

TMSA

Moega

Supressora de Pó

DSH

Sistema DSH - Dust Supression Hopper

- Não é necessário sistema de aspiração;
- Sem partes móveis nem consumo de energia;
- O modelo básico não requer estruturas;
- Grande economia ao evitar a perda de finos;
- Carregamentos mais rápidos;
- Solução com menor investimento Inicial (CAPEX) e custo Operacional (OPEX);
- Substantial melhoria de qualidade na saúde e segurança dos operadores.
 - Preservação de recursos naturais e do meio ambiente.



Sistema inovador
que controla a emissão
de pó na queda livre e
transferência de granéis secos.



Aplicações

- Agroindústria
- Indústria de Alimentos
- Cimento
- Terminais Portuários
- Fertilizantes



Fácil de instalar e operar

- No ponto de carga, a Moega DSH concentra a descarga dos granéis secos como uma coluna compacta (sólida), evitando a perda de finos/pó pela volatilidade do produto e conduzindo a carga ao destino de repouso, sejam caminhões, vagões, containers, silos, pilhas ou outros.

www.tmsa.com.br

Destques



Materiais de fabricação

- Disponível em polietileno moldado - atende a maioria das aplicações,
- Disponível em aço, corten e hardox - produtos abrasivos e/ou que gerem aquecimento
- Disponível em aço inoxidável - produtos corrosivos ou alimentícios.



Modelos Carga referência: milho (0,75 t/m³)*

- DSH MINI - 40 - 85 t/h
- DSH 1: 115 - 190 t/h
- DSH 2: 140 - 220 t/h
- DSH 3: 220 - 550 t/h
- DSH 4: 350 - 550 t/h
- DSH 5: 550 - 750 t/h
- DSH 6: 750 - 1050 t/h
- DSH 7: 1050 - 1385 t/h
- DSH 8: 1385 - 1700 t/h
- DSH 9: 1700 - 2000 t/h

*As capacidades variam conforme a densidade de cada produto.



Redução de perdas

Conforme a DSH Systems Austrália:

- Carregamentos de 30t geram 50 kg de finos voláteis;
- 20 carregamentos/dia = 1.000 kg/dia;
- 1.000 kg/dia custando US\$ 200,00/t = US\$ 200/dia;
- 06 dias de operação = US\$ 1,200/ semana;
- 48 semanas/ano= US\$ 57,600/ano.



Atenção: Os dados e informações divulgados nesta lâmina podem mudar sem prévio aviso.

E-mail: comercial@tmsa.ind.br



Matriz:
Av. Bernardino Silveira
Pastoriza, 710
Porto Alegre - RS
Tel.: (51) 2131-3333

Filial Minas:
Rua Catete, 999
1º Andar
Belo Horizonte - MG
Tel.: (31) 3479-4000

Filial SP:
Rua Salete, 200
Conj. 81/82
São Paulo - SP
Tel.: (11) 3530-3511

Mercosul (Bulktech):
Calle Rodríguez Peña,
1532/1º piso - Office A
Buenos Aires - Argentina
Tel.: + 54 (11) 4792-5192