TRANSPORTADORES DE RODILLOS
RM 8230
Merge
Accionado

24V

48V

400V

Descripción del producto

El merge sirve para conectar vías laterales de rodillos en un ángulo (30° o 45°) con un tramo principal. Esto puede servir para salir de la vía (por ejemplo por un HPD (High Performance Divert)) o para entrar en ella.

Alcance de suministro

- El suministro incluye 1 sensor
- Suministro sin cable Bus (de telecomunicación)
- El módulo está parcialmente montado, las guías laterales y las correas planas están separadas
- Los soportes y las tapas de cierre deben pedirse por separado

© 01 | 2025 Interroll

Datos técnicos

Datos técnicos generales	
Capacidad de carga máx.*	50 kg/m
Velocidad de transporte*	De 0,1 hasta 2,0 m/s
Rampa/pendiente	No adecuado
Temperatura ambiente	De +5 hasta +40 °C
Rodillo	
Tipo de rodillo	Interroll Serie 1700 e Interroll Serie 3500
Diámetro de rodillos	50 mm
Material del rodillo	Acero 1,5 mm, cincado

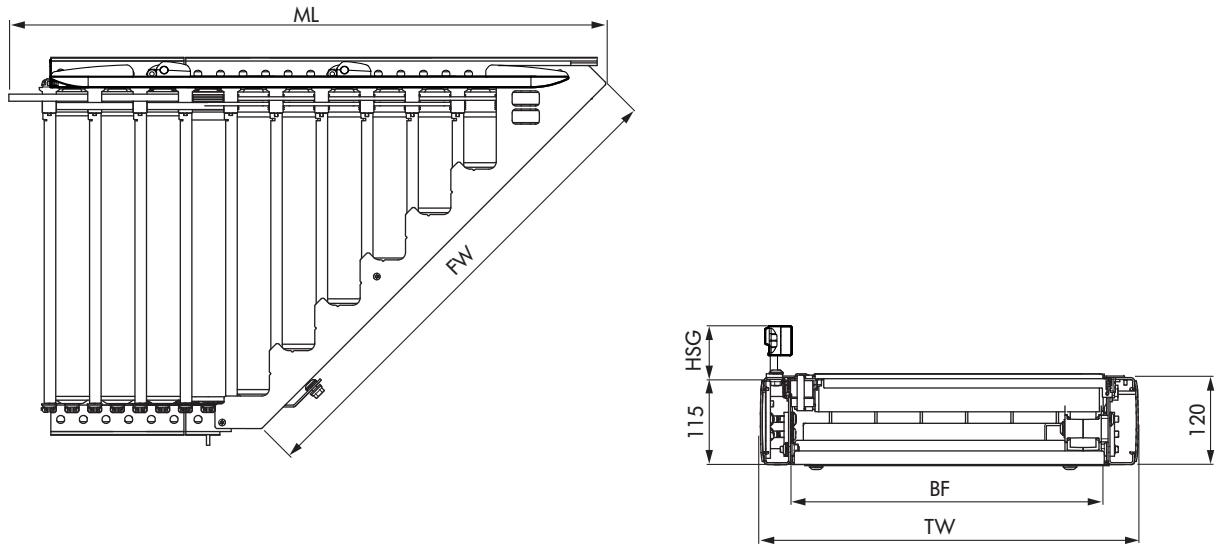
*No siempre es posible combinar los valores máximos.

© 01 | 2025 Interroll

TRANSPORTADORES DE RODILLOS
RM 8230
Merge
Accionado

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	741 hasta 1855 mm
TW	Anchura del módulo	BF + 80 mm
FW	Ancho de abertura	594 hasta 1680 mm
α	Ángulo	30°/45°
P	Paso entre rodillos	60 mm
HSG	Altura de la guía lateral	68 mm (estándar), ajustable de 35 – 80 mm con soportes fijos

El ángulo y el ancho interior de un módulo alimentador/desviador determinan las dimensiones del módulo de transporte.

La siguiente tabla muestra las dimensiones estándar de los módulos alimentadores/desviadores (merges).

BF [mm]	**Ángulo α = 45°**		**Ángulo α = 30°**	
	ML [mm]	**FW [mm]**	**ML [mm]**	**FW [mm]**
420	741	594	1135	840
620	921	877	1437	1240
840	1161	1188	1855	1680

© 01 | 2025 Interroll