

## **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

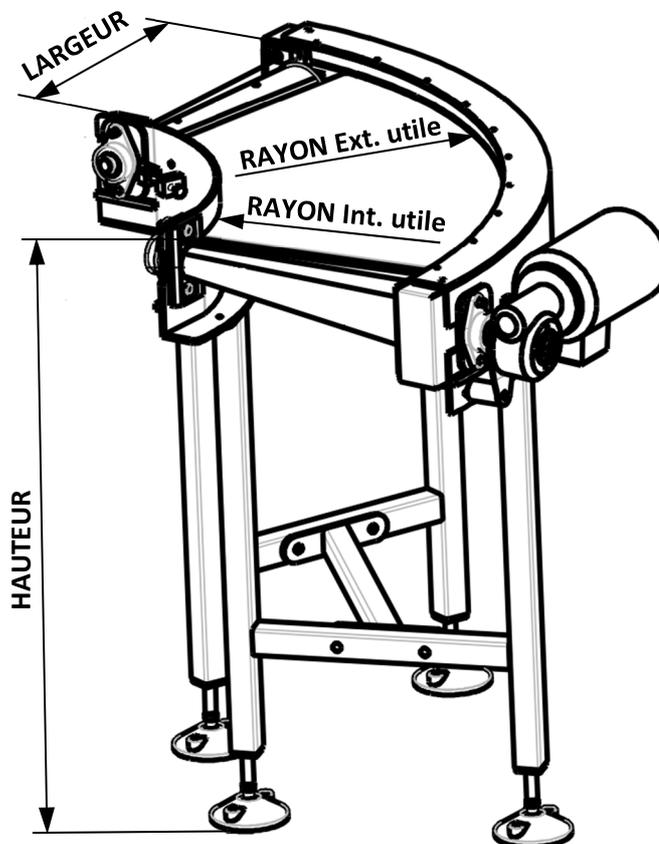
- **Matière :**
  - Acier avec peinture RAL 5019 (bleu capri) par défaut (RAL de votre choix en option),
  - Inox avec microbillage de l'ensemble de l'équipement (en option, tout inox, pour intégrer les roulements).
- **Structure :**
  - Pieds en tube de section carrée de 40x40 mm. avec vérins de mise à niveau, par défaut,
- **Entraînement :**
  - Motoréducteur, à arbre creux, avec son bras de réaction. Carter de protection, en option,
  - Position du motoréducteur : à droite ou à gauche selon le sens d'avancement du produit, en tirant,
  - Sens horaire ou antihoraire, à préciser à la commande,
  - Cylindre d'entraînement conique avec axe épaulé et clavetage normalisé,
  - Cylindre de retour conique.
- **Bande de transport :** à sélectionner dans notre gamme (*attention toutes les bandes ne sont pas compatibles pour l'utilisation en courbe*).
  - Bandes PU ou PVC, vertes, blanches, bleues,
  - Bandes alimentaires, NA, avec certificat d'alimentarité.



## CONDITIONS D'UTILISATION

- Charge : à étudier avec nos services.
- Vitesse de base minimum au rayon extérieur : 5 m/min.
- Vitesse de base maximum au rayon extérieur : 30 m/min.
- Implantation type : intérieur, environnement sec, ou humide pour les versions inox.
- Nettoyage : au chiffon et/ou à l'eau pour les versions inox.
- Mode de marche : fonctionnement continu.

## DIMENSIONS



**Hauteur** (du sol jusqu'au-dessus de la bande) : de 500 à 1 500 mm

**Largeur utile de la bande** : de 300 à 1250 mm. (par pas de 50 mm) suivant rayon intérieur.

**Rayon intérieur utile** : minimum 300 mm 

**Rayon extérieur utile** : pas plus de 3,5 fois le rayon intérieur avec un maximum de 1750 mm

Pour d'autres dimensions et conditions d'utilisation, nous consulter.



## OPTIONS

Les valeurs par défaut sont indiquées par un (\*)

### ○ MATIERE :

ACIER (*) RAL standard	ACIER RAL de votre choix	INOX	TOUT INOX
RAL = 5019 	Indiquez votre RAL	Les roulements sont en acier.	Tous les roulements sont en inox. Nettoyage possible avec des produits de nettoyage agressifs.

