

# **BANDAS METÁLICAS DE ALAMBRES ENGARZADOS (TDA)**

## **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

Esta banda transportadora metálica se puede fabricar en acero inoxidable AISI-304 o en cuerda de piano. Se les aplica el esfuerzo de arrastre mediante piñones repartidos en toda la anchura de la banda, lo cual asegura un excelente guiado de la banda en una amplia variedad de situaciones de carga-velocidad.

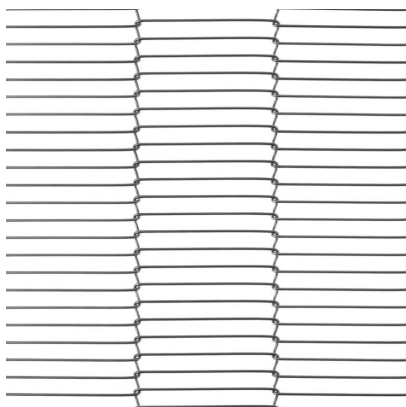
Esta banda metálica se fabrica con dos acabados laterales, simple y doble borde y en gran variedad de diámetros de hilo, paso y anchura de módulo. También podría incluir arrastradores si fuese necesario.

Si el producto lo necesita, también puede ir traccionada por cadenas laterales de media pulgada (1/2"), permitiendo el recorrido bi-direccional.

En general se utilizan para el transporte de productos ligeros y temperaturas de hasta 400°C.

Las principales características de las bandas transportadoras metálicas TDA son:

- Gran superficie abierta (hasta un 80%), lo cual facilita el paso del aire, gases o líquidos.
- Muy flexible longitudinalmente, con diámetros de giro muy reducidos.
- Fácilmente limpiable y difícil de colmatar.
- Muy ligera.
- Fácil mantenimiento y empalme rápido mediante tubos o varillas.



**Banda metálica de alambres engarzados con orilla simple (TDA)**



**Banda metálica de alambres engarzados con orilla doble (TDA)**



**Banda metálica de alambres engarzados con arrastradores (TDA)**

## **PLANO DEL PRODUCTO**

## **APLICACIONES**

Sector alimentario

Sector electrónico

---