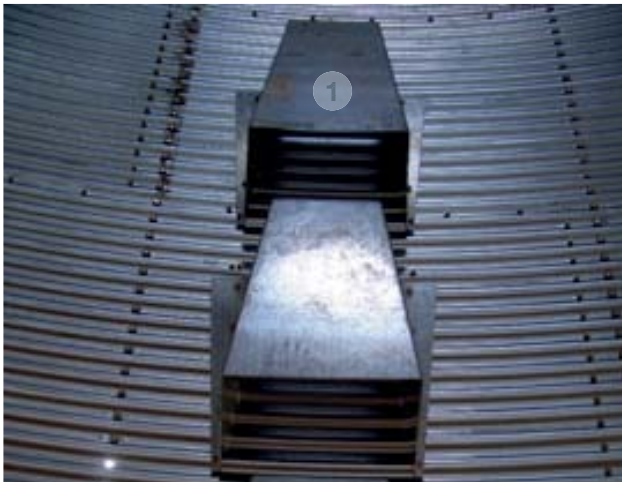


SISTEMA DE DESCARGA LATERAL

ACCESORIOS CILINDRO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sistema de descarga formado por un conjunto de cangilones que conducen el flujo de grano por un lateral del silo hasta su salida.

Su forma cóncava provoca una diferencia de presión entre las caras superior e inferior del cangilón que:

- Genera un sistema de descarga por etapas
- Evita fenómenos de descarga en masa

Es necesario vaciar el silo completamente después de utilizar la descarga lateral.

Existen 2 tipos:

1. Descarga lateral a camión: termina a más de 4.5 m del suelo
2. Descarga lateral a suelo: termina a 1m del suelo

Los dos incluyen una compuerta de cremallera manual y disponen de una capacidad gravitatoria de grandes descargas: 200 Tn/ h ($d= 750 \text{ Kg/ m}^3$).

RECOMENDACION Mucha rotación en el ensilado, suponiendo un ahorro energético importante.

PARTS AND MATERIALS

- 1 CANGILONES**
 - Conductos de chapa plegada
 - MATERIAL: Acero galvanizado S280GD Z600-MAC e= 3mm
- 2 CHAPA DE CIERRE**
 - Conexión de salida del silo
 - MATERIAL: Acero pintado S275JR e= 3mm + HDG

- 3 COMPUERTA DE CREMALLERA MANUAL**
 - Sistema de apertura – cierre de descarga (250mm)
 - Para descarga a camión se actúa sobre el mediante una cadena desde el suelo
 - MATERIAL: Acero S280 GD + Z600
- 4 TUBO DE DESCARGA DE SERIE PARA DESCARGA A CAMIÓN**
 - Sistema de extensión del tubo de descarga activada por una cadena que llega al suelo. (250x250mm)
 - MATERIAL: Acero S280 GD + Z600

