

CONVOYEUR À ROULEAUX RM 8210

Section droite
Avec entraînement



24V

48V

400V

Description du produit

Le convoyeur à rouleaux avec entraînement 400 V est disponible dans 2 modes de fonctionnement.

Le convoyeur à courroie plate et à entraînement permanent RM 8210 fait office de convoyeur de transport qui ne nécessite qu'un seul entraînement de 400 V pour des sections longues pouvant atteindre 15 m.

Contenu de la livraison

- Livraison incluant 1 capteur par convoyeur/zone
- Livraison sans câble de bus (communication) sur le modèle à accumulation sans pression
- Module entièrement monté, à l'exception de la courroie plate
- La variante à accumulation sans pression dispose d'un câblage préalable
- Prière de commander séparément les supports et embouts



CONVOYEUR À ROULEAUX RM 8210

Section droite
Avec entraînement

Caractéristiques techniques

Données techniques générales	
Capacité de charge max.*	50 kg/m
Vitesse de convoyage transport*	0,1 à 2,0 m/s (pour 50 kg/m ou Zone)
Vitesse de convoyage accumulation sans pression*	0,1 à 1,4 m/s
Pente ascendante/descendante	Ne convient pas
Température ambiante	+5 jusqu'à +40 °C
Rouleaux	
Type de rouleau	Interroll Série 1700 et Série 3500 (convoyeur à zones)
Diamètre des rouleaux	50 mm
Matériau de rouleau	Acier zingué, 1,5 mm
Entraînement	
Tension nominale	400 V
Tension nominale actionneur	24 V
Type d'entraînement	Courroie plate (transport) PolyVee (accumulation sans pression)
Transfert	Rouleau à rouleau (accumulation sans pression)

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

CONVOYEUR À ROULEAUX RM 8210

Section droite
Avec entraînement

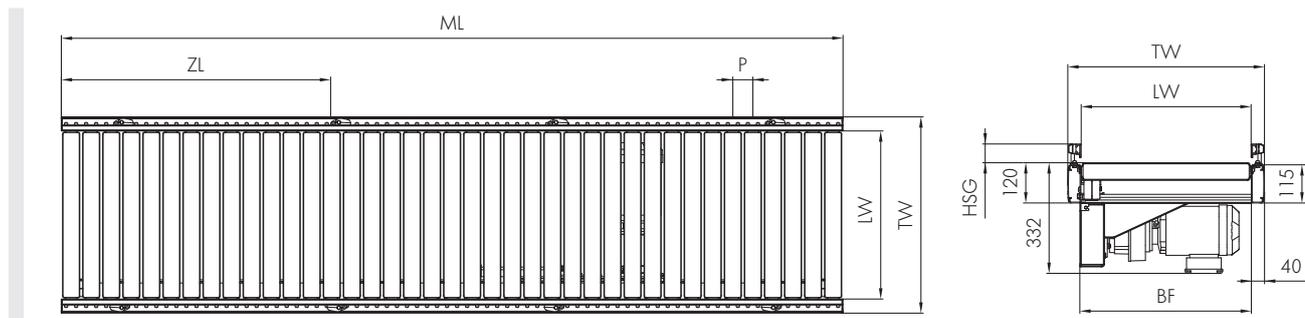


24V

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, transport	12 000 mm max.
	Longueur de module, accumulation sans pression	max. 6000 mm, ZL x nombre de zones (max. 6 zones par entraînement 400 V)
ZL	Longueur de zones (option)	Nombre de rouleaux x P
TW	Largeur de module	BF + 80 mm
P	Pas entre les rouleaux	60/90/120 mm
HSG	Hauteur guidage latéral	35 – 65 mm

*Si une courbe esclave est entraînée par un convoyeur droit, la longueur du module max. est réduite de 3000 mm, et de 6000 mm en présence de 2 courbes.

CONVOYEUR À ROULEAUX RM 8210

Section droite
Avec entraînement

Convoyeur à rouleaux

Convoyeur à bande

Modules clés

Accessoires