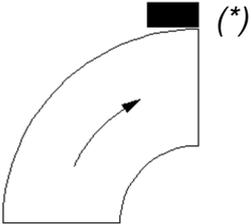
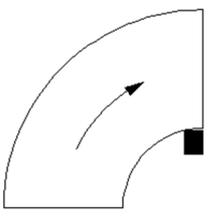
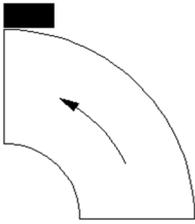
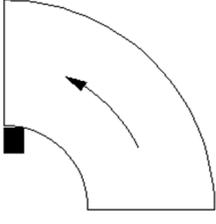
### ○ ANGLE :

90°	180°
-----	------

### ○ SENS DE ROTATION :

HORAIRE (*)	ANTI HORAIRE
-------------	--------------

### ○ POSITIONNEMENT MOTORISATION : (selon le sens d'avancement du produit)

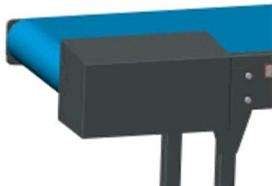
	Extérieur courbe	Intérieur courbe
Sens horaire	 (*)	
Sens anti-horaire		 (*)

Dans les cas où la motorisation se trouve à l'intérieur de la courbe, le motoréducteur sera disposé verticalement, vers le bas, sinon, il sera disposé horizontalement.



**OPTIONS**

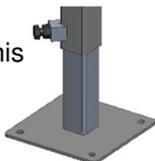
○ **CARTERISATION :**

AUCUNE (*)	AVEC CARTER DE PROTECTION
<p>Pas de protection moteur.</p> 	<p>Le moteur est protégé par une tôle en 15/10<sup>e</sup>. Inox ou acier selon la matière.</p> 

○ **PIEDS :**

SANS	TUBES SIMPLES (*)	TUBES AVEC LARDONS DE REGLAGE
<p>Les pieds ne sont pas fournis.</p>	<p>La hauteur des pieds est figée.</p>	<p>Des lardons de réglage permettent d'ajuster la hauteur avec un tube coulissant.</p> 

○ **SUPPORTS DE PIEDS :**

PLATINES	VERINS DE MISE A NIVEAU (*)	ROULETTES
<p>Platine de fixation au sol. Les pieds doivent être munis de lardons de réglage.</p> 	<p>En PVC, Ø80 mm. Peut être ajusté de +/- 30 mm.</p> 	<p>Pas de réglage en hauteur. Les pieds doivent être munis de lardons de réglage.</p> 

○ **COFFRETS DE COMMANDE :**

AUCUN (*)	BOITIER Schneider Electric LJ7	VARIATEUR EN COFFRET		COFFRET VARIATEUR ACIER		COFFRET VARIATEUR INOX	
<p>Conveyor livré sans coffret de commande. Motorisation nue si prévue.</p>		<i>Asservissement impossible</i>		<i>Asservissement possible</i>			
							
		Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé

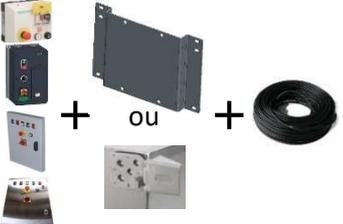


**OPTIONS**

*Note pour l'utilisation des variateurs de vitesse :*

- Pour des conditions d'utilisation optimale, la plage de fréquence va de **25 Hz à 75 Hz**.
- La plage de variation de vitesse est donc de **0.5 fois la vitesse nominale à 1.5 fois la vitesse nominale**.
- Dans ces cas d'utilisation, il faut réduire la charge maximum de **35%**.

○ **POSITIONS COFFRETS DE COMMANDE :**

<b>Raccordé à la motorisation et fixé sur le convoyeur</b>  <b>Hauteur convoyeur</b> 		<b>Non raccordé et non fixé, sans câble électrique de liaison motorisation</b>	<b>Non raccordé et non fixé, avec câble électrique de liaison motorisation</b>
			
<b>Non raccordé et non fixé, avec support au sol adapté, sans câble électrique de liaison motorisation</b>	<b>Non raccordé et non fixé, avec support au sol adapté et câble électrique de liaison motorisation</b>	<b>Non raccordé et non fixé, avec support mural adapté, sans câble électrique de liaison motorisation</b>	<b>Non raccordé et non fixé, avec support mural adapté et câble électrique de liaison motorisation</b>
			

Dans le cas où le coffret de commande est non raccordé à la motorisation, vous pouvez choisir une longueur de câble électrique de liaison avec la motorisation de 5 m, 10 m, 15 m, 20 m, 25 m, 30 m, 35 m, 40 m, 45 m ou 50 m.

○ **FICHES MOBILES :**

<b>Aucune (*)</b>	<b>Domestique 2P + 1T, 16A 230V Monophasé</b>	<b>Hypra 2P + 1T, 16A 230V Monophasé</b>	<b>Hypra 3P + 1T, 16A 400V Triphasé</b>
			

Longueur de câble électrique pour la fiche mobile à déterminer : 2,5 m, 5 m, 7,5 m, 10 m, 12,5 m ou 15 m.  
Nécessite le choix d'un coffret de commande.

