

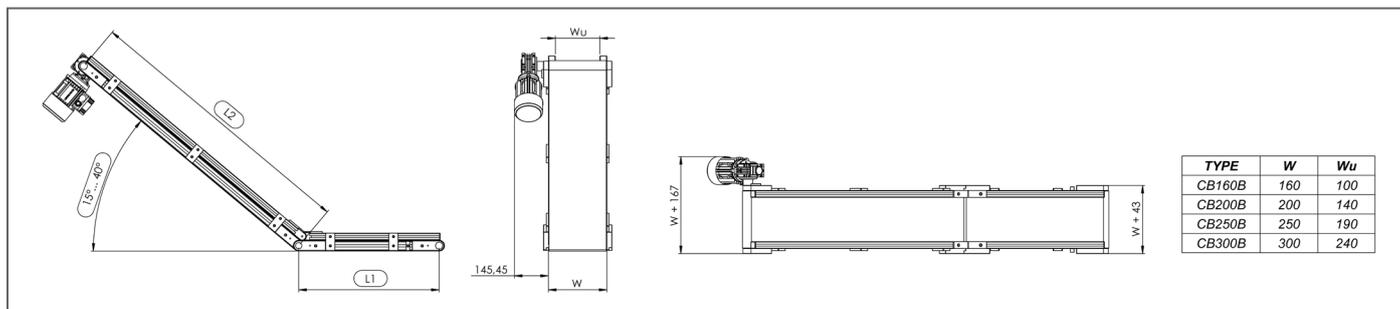
Variante de notre convoyeur type 40 extrémité, cette version « Articulée » permet d'acheminer des pièces de petites tailles, ou en vrac, en élévation. Sa partie horizontale est destinée à la dépose des pièces et sa partie inclinée, sans interruption de la bande, transporte les pièces vers un niveau supérieur. La bande est généralement équipée de tasseaux (et de bords de contenance si besoin) pour assurer l'élévation des pièces. La position des tasseaux est adaptable selon le besoin.

► Données techniques

Conception du châssis	Profilés Bosch Rexroth de 40 mm			
Largeur de châssis	160	200	250	300
Largeur de bande	155	195	245	295
Largeur utile	100	140	190	240
Longueur	L1 / L2 = 600 à 2000 mm (plus long sur validation technique)			
Motorisation	Asynchrone triphasée 230-380V*			
Vitesses (m/min)	3,7 - 4,7 - 6,2 - 7,5 - 9,3 - 12,3 - 18,5 - 24,7			
Diamètre d'enroulement	44 mm			
Charge maximale (sans accumulation)	30 kg			
Matière de bande	PVC, PU, PA, Caoutchouc, Silicone (autres sur demande)			
Sole de glissement	Sole inox 20/10			

*Motorisation Brushless plus compact possible sur demande

► Caractéristiques dimensionnelles

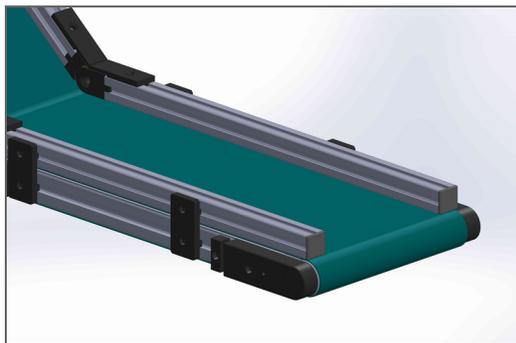


► Gamme d'accessoires

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 :

■ Jambages sur base de profilés aluminium 40 mm

Les jambages sont définis sur mesure selon l'implantation du convoyeur et selon vos besoins spécifiques.

■ Rives de guidage fixes en profilé 30x30 mm (accessoirisation possible selon le besoin)**■ 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 montés sur convoyeur articulé

Tasseaux

Matière : PU

Plusieurs hauteurs de tasseaux possibles :

20

30

40

60

80

MM

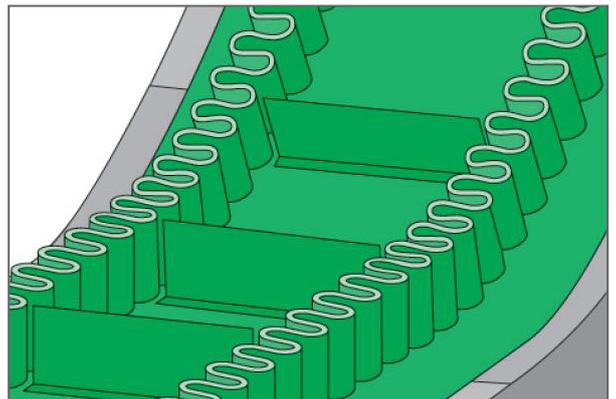
Bords de contenance

Matière : PU

Une seule hauteur de bords possible :

20

MM



Bords de contenance Polyuréthane

Exemples de réalisations

