



HELICOIDALES SHAFTLESS



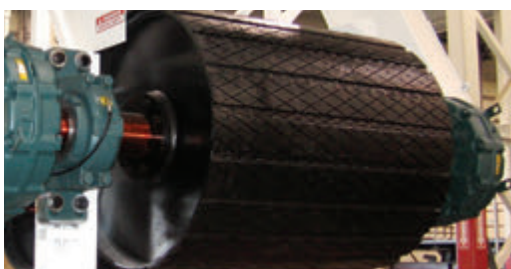
**ELEVADORES
DE CANGILONES**



**TRANSPORTADORES DE
CADENA TIPO "S" Y "L"**



TRANSPORTADORES HELICOIDALES



POLEAS DE TAMBOR



JAULAS DE ARDILLA



CANGILONES



**TRANSPORTADORES
DE CADENA /RASTRA**

Para cualquier empresa, los paros no planeados pueden costar mucho dinero.

Los paros en sus Transportadores pueden impactar las cuotas de producción y embarque de su producto, lo que finalmente afecta sus ganancias.

En ~~thomas~~ entendemos la importancia de mantener su equipo operando con el mínimo mantenimiento por el mayor tiempo posible. Es por eso que constantemente invertimos en desarrollar e innovar nuevos métodos de fabricación, en realizar diseños conservadores y en una cuidadosa selección de materia prima.

Tras tantos años en este negocio hemos alcanzado un gran

número de historias de éxito en variadas industrias; algunas de éstas podrían tener la solución a sus necesidades. Por ejemplo, nuestro diseño de Helicoidal Cónico elimina el rompimiento prematuro del tubo en la mayoría de las aplicaciones de dosificación.

Nuestro Transportador de Listón Interior / Exterior, mezcla materiales más eficientemente que cualquier otro método.

Nuestros exclusivos Bujes para Colgante (Cojinetes) auto-lubricantes de hierro endurecido, son únicos en el mercado.

Más de 50 Años Fabricando Transportadores

Transportadores de Fabricación Especial / Álabes de Gran Tamaño



Helicoidales de Doble Paso para bombear agua, de 14.02 m de largo, 78" de diámetro, hecho por ~~thomas~~



Helicoidales Duplex en acero inoxidable especial 2205, de 10.97 m de largo, 38" de diámetro, para manejar pulpa de papel.

- Álabes de hasta 3 m de diámetro.
- Álabes de hasta 1½" de espesor.
- Álabes especiales para uso severo.
- Artesas de hasta 1" de espesor.

Helicoidales Modulares de Plástico disponibles en poliuretano, polipropileno, y polietileno, para Transportadores sin componentes metálicos, fácilmente reemplazables ya que no se soldan.



Transportador de Paletas de 9.14 m de largo, 48" de diámetro, en acero inoxidable 316.

Otras Capacidades

- Acabados CEMA IV en soldaduras.
- Transportadores pulidos para aplicaciones sanitarias y químicas.
- Transportadores Modulares de Plástico para aplicaciones sanitarias.
- Diseños para temperaturas extremas.
- Capacidad para fabricar con tolerancias estrictas



Materiales Disponibles: AR200, AR400, AR500, 304SS, 316SS, 2205SS, manganeso y muchas otras aleaciones. El carburo de cromo es una de las numerosas opciones disponibles para revestimiento.



Helicoidales y Componentes Estándar

thomson tiene a su disposición el más grande inventario en componentes para Transportadores Helicoidales, todos fabricados bajo estándares CEMA.



Transportador "Shaftless"

Tecnología Shaftless, la Solución

El Transportador Sin Tubo, soluciona los problemas que tradicionalmente los Transportadores Helicoidales convencionales no pueden. Sin tubo y sin colgantes, menos problemas.

Soluciona Problemas Asociados con:

- Tamaño de partícula Grande/Irregular.
- Materiales Enredados/Pegajosos.
- Dificultad de mantenimiento del equipo.
- Excesivos paros por mantenimiento.



En estas ilustraciones se muestran los Transportadores sin cubierta, sólo para su mejor apreciación, al operar sus transportadores, siempre siga las reglas de seguridad del fabricante,

Poleas de Tambor y Jaula de Ardilla



- Servicio Estándar
- Servicio Minería
- Servicio Canteras
- Poleas Especiales
- Clase Ingeniería



Ejes a la Medida

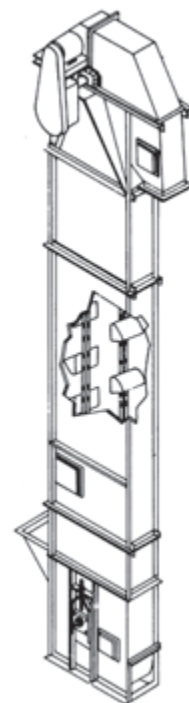
Entregas Rápidas o de Emergencia

Estamos comprometidos a cumplir con tiempos de entrega urgentes por averías o plazos de entrega preestablecidos

- Rápidas Alteraciones y Fabricaciones a la Medida

Elevadores de Cangilones

- Industriales
- Mill Duty
- Súper Capacidad
- Mill Duty - Doble Hilera
- Alta velocidad



Transportadores de Cadena/Rastra

Tipos

- Fondo Redondo
- Fondo Plano
- Servicio Severo
- En forma "S" o "L"

Aplicaciones más Comunes

- Manejo de ceniza
- Madera
- Granos
- Polvos
- Cemento
- Yeso
- Cal
- Azúcar





Specialty Applications

Nuestra gran experiencia en la Industria nos permite dar solución a cada una de las áreas problemáticas que impactan la producción y embarque de su producto. Tenemos a su disposición nuestras publicaciones para cada uno de los mercados que cubrimos.

- Pulpa y Papel
- Rastros
- Tratamiento de Aguas
- Recolección de Polvos / Control de Contaminantes
- Vino y Bebidas
- Madera
- Procesamiento de Alimentos
- Mezcladoras & Trituradoras
- Grava y Arena
- Química e Industria Pesada
- Cemento
- Generación de energía a partir de desechos
- y más...



**thomas conveyor
company®**



sales@thomasconveyor.com 800-433-2217 Burleson, TX
www.thomasconveyor.com Fax 817-447-3840