

# ROLLENFÖRDERER RM 8220

Kurve  
Angetrieben



24V

48V

400V

## Produktbeschreibung

Die Rollenbahnkurven ändern die Transportrichtung von Fördergütern. Durch konische Rollen wird die Ausrichtung der Fördergüter zwischen den Seitenwangen beibehalten. Der Antrieb der flachriemengetriebenen Kurve erfolgt entweder von einem benachbarten geraden Modul oder durch einen separaten Kopfantrieb. Der Staubetrieb in angetriebenen 400-V-Kurven ist nicht möglich.

## Lieferumfang

- Lieferung inkl. 1 Sensor
- Modul ist komplett montiert, ausser dem Flachriemen
- Stützen und Endkappen bitte separat bestellen



# ROLLENFÖRDERER RM 8220

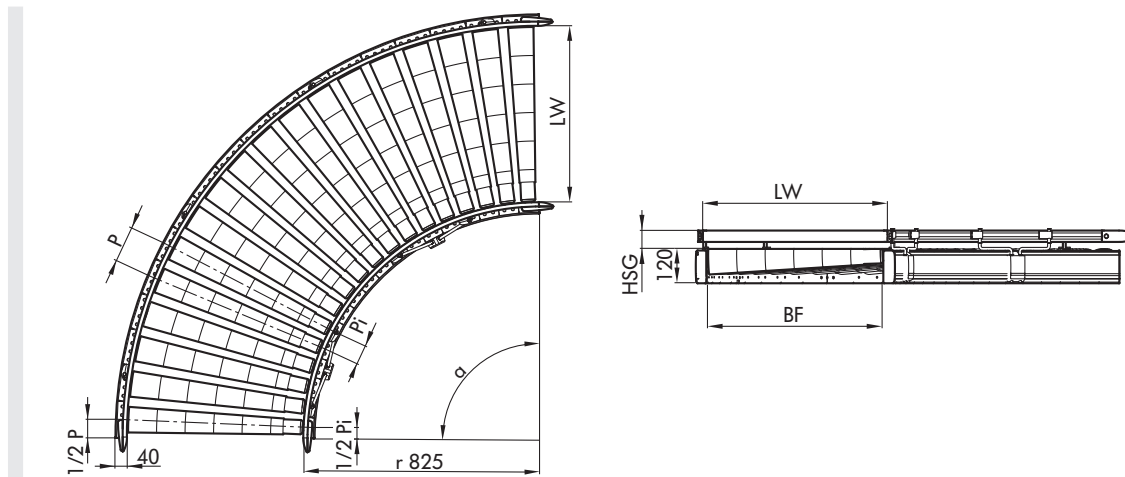
Kurve  
Angetrieben

## Technische Daten

| Allgemeine technische Daten |  |
|-----------------------------|--|
| Max. Traglast*              | 50 kg/m                                      |
| Fördergeschwindigkeit*      | 0,1 bis 2,0 m/s                              |
| Steigung/Gefälle            | Nicht geeignet                               |
| Umgebungstemperatur         | +5 bis +40 °C                                |
| Rolle                       |  |
| Rollentyp                   | Interroll Serie 1700                         |
| Rollendurchmesser           | 50 mm  |
| Rollenmaterial              | Stahl 1,5 mm, verzinkt                       |
| Anzahl Rollen max. pro Zone | 6 bei 30°, 9 bei 45°, 12 bei 60°, 18 bei 90° |

\*Die Kombination der Maximalwerte ist nicht immer möglich.

## Abmessungen



|          |                      |   |
|----------|----------------------|---|
| BF       | Nennbreite           | 420, 620, 840 mm (andere auf Anfrage)                 |
| LW       | Lichte Weite         | BF (+120/-90 mm je Seite bei flexibler Seitenführung) |
| $\alpha$ | Winkel               | 30°/45°/60°/90°                                       |
| TW       | Modulbreite          | BF + 80 mm  |
| Pi       | Rollenteilung, innen | ~72 mm  |
| P        | Rollenteilung, außen | ~(0,087 x BF) + Pi mm                                 |
| HSG      | Höhe Seitenführung   | 35 – 65 mm  |