



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 :

- Châssis plié en forme de U, en tôle de 25/10°, avec un plis, dans l'axe, pour le profil de guidage,
- Platinas support paliers appliques en tôle 80/10°,
- Paliers appliques, Ø25 mm., avec roulement à billes,
- Pieds en tube de section carrée de 40x40 mm. avec vérins de mise à niveau, par défaut,
- Rives latérales de guidage en option.

○ 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,
- Cylindre d'entraînement, enrobé à froid, Ø100 mm., avec axe épaulé et clavetage normalisé,
- Cylindre de retour, en polyamide, Ø100 mm., monté sur axe Ø25 mm., avec roulements rigides, à une rangée de billes,
- Rouleaux d'inflexion, en polyamide, Ø80 mm., montés sur roulements rigides, à une rangée de billes,
- Rouleaux de maintien de bande, en PVC, Ø50 mm., axes taraudés.

○ Bande de transport : à sélectionner dans notre gamme avec profil de guidage, K10, posé dans l'axe (*pour l'utilisation de tasseaux, nous consulter*).

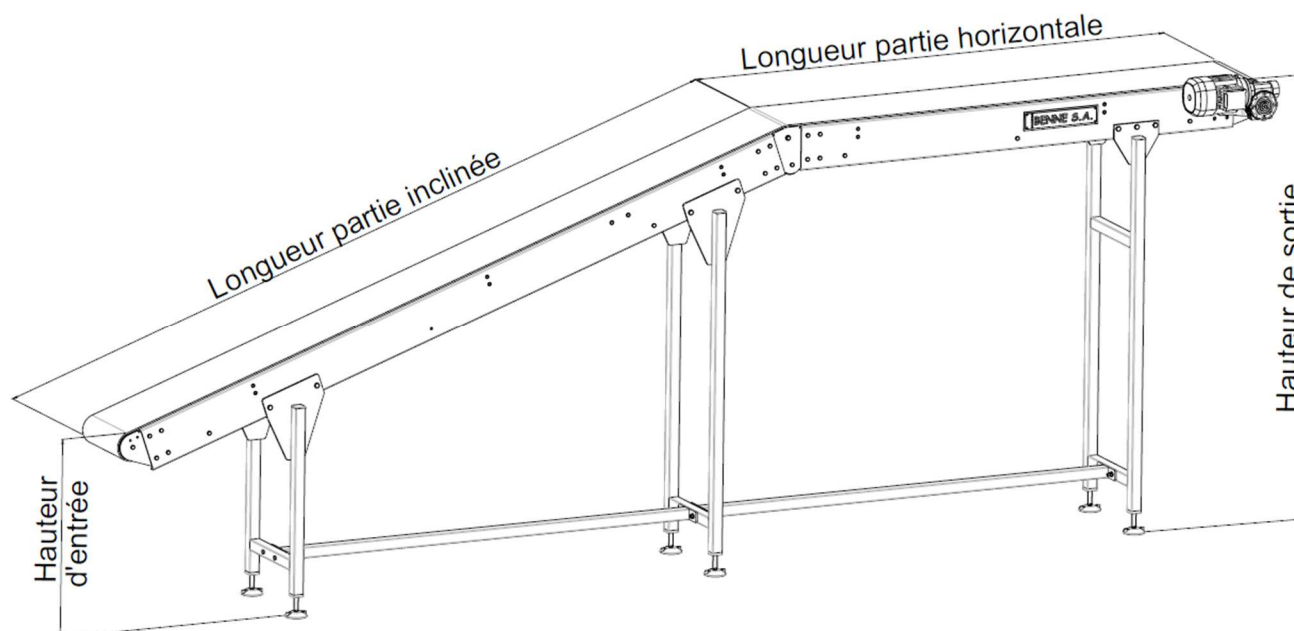
- Bandes PU ou PVC, vertes, blanches, bleues,
- Bandes alimentaires, NA, avec certificat d'alimentarité.



CONDITIONS D'UTILISATION

- Charge : 10 kg / 100 mm. de largeur avec un maxi de 100 kg.
- Vitesse de base minimum : 5 m/min.
- Vitesse de base maximum : 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 d'entrée ou de départ : de 500 à 1 500 mm.

Hauteur de sortie ou d'arrivée (du sol jusqu'au-dessus de la bande) : de 500 à 2 000 mm.

Largeur utile de la bande : de 200 à 800 mm. (par pas de 100 mm.)

Longueur partie horizontale (longueur aval) : de 1 000 à 6 000 mm.

Longueur partie inclinée (longueur amont) : de 1 000 à 6 000 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.

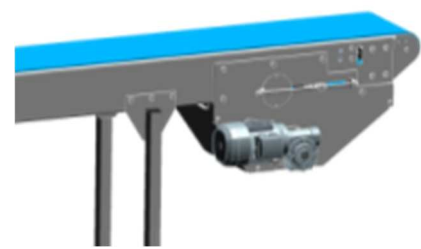
○ ELECTRICITE :

AUCUNE (*)	BOITIER Schneider Electric LJ7	VARIATEUR EN COFFRET		COFFRET VARIATEUR ACIER		COFFRET VARIATEUR INOX	
Convoyeur livré sans coffret, moteur nu.		Fonctions possibles		Asservissement possible			
							
		Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé

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%**.

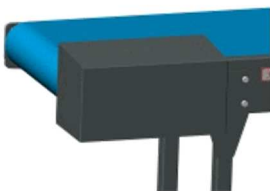
○ A EMBARRAGE :

OUI (*)	NON	
Voir les caractéristiques techniques.	Rouleaux d'embarrage, en polyamide, Ø60 mm. montés sur roulement rigides à billes. 	



OPTIONS

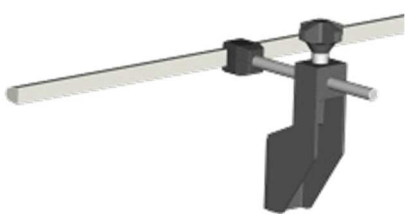
○ CARTERISATION :

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

○ POSITIONNEMENT DU MOTOREDUCTEUR : (selon le sens d'avancement du produit)

A GAUCHE	A DROITE (*)
----------	--------------

○ RIVES LATERALES :

AUCUNE (*)	CONIQUES	PLATES hauteur 25 mm
Pas de rive.	En PEHD montées sur des étaux et des supports d'étau. La hauteur de l'axe de la rive par rapport à la bande est de 65 mm.	
		

○ JONCTION DE LA BANDE TRANSPORTEUSE :

SANS FIN (*)	AGRAFEE
La jonction est réalisée en Z ou en recouvrement selon la bande sélectionnée et ses dimensions. 	La jonction est réalisée par pose d'agrafes adaptées à la bande sélectionnée, à ses dimensions et aux produits transportés. 



OPTIONS

○ LES PIEDS :

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

○ LES SUPPORTS DES PIEDS :

AUCUN	VERINS (*)	ROULETTES
Les pieds sont directement posés au sol avec une platine percée pour fixation.	En PVC, Ø80 mm. Peut être ajusté de +/- 30 mm. 	Pas de réglage en hauteur. 

