

CONVOYEUR DROIT A ROULEAUX MOTORISES FORTES CHARGES

CDROMFC

Page 1/3

v1.3.1



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

o 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).

o Structure:

- Châssis plié, en 2 flancs, en tôle de 40/10e,
- Pieds réglables, en hauteur, en tube de section rectangulaire de 100 x 50 mm., équipés de vérins de mise à niveau Ø100 mm.,
- Rives fixes pour palette en option.

o **Entrainement:**

- Motoréducteur avec arbre sortant, Ø20 mm, avec transmission par pignons et chaine acier au pas de 15.80 mm..
- Position du motoréducteur : sous le châssis,
- Carter de protection moteur.

o Rouleaux:

- Ø89 mm.,
- Pignons double, en techno-polymère, 15 dents.

Version Acier ou Inox

- Axes Ø20 mm., taraudés M12X20, en acier.
- Roulements de précision en acier, série 3600.

Version tout inox

- Axes Ø20 mm., taraudés M12X20, en inox.
- Roulements de précision en inox, série 3600.







CONVOYEUR DROIT A ROULEAUX MOTORISES FORTES CHARGES

CDROMFC

Page 2/3

v1.3.1

CONDITIONS D'UTILISATION

o Charge: fonction de la largeur (à définir avec le bureau d'études).

O Vitesse de base minimum : 5 m/min.

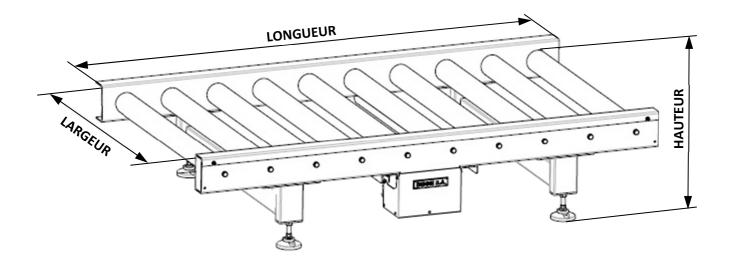
o Vitesse de base maximum : 30 m/min.

o Implantation type: intérieur, environnement sec, ou humide pour les versions inox.

o Nettoyage: au chiffon, et/ou à l'eau pour les versions inox.

o Mode de marche : fonctionnement continu.

DIMENSIONS



Hauteur (du sol jusqu'au-dessus des rouleaux) : de 350 à 800 mm.

<u>Largeur utile des rouleaux :</u> 800, 900, 1 000, 1 200 ou 1 400 mm. Le pas est de 198.2 mm.

Longueur hors tout : de 1 000 à 4 000 mm.

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







CONVOYEUR DROIT A ROULEAUX MOTORISES FORTES CHARGES

CDROMFC

Page 3/3

v1.3.1

OPTIONS

Les valeurs par défaut sont indiquées par un (*)

o **MATIERE:**

ACIER (*) RAL standard	ACIER RAL de votre choix	INOX	TOUT INOX
RAL = 5019	Indiquez votre RAL	Les rouleaux sont en inox (roulements en acier).	Les roulements et les axes des rouleaux 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		
		Fonctions	possibles	Asservissement possible				
Convoyeur livré sans coffret, moteur nu.	é sans ffret,		ispert.					
		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%.

O RIVES FIXES POUR PALETTE:

NON (*)	OUI



