

692 chemin de la Boisière  
73420 Drumettaz Clarafond  
Tél. 33 04 79 88 08 51  
Fax 33 04 79 34 01 36  
e-mail : validex@validex.fr

# VALIDEX

## Convoyeur de conditionnement à tapis

Pour la préparation de repas

### Caractéristiques principales

Coffret électrique intégré à la poutre du convoyeur – Tapis PVC alimentaire 2 plis avec joncs de guidage – Sole emboutie pour le guidage du tapis.

#### Détails techniques

- Coffret électrique de commande intégré en extrémité du convoyeur.
- Châssis monobloc en tôle pliée inox 304, épaisseur 12/10°, poli grain 220.
- Piétements tubulaires en acier inox 304, épaisseur 15/10°, section 35x35, poli grain 220, réglage par vérins aluminium, de -10 à + 70 mm.
- Bande en PVC alimentaire 2 plis avec revêtement anti-adhérent et joncs de guidage.
- Motorisation par tambour moteur à 1 vitesse, puissance : 0,25 kW, 230/400, V 50 Hz, triphasé + terre, IP 55.
- Armoire électrique étanche (avec télécommandes 24 V ou 48 V, IP 55).
- Tension par paliers tendeurs en fonte avec vis de réglage en acier inox 304.
- Vitesse de défilement standard 8 mètres par minute.
- Charge admissible : 10 kg au mètre.
- Visserie non apparente.

#### Equipements complémentaires et options

Prise de courant 16 A  Piétements sur roulettes  Arrêt d'urgence  Avance pas à pas  Moto-réducteur à 2 vitesses  Variateur de vitesse électronique  Piétements ronds diamètre 38 mm, en acier inox 304, épaisseur 15/10°, poli grain 220, réglage par vérins aluminium, de -10 à + 70 mm.

#### Avantages

Réalisable en 9 mètres avec un seul moteur  Simplicité de conception  Rendement maximal  Bloc moteur intégré dans la poutre libérant le passage sous le convoyeur  Sécurité des utilisateurs conforme à la directive CE  Fonctionnement très silencieux.

## Belt conveyor

For meal preparation

### Bidding specification

Frame integrated control box – Food use 2 fold non stick PVC BELT with guiding ring – Stamped frame for the guiding ring.

#### Technical data

- Frame integrated control box.
- Monobloc stainless steel frame, thickness 15/10°, polished grain 220.
- Tubular stainless steel 304 feet, section 35x35, thickness 15/10°, polished grain 220, height adjustable by aluminium jack, - 10/+ 70 mm.
- Food use 2 fold non stick PVC BELT 2 with guiding ring.
- Driven by stainless steel chain, step 12,7 simple.
- Motorized drum and idler drum, diameter 200, made of 304 stainless steel.
- IP 55 waterproof electrical cupboard (with remote control 24 or 48 V).
- Belt tension by cast iron made tension device with stainless steel adjustment screw.
- Standard speed : 8 m/mn.
- Invisible screws.

#### Additional equipment and options

Switch stop cell  Electronic speed adjustment  Emergency stop  2 speed motor reducer  Wall fixing bracket  Electrical plug 16 A  feet on roller  Tubular feet diameter 38 mm, stainless steel 304 made, thickness 15/10°, polished grain 220, height adjustable by aluminium jack, -10/+70 mm.

#### Advantages

Could be 10 meters long with one motor  Straightforward concept  Stability (feet able to be ground screwed)  Frame integrated motor (no ground obstruction for cleaning)  User safety conform to CE and NF norms  Rust proof transmission  Very silent working  Safety : motor and chain under stainless steel cover  Invisible screws.

692 chemin de la Boisière  
73420 Drumettaz Clarafond  
Tél. 33 04 79 88 08 51  
Fax 33 04 79 34 01 36  
e-mail : validex@validex.fr

# VALIDEX

## Convoyeur de conditionnement à tapis *Belt conveyor for meal preparation*

