

Bandas Transportadoras



BANDAS TRANSPORTADORAS.

Descripción general

Elaborada para poder transportar productos, piezas, entre otros, la banda de transporte puede ser de diversos materiales por lo que se recomienda elegir de acuerdo a lo que desees transportar, dimensiones, inclinación. La estructura está fabricada en acero inoxidable grado alimento y materiales resistentes a ciclos de limpieza continuos.

Este equipo también puede incluir un control de velocidad en caso de requerir, un arrancador sencillo, de acuerdo a la necesidad del cliente.



Imagen 1. Banda transportadora lisa

Como seleccionar.

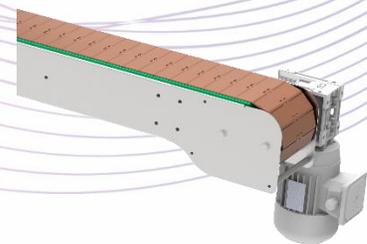
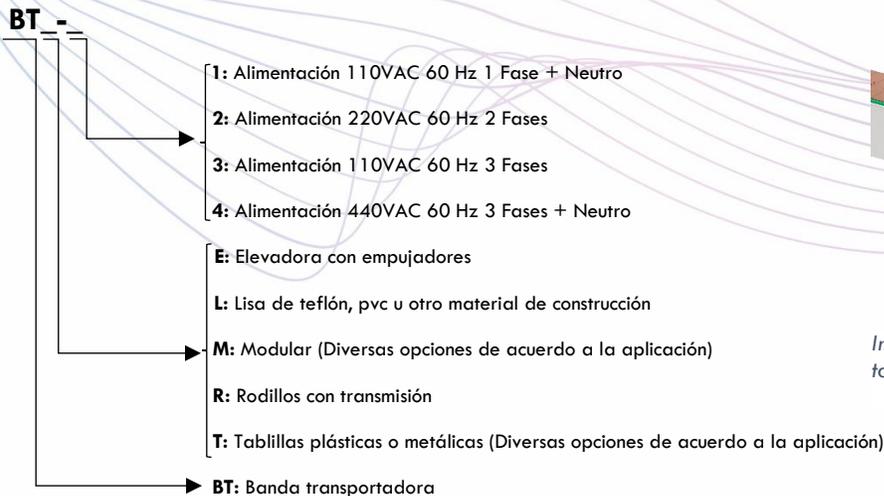


Imagen 2. Banda Transportadora de tablillas

Ejemplo: BTE-2 (Banda transportadora *elevadora con empujadores* de 220VAC 2 Fases)

Nota: Indicar el recorrido que se requiere, ancho, alto, inclinación de ser necesario, cualquier accesorio que se desee agregar al equipo y materiales de construcción.

Accesorios

Si requieren adicional, solicitar con un asesor, como, por ejemplo:

- Sensores para detección de objetos (Especificar color, superficie, etc.)
- Barandales, pueden ser con lámina, tipo guía, de uno o más guías.
- Aditamentos, orificios de montaje, accesorios externos, etc.
- Guardas de tracción y seguridad de uso de equipo.
- Paros de emergencia adicionales, dependerá del largo.

Características

Descripción	Referencia
Dimensiones de PTR	Dependerá de selección
Materiales de estructura	Acero inoxidable 304 o acero negro cal. 14 con pintura electroestática
Marca de control	Siemens, ABB
Peso	Dependerá de la selección
Dimensiones	Dependerá de la selección
Carga requerida Kg/Hr	Especificar el peso máximo por Hr.

Mantenimiento.

Es un equipo que requiere poco mantenimiento, puede trabajar hasta 3 turnos seguidos, solo dándole limpieza general y lubricación menor, se recomienda revisar periódicamente los componentes de desgaste natural, como, por ejemplo, serían:

- **Mecánica:**
 - Baleros lineales
 - Chumaceras
 - Sprockets
 - Cadena
 - Corredera
 - Tornillería
- **Control:**
 - Fuente
 - Variador
 - Sensor de posición



Imagen 3. Banda transportadora elevadora