

# CONVOYEUR À ROULEAUX RM 8310

Section droite  
Avec entraînement



24V

48V

400V

## Description du produit

Les convoyeurs à rouleaux DC permettent un convoyage à accumulation sans pression de charges isolées à l'aide d'une commande. Chaque zone est entraînée via un RollerDrive relié par le biais d'une courroie PolyVee à un nombre fixe de rouleaux.

## Contenu de la livraison

- Livraison incluant 1 capteur par convoyeur/zone
- Livraison avec câble de bus (communication)
- Module entièrement monté avec précâblage
- Prière de commander séparément les supports et embouts



# CONVOYEUR À ROULEAUX RM 8310

Section droite  
Avec entraînement

## Caractéristiques techniques

Données techniques générales	
Capacité de charge max.*	50 kg/zone
Vitesse de convoyage*	0,1 à 1,0 m/s (jusqu'à 50 kg) 1,01 à 1,39 m/s (pour 35 kg, 48 V, 50 W, BI, max. 10 démarrages/arrêts par minute et longueur du produit à transporter minimale de 450 mm)
Puissance électrique max. par zone	50 W
Pente ascendante/descendante	Max. 4° (standard)
Température ambiante	De 0 à +40 °C températures normales De -30 à 0 °C basses températures
Rouleau	
Type de rouleau	Interroll Série 3500
Diamètre des rouleaux	50 mm
Matériau de rouleau	Acier zingué, 1,5 mm
Nombre de rouleaux max. par zone	18
Entraînement	
Tension nominale	24/48 V
Type de moteur	Interroll RollerDrive EC5000
Type d'entraînement	Courroie PolyVee
Transfert	Rouleau à rouleau
Carte de pilotage	MultiControl

\*La combinaison des valeurs maximales n'est pas toujours possible.

# CONVOYEUR À ROULEAUX RM 8310

Section droite  
Avec entraînement

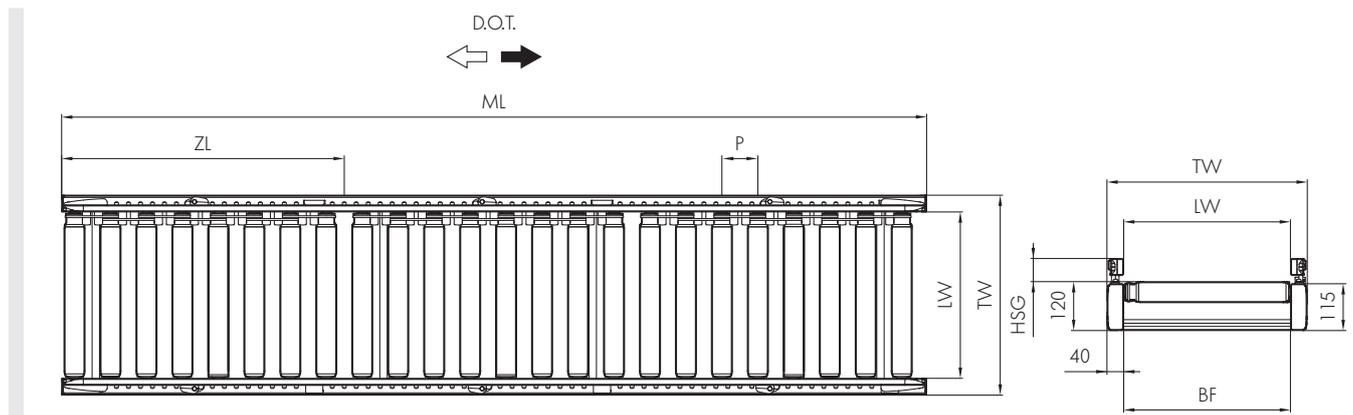


24V

48V

400V

## Dimensions



BF	Largeur nominale	420, 620, 840 mm (autres dimensions sur demande)
LW	Largeur utile	BF (+120/-90 mm par côté, guidage latéral flexible)
ML	Longueur de module	ZL x nombre de zones, max. 4320 mm
ZL	Longueur de zone	Nombre de rouleaux x P
TW	Largeur de module	BF + 80 mm
P	Pas entre les rouleaux	60/90/120/150 mm
HSG	Hauteur guidage latéral	35 – 65 mm