

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

Convoyeurs horizontaux pour plateaux *Horizontal tray conveyors*

● Convoyeur bi-corde,
aiguillage
Cord conveyor junction

● 1 AIC-100 → 101



● Convoyeur bi-corde,
tri avec goulotte intégrée
et extracteur
magnétique de couverts
*Cord conveyor, sorting
station with integrated
waste chute and
magnetic cutlery picker*

● 1 EMC-100 → 101



● 1 EMC-100 → 101



● Extracteur
magnétique de couverts
Magnetic cutlery picker

● 1 PN-100 → 101



● Platonett
Platonett

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

Aiguillage à cordes

Permet de collecter sur un seul convoyeur les plateaux provenant de deux convoyeurs distincts

Caractéristiques principales

Châssis tout inox – Accouplement direct des poulies sur arbre moteur – Pas d'arrêt des plateaux en amont – Blocs moteurs intégrés dans la poutre – Accélération automatique du premier plateau engagé.

● Détails techniques

- 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.
- Moto-réducteur, Puissance 0,55 kW, 230/400 V, 50 Hz, triphasé + terre, IP 55.
- Accouplement direct des poulies d'entraînement, diamètre 180 mm, sur arbre moteur.
- Armoire électrique étanche (avec télécommandes 24 V ou 48 V, IP 55).
- Vitesse de défilement selon le nombre de plateaux.
- Cordes de qualité alimentaire et lavables, diamètre 15 mm, haute résistance à la traction.
- Charge admissible : 10 kg par mètre
- Visserie non apparente

● Equipements complémentaires et options

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 Arrêt d'urgence.

● Avantages

Pas d'arrêt des plateaux en amont Simplicité de conception Rendement maximal grâce au couplage direct des poulies sur arbre moteur Stabilité (fixation au sol des piétements) Bloc moteur intégré dans la poutre libérant le passage sous le convoyeur Poulies à gorge trapézoïdale limitant le patinage des cordes Sécurité des utilisateurs conforme à la directive CE Fonctionnement très silencieux Organes de transmission traités anticorrosion.

Cord conveyor junction

To collect on one conveyor the trays coming from two different one

Bidding specifications

All stainless steel frames – Direct coupling of pulleys on motor shaft – No stoppage on both above conveyor – Frame integrated motor – Automatic acceleration of the first tray coming.

● Technical data

- Monobloc fold and weld stainless steel 304 frame, 12/10° thick, polished grain 220.
- Tubular stainless steel 304 feet, 15/10° thick, section 35x35, polished grain 220, height adjustable by aluminium jacks, -10/+70 mm.
- Motor 0,55 kW, 240/400 V, 50 Hz, triphase + G, IP55.
- Direct coupling of pulleys diameter 180 mm with motor shaft.
- IP 55 waterproof electrical cupboard (with remote control 24 or 48 V), IP 55.
- Speed according to number of trays.
- Food use polyurethane cord, diameter: 15 mm.
- Maximum load 10 kg per meter.
- Invisible screws and stud.

● Additional equipment and options

Electronic speed variator Tubular stainless steel 304 feet, 15/10° thick, diameter 38 mm, polished grain 220, height adjustable by aluