

CONVOYEUR À BANDE BM 4430/4445

Jonction multibandes



24V

48V

400V

Description du produit

La jonction multibandes constitue un convoyeur à bande présentant un bord de raccordement biseauté avec des angles de 30° ou 45°. Ce module de manutention permet de réunir deux lignes selon les angles appropriés. Grâce à l'utilisation de composants de tri supplémentaires, il est également possible de synchroniser au pas des flux de convoyage. Les courroies de manutention existent dans les largeurs 90 mm et 40 mm pour des charges particulièrement petites. La jonction multibandes s'avère spécialement plate avec un encombrement en hauteur de 270 mm.

Contenu de la livraison

- Module entièrement monté
- Prière de commander séparément les supports, le profilé latéral et le capteur



CONVOYEUR À BANDE BM 4430/4445

Jonction multibandes

Caractéristiques techniques

Données techniques générales	
Capacité de charge max.*	50 kg/m
Capacité de charge max. par module*	100 kg
Vitesse de convoyage*	0,1 à 2,0 m/s
Pente ascendante/descendante	Ne convient pas
Température ambiante	-5 à +40 °C
Entraînement	
Tension nominale	400 V/50 Hz/triphasé
Puissance électrique	0,37 à 1,10 kW
Type de moteur	Motoréducteur de 0,37 kW à 1,10 kW
Diamètre du rouleau motorisé	92/120 mm
Diamètre du tambour de renvoi, côté rectiligne	92/120 mm
Diamètre du tambour de renvoi, côté incliné	70 mm
Matériaux	
Bande de convoyage	Surface texturée Difficilement inflammable conformément à la norme DIN EN 20340 (option) Autres bandes sur demande Largeur de courroie 90 ou 40 mm
Enlèvement de la bande	Profilés coulissants en plastique

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

CONVOYEUR À BANDE

BM 4430/4445

Jonction multibandes

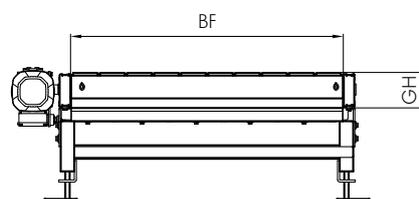
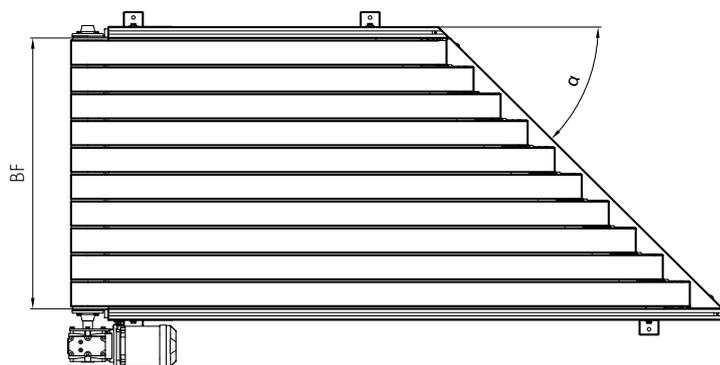


24V

48V

400V

Dimensions



α	Angle	30°/45°
BF	Largeur nominale	420, 620, 840, 1020 mm autres dimensions sur demande
GH	Hauteur de l'installation	270 mm
	Longueur moyenne	Voir conseils d'utilisation page 128

CONVOYEUR À BANDE BM 4430/4445

Jonction multibandes



Convoyeur à rouleaux

Convoyeur à bande

Modules clés

Accessoires