

MOTVOZ - Big Bag

Borsa elettrostatica



Caratteristiche tecniche

In casi di materiali infiammabili bisogna usare delle borse che ci garantiscono che all'atto del riempimento, svuotamento o altre operazioni, non provocheranno accumulazioni elettrostatiche che potrebbero generare l'accensione del contenuto.

Per questo scopo si usano generalmente 4 tipi di borse elettrostatiche:

- Tipo A: borsa in tessuto impermeabile senza fibre di scarico.
- Tipo B: borsa in tessuto impermeabile con additivo antistatico senza fibre di scarico.
- Tipo C: borsa in tessuto impermeabile con fibre conduttrici tra loro collegate.
- Tipo D: borsa in tessuto non conduttrice con sigole fibre conduttrici non collegate tra loro.

SFERE D'USO DEI SINGOLI TIPI

MVE (energia di accensione minima)	Ne - sfera di esplosione	Sfera di esplosione 21 & 22	Sfera di esplosione 2	Sfera di esplosione 1
---	-----------------------------	--------------------------------	--------------------------	--------------------------

MVE > 10J	TIP A	TIP A		
			TIP B	*TIP C
			TIP C	*TIP D
			TIP D	
10 J > MVE > 3 mJ	TIP B	TIP B	TIP B	*TIP C
	TIP C	TIP C	TIP C	*TIP D
	TIP D	TIP D	TIP D	
3 mJ > MVE	TIP C	TIP C	TIP C	*TIP C
	TIP D	TIP D	TIP D	*TIP D
Detersivi e solventi infiammabili	**TIP C	**TIP C	**TIP C	**TIP C
	**TIP D	**TIP D	**TIP D	**TIP D

* riempimento a condizioni speciali - scarico ad aria

** riempimento e svuotamento a condizioni speciali - presa a terra



A MOTVOZ possiamo offrirvi borse elettrostatiche di tutti i tipi in queste versioni:

1. borsa standard
2. borsa di forma stabile
3. borsa con maniglie sopra le piegature
4. borsa con maniglie a tubo
5. borsa conica