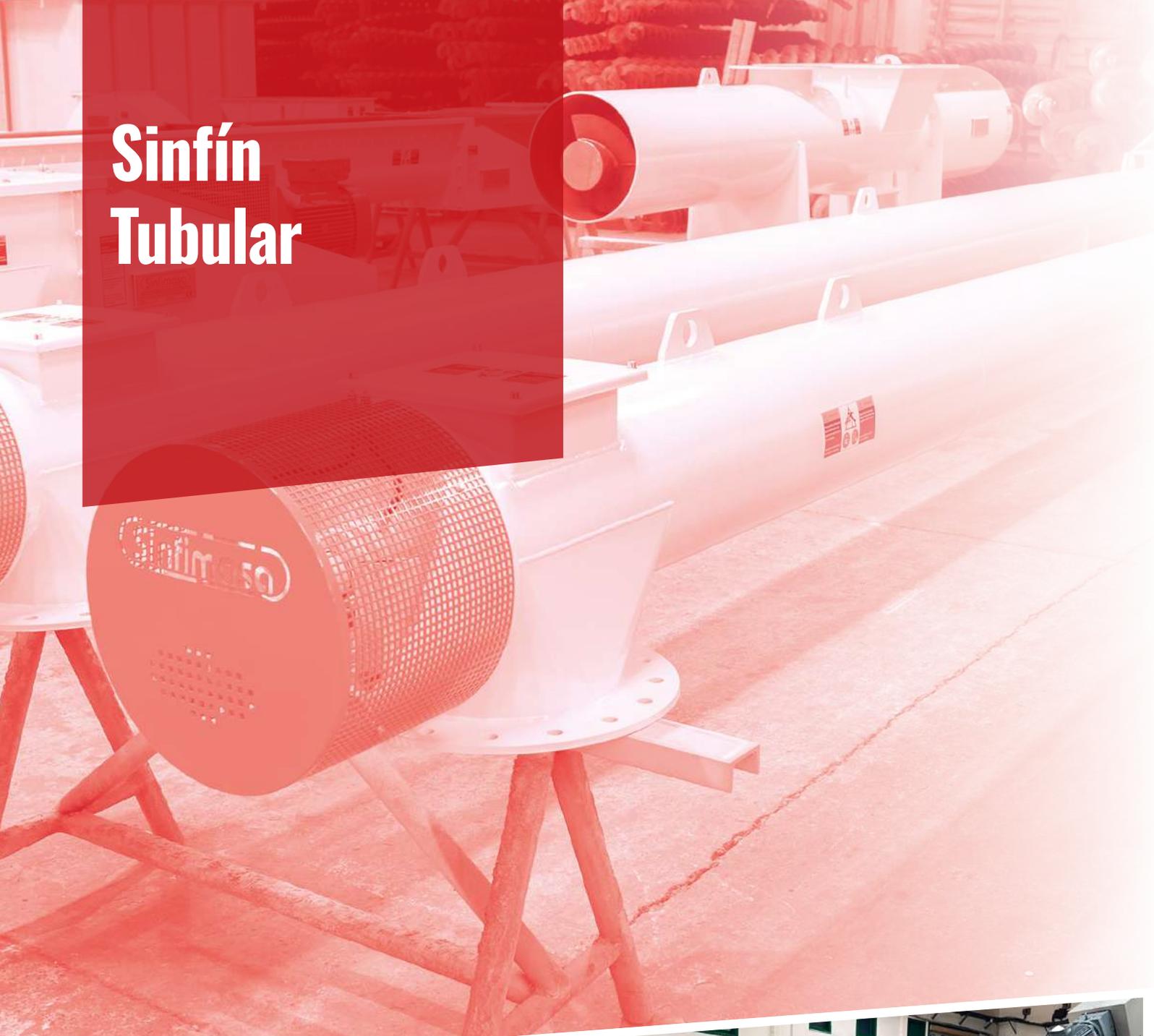


# Sinfín Tubular



Sinfín tubular ATEX



Sinfín tubular

# Transportador sinfín tubular industrial para el transporte de cementos, abrasivos, arenas y yesos

Los transportadores sinfín, o tornillos de Arquímedes, diseñados por **SINFIMASA** para cada proyecto, se destacan por su robustez y fiabilidad. Estas características garantizan un funcionamiento óptimo en cualquier condición y necesidad de transporte de sólidos a granel. Además, su bajo coste de mantenimiento se debe a la alta calidad de los materiales empleados y a los componentes de marcas líderes a nivel internacional.

