



Conception

Construction à partir de profilés 40 x 80 de la gamme de profilés aluminium MayTec.

Entraînement par tambour moteur et rouleau libre Ø81.

La conception à partir d'un tambour moteur permet une **intégration ergonomique** du convoyeur dans son environnement.

Le moteur est intégré dans la structure du convoyeur.

Palier d'extrémité en aluminium, avec dispositif de réglage de la tension et de l'alignement de la bande.

Sole en tôle d'aluminium épaisseur 2 mm. Sole en inox disponible sur demande.

Caractéristiques techniques

Largeur standard de bande en mm	312	362	412	462	512	562	612	662	712	762	812	862	912	962
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Charge admissible en fonction de la vitesse, de la largeur, de la longueur et de l'inclinaison du convoyeur.

Vitesse standard : de 6 à 53 m/min suivant la puissance du moteur utilisé.

Moteur

Tambour moteur en acier zingué Ø81 mm, bitronconique pour un meilleur centrage de la bande.

Isolation de classe F, protection thermique, étanchéité IP 66/67.

Puissance de 0.05 à 0.085 kW.

Moteur sans entretien monophasé (240 V) ou triphasé (400 V) avec sortie de câble en ligne ou à 90° (à préciser à la commande). Refroidissement par air.

Bande

En standard bande PVC lisse 2 plis épaisseur 2 mm de couleur bleu.

Pour accumulation, tasseaux, ambiance difficile, autres couleurs..., nous consulter.

Accessoires

Possibilité de livrer en option : Jambages, rives fixes ou réglables, écrous ou accessoires de la gamme MayTec.