



Alimentación y Descarga Movimiento de sustancias problemáticas

Sustancias

viscosas y pegajosas, cohesivas, húmedas, explosivas, abrasivas y calientes

lodos, rocas, polvo y viruta o chips de madera, residuos residenciales, carbón, clinker, cal, arena húmeda, yeso (sintético) húmedo, óxidos de molibdeno, caolina, arroz hervido, arena de fundición, alfombras y neumáticos trozados, cáscaras enteras y molidas de oleaginosas secas o húmedas...

Esclusa rotativa

Esclusa rotativa para materiales altamente abrasivos

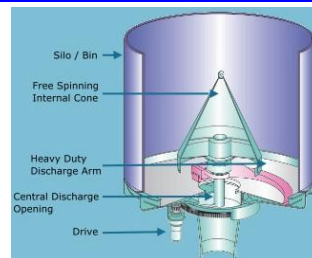
- autolimpiante
- resistente a explosiones
- no se obtura
- alimentación y descarga con presión positiva o negativa



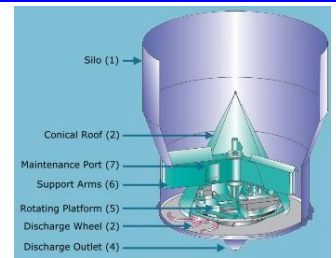
Descargador rotativo de silos

Descarga de silos de piso plano para materiales que fluyen con mucha dificultad

- Materiales de alta densidad
- Construcciones resistentes a explosiones
- Dosificación volumétrica



• Diámetros hasta Ø5 m
• Caudales hasta Q = 10 t/h

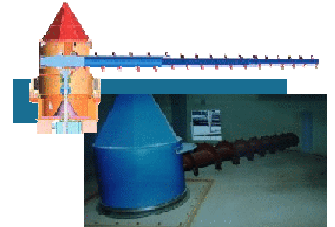


• Diámetros hasta Ø12 m
• Caudales hasta Q = 1000 t/h

Sinfín evacuador de silos

Descarga de silos de piso plano para materiales que fluyen con mucha dificultad

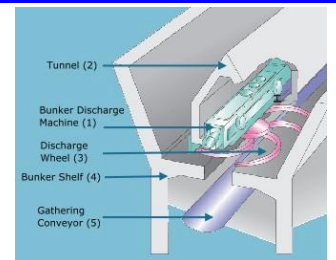
- Materiales de baja densidad
- Diámetros hasta Ø20 m
- Caudales hasta Q = 600 t/h
- Construcciones resistentes a explosiones



Maquina evacuadora de bunkers (ex LOUISE)

Descarga de acopio en bunkers, de piso plano o con tolva, de materiales altamente abrasivos como clinker; el carro con el "pulpo" corre a lo largo del bunker

- Materiales de alta densidad
- Caudales hasta Q = 4000 t/h
- Descarga sobre cinta transportadora
- Mezcla, selección y dosificación en bunkers con compartimentos de diferentes materiales



Alimentador de cadenas con cajones

Compartimientos arrastrados por uniones articuladas

- Transporte horizontal y vertical de productos
- Caudal hasta Q = 1000 t/h
- Rango de temperaturas (oscilantes) $\Delta t = -50 \text{ a } +750 \text{ }^\circ\text{C}$
- Estanco
- Resistente a explosiones