Fabricamos tanto los cuerpos, como las roscas o hélices, y los ejes, utilizando las mejores calidades de acero disponibles en el mercado, incluyendo Hardox, acero al carbono, y acero inoxidable.



Fabricación de un sinfín tubular



Sinfín tubular con inyector refrigerado

# TRANSPORTADOR SINFÍN TUBULAR

## CARACTERÍSTICAS

Adaptado a tus necesidades: función de extracción o transporte, disponible bajo pedido en cualquier forma y tamaño



- Construcción robusta en acero al carbono, inoxidable o antidesgaste
- Longitudes de 1 a 12 metros
- Accionamiento por cabeza o pie
- Diámetros desde 3 1/2" hasta 26" (ø660mm)
- Rendimiento ajustado a las necesidades específicas
- Diferentes tipos de obturaciones
- Rodamientos de alta calidad SKF / INA
- Rosca soldada en continuo
- Rosca combinada en continuo o con aletas
- Rosca en acero al carbono, inoxidable o antidesgaste



Conjunto de sinfines tubulares



Sinfines tubulares verticales

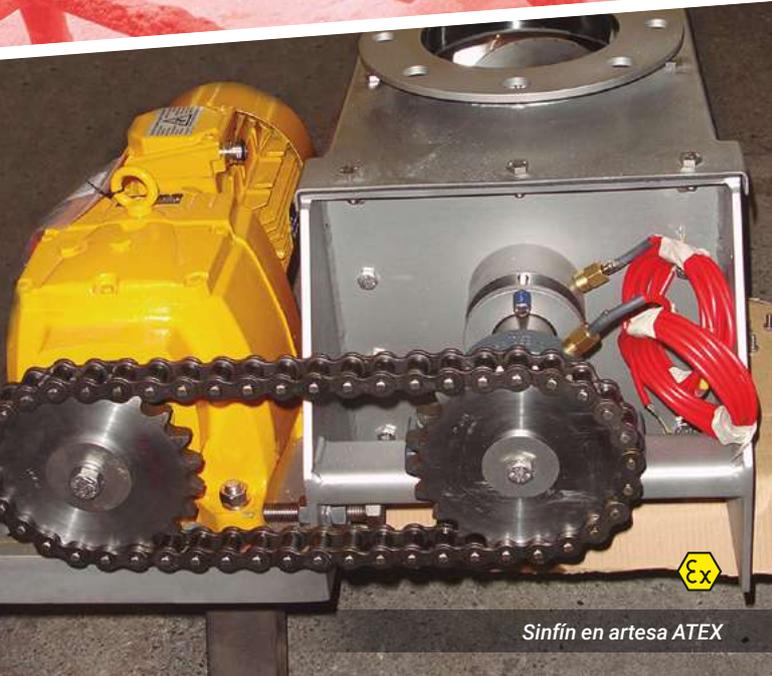


Conjunto de sinfines tubulares



Sinfín tubular

# Transportadores Sinfín en Artesa



Sinfín en artesa ATEX

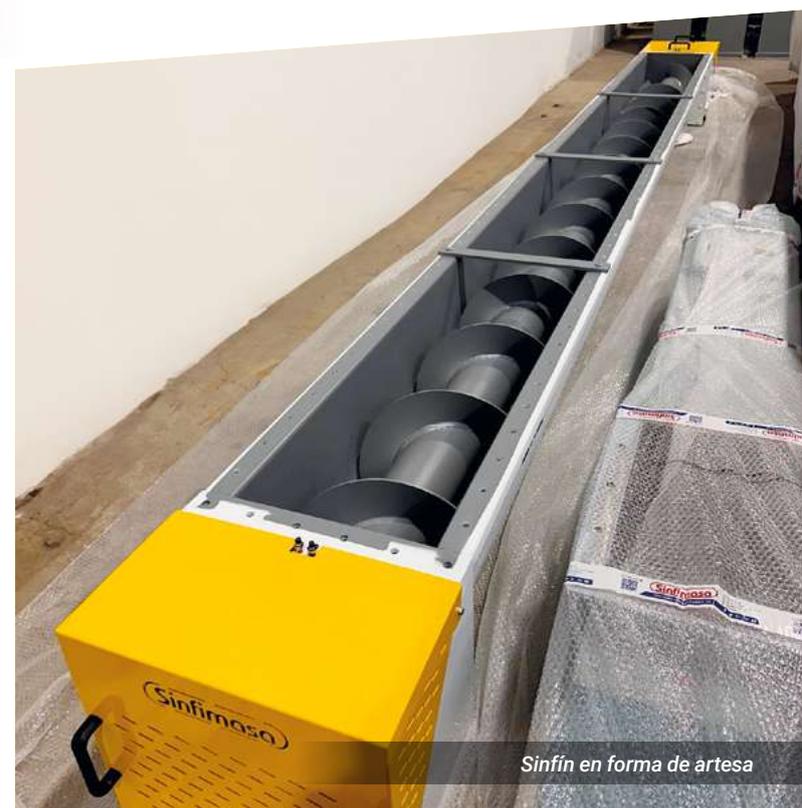


Sinfín en artesa

## Sinfín en artesa de alta resistencia

El sinfín en artesa de alta resistencia está diseñado para el transporte de materiales como áridos, cemento, mortero, carbón y polvos altamente abrasivos. En nuestra oficina técnica, dimensionamos cada transportador y lo adaptamos a las necesidades específicas de las ingenierías integradoras y clientes, teniendo en cuenta las características del proyecto y del material a transportar.

Ofrecemos una solución de sinfín para cada necesidad. Los cuerpos pueden fabricarse en cualquier tipo de acero y acabado, cumpliendo con las especificaciones particulares de cada cliente.



# TRANSPORTADOR SINFÍN EN ARTESA

## CARACTERÍSTICAS

Rendimiento ajustado a tus necesidades. Fabricación bajo pedido en cualquier forma y tamaño.



