

TRANSPORTADORES DE BANDA BM 8433/8443

Recta

Accionamiento central + avance



24V

48V

400V

Descripción del producto

El transportador de banda con avance sirve para el transporte de todo tipo de mercancía en rampas y pendientes. El avance permite un tránsito suave en el doblé inferior del transportador de banda, por ejemplo, en la interfaz con un transportador de rodillos.

El transportador de banda está disponible con motorreductor (BM 8433) o mototambor (BM 8443).

La ejecución con motorreductor (BM 8433) se puede utilizar también en el área de almacenes refrigerados.

Alcance de suministro

- El suministro incluye 1 sensor
- El módulo está completamente montado y dado el caso, dividido en partes
- Los soportes y las tapas de cierre deben pedirse por separado



TRANSPORTADORES DE BANDA BM 8433/8443

Recta
Accionamiento central + avance

Datos técnicos

Datos técnicos generales	
Capacidad de carga máx.*	50 kg/m (estándar)
Capacidad de carga máx. por módulo*	550 kg
Velocidad de transporte*	De 0,1 hasta 2,5 m/s (a 50 kg)
Pendiente ascendente/descendente	Máx. 18°
Temperatura ambiente	De +5 hasta +40 °C (mototambor); de -5 hasta +40 °C (motorreductor)
Accionamiento	
Tensión nominal	400 V
Potencia eléctrica	Máx. 3 kW
Tipo de motor	Mototambor/motorreductor
Materiales	
Banda transportadora	2 capas, PVC, con canales longitudinales
Cuna deslizante	Chapa de acero cincado de 2,5 mm Chapa de acero cincado de 3 mm (a partir de BF = 840 mm)

*No siempre es posible combinar los valores máximos.

TRANSPORTADORES DE BANDA BM 8433/8443

Recta

Accionamiento central + avance

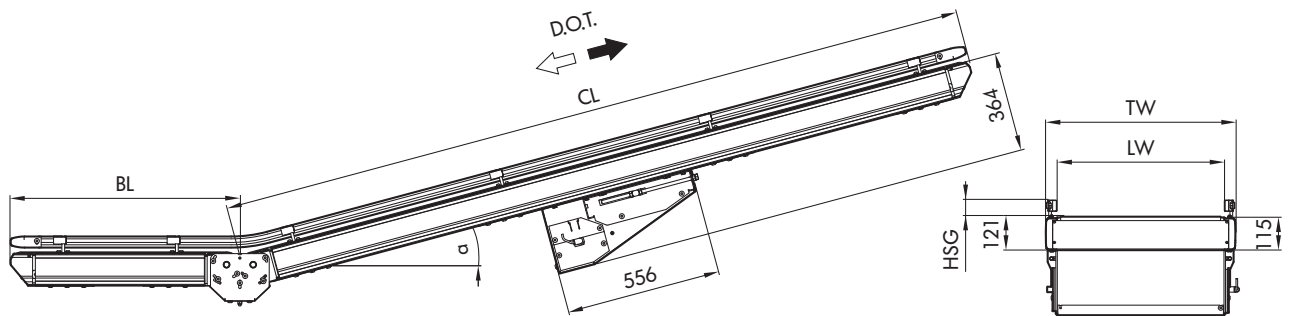


24V

48V

400V

Dimensiones



BF	Ancho entre perfiles	420, 620, 840 mm (otros a petición)
LW	Ancho interior	BF (+120/-90 mm por lado con una guía lateral flexible)
ML	Longitud del módulo	1500 hasta 20010 mm
CL	Longitud de la parte en rampa o en pendiente	ML - BL
BL	Longitud inferior	720 hasta 1020 mm
TW	Anchura del módulo	BF + 80 mm
HSG	Altura de la guía lateral	35 - 65 mm
α	Ángulo de inclinación	6°/9°/12°/15°/18°