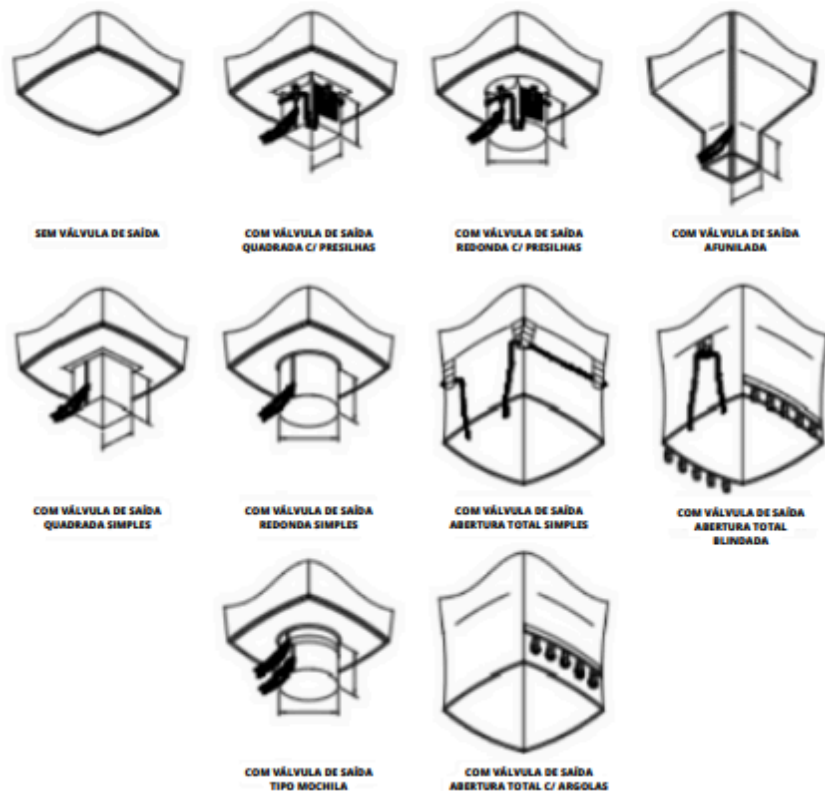
E-mail: vendas@antiestaticos.com Telephone: 11-3370-3003 WhatsApp: 11-94447-4840

**ACESSÓRIOS CUSTOMIZADOS**

**VÁLVULA DE ENCHIMENTO**



**VÁLVULA DE ESVAZIAMENTO**



**ESD Antiestáticos Comercial e Industrial Ltda**

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

 E-mail: vendas@antiestaticos.com  Telephone: 11-3370-3003  WhatsApp: 11-94447-4840