

Convoyeur à Galets Gravitaires Extensibles UNI-FLEX™



Applications Gravitaires

Ce robuste convoyeur va pouvoir répondre à des besoins variés, Il pourra être utilisé sur les lignes d'assemblage et d'emballage flexibles jusqu'aux chargements et déchargements de camions ou de containers. Facilement manoeuvrables grâce à ses grandes roues pivotantes. Replié, il ne mesure qu'1/4 de sa longueur déployée.

- Les pieds supports permettent un réglage en hauteur compris entre 740 mm & 1065 mm.
- La capacité de charge par mètre est de 300 kg uniformément répartie en fonctionnement horizontal.
- Largeurs utiles proposées: 600 mm & 750 mm (option possible en largeur utile: 900 mm)
- Tous les pieds supports sont entretoisés pour améliorer la rigidité de l'ensemble.
- Roues Pivotantes: Les convoyeurs sont fournis avec de grandes roues pivotantes – 125 mm x 36 mm. Ces roues sont équipées de frein.

Supports d'Axe des Galets:

Les supports d'axes sont soudés sur une entretoise, elle-même boulonnée à la structure du convoyeur. Cette méthode assure une bonne stabilité des galets et une excellente rigidité de l'ensemble.



Options pour le Convoyeur

Butée d'Arrêt

Butée d'Arrêt Escamotable: Positionnées en extrémité de convoyeur, elle empêche la chute au sol des colis. Elle s'escamote pour le stockage du convoyeur ou lorsque celui-ci est connecté à un autre convoyeur UNI-FLEX™.



Les Galets

Les galets standards montés sur notre convoyeur UNI-FLEX™ ont un diamètre 49 mm, finition zinguée. Ils sont bien adaptés pour tous les colis à fond plat. Nous pouvons aussi vous proposer, sur demande, des galets plastiques pour les charges plus légères.

Veuillez noter que dans ce cas, la capacité de charge au mètre (charge uniformément répartie) est réduite à 80 kilos avec les galets plastiques.



Pas des Galets

Standard: 125 mm, lorsque le convoyeur est complètement déployé.

Option possible: Convoyeur avec des galets au pas de 75 mm ou 100 mm pour véhiculer les colis les plus petits. Veuillez noter que ces pas de galets spéciaux vont affecter la longueur minimum du convoyeur lorsqu'il est replié.



Platines d'Accouplement de Convoyeur

Vous pouvez accoupler rapidement et facilement 2 ou plusieurs convoyeurs ensemble pour augmenter la longueur globale du convoyeur.

Roues Pivotantes – 160 mm x 50 mm:

Roues pivotantes de plus grand diamètre pour un roulage plus aisé sur surfaces inégales. Veuillez noter que la hauteur du convoyeur sera majorée de 35 mm.