- Construcción robusta en acero al carbono, inoxidable o antidesgaste
- Artesa de acero en forma de "U"
- Rosca laminada en continuo o con aletas
- Tapa atornillada con juntas
- Rodamientos externos INA/SKF
- Accionamiento mediante motorreductor
- Funcionamiento silencioso
- Mantenimiento mínimo
- Modelos especiales a medida bajo pedido
- Modelos desde TS-150/170 hasta TS-800/850



Sinfín en forma de artesa



Construcción sinfín forma de artesa



Sinfín forma de artesa

# Transportador Sinfín Sin Núcleo



Extractor doble

# Sinfín sin núcleo para transporte, elevación, compactado y desarenado de lodos y materiales similares

En **SINFIMASA** diseñamos y fabricamos sinfines sin núcleo para el manejo de lodos con densidades y niveles de humedad variables, especialmente aquellos que tienden a adherirse. Los cuerpos pueden ser en artesa o en tubo, fabricados en cualquier tipo de acero y acabado, cumpliendo con las especificaciones particulares de cada cliente.

Según el material a manipular, los equipamos con componentes específicos como fondos de polietileno, pletinas de deslizamiento, acero al carbono, acero antidesgaste o inoxidable.



Sinfín para lodos



Sinfín para lodos

# SINFÍN SIN NÚCLEO

# CARACTERÍSTICAS

Rendimiento ajustado a las necesidades.  
Función de extracción o transporte.  
Personalizado en cualquier forma y tamaño.



## FUNCIONES DE APLICACIÓN

- Transporte de lodos o materiales similares
- Elevación vertical de lodos
- Transporte y compactado de residuos
- Desarenado de aguas residuales

## CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo en acero inoxidable AISI-304/316
- Rosca en acero especial ST-52.3
- Rosca en acero inoxidable AISI-304/316
- Fondo de polietileno HD-1000
- Pletinas antidesgaste



Sinfín para lodos para planta de tratamiento



Sinfín para lodos



Sinfín para lodos



**Carrer del Tint, 25**  
**25210 Guissona (Lleida)**



**973 55 00 92**



**www.sinfimasa.com**

**Síguenos en:**

