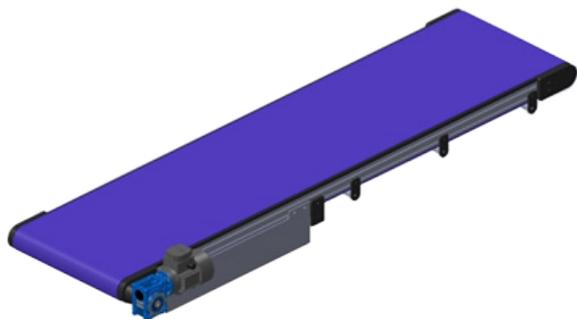




**FAURE**  
TECHNOLOGIES

# CONVOYEUR A BANDE MODULAIRE

Entraînement en extrémité



Notre convoyeur modulaire est conçu à partir de profilés aluminium de 60 mm d'épaisseur et surmonté d'une bande plastique acétal de 10 mm d'épaisseur.

Prévu pour le transport de charges lourdes jusqu'à 150 kg, il offre une très bonne capacité d'accumulation grâce à sa sole en PE de 6 mm d'épaisseur.

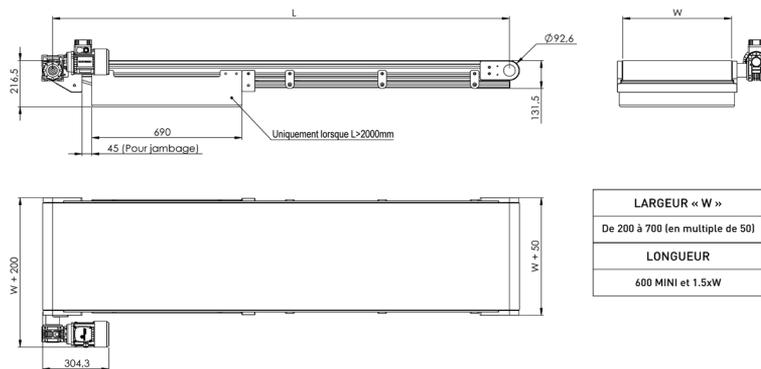
La technologie « bande modulaire » permet la réalisation de courbes et d'élévations, avec parties droite, sans interruption de bande.



## Données techniques

Conception du châssis	Profilés Bosch Rexroth de 60 mm à double rainure
Largeur de châssis	+ 20mm par rapport à la largeur de bande
Largeur de bande	200 à 700mm (en increments de 50mm)
Longueur	600 à 8000 mm (plus long sur validation technique)
Motorisation	Asynchrone triphasée 230-380V
Vitesses (m/min)	4 - 6 - 7 - 8,5 - 11,5 - 14 - 17 - 23 - 34 - 46
Diamètre d'enroulement	90 mm
Charge maximale (sans accumulation)	150 kg
Matière de bande	POM (autres matières possible selon application)
Sole de glissement	Sole PEHD épaisseur 6 mm

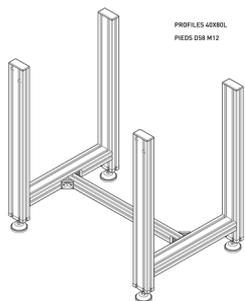
## Caractéristiques dimensionnelles



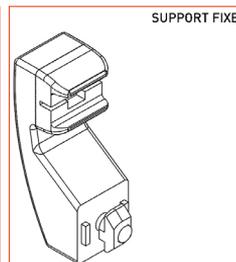
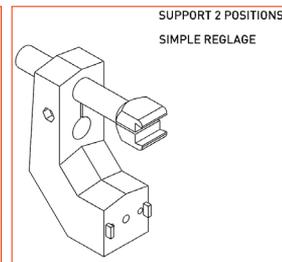
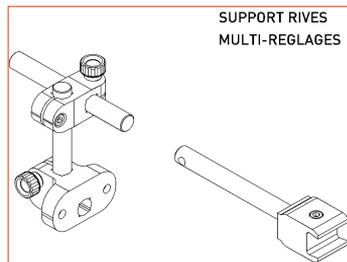
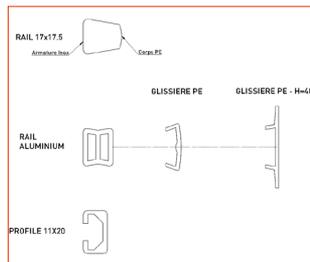
## Gamme d'accessoires

Sur base de profilés aluminium Bosch Rexroth, avec une motorisation asynchrone triphasée de 230-380V (entraînement à l'extrémité), nos convoyeurs sont entièrement personnalisables et peuvent être complétés d'accessoires selon les besoins de votre application :

### Jambage sur pieds ou roulettes



### Rives de guidage fixes ou réglables (à définir selon vos besoins)



### Coffret de commande M/A + AU (version 380V) ou variateur de fréquence IP66 (version 230V)

*Livré monté sur le convoyeur avec câble d'alimentation + prise*



Coffret de commande  
Marche / Arrêt + AU  
(380V)

Variateur de fréquence IP66  
(230V)

*Possibilité de contrôler l'arrêt ou le démarrage avec une cellule ou un bouton poussoir déporté*



## Tasseaux et bords de contenance



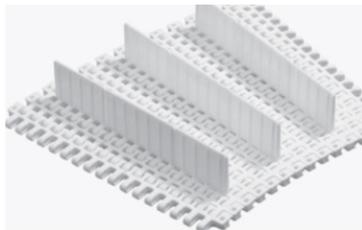
### Tasseaux

Matière : Acétal (POM)  
Plusieurs hauteurs de tasseaux  
possibles :  
25 / 50 / 72 mm



### Bords de contenance

Matière : Acétal (POM)  
Deux hauteurs de bords  
possibles :  
25 / 50 mm



## Exemples de réalisations



04 75 75 99 00  
[info@faure-technologies.com](mailto:info@faure-technologies.com)

—  
SIÈGE SOCIAL  
47 Allée Marconi  
26000 Valence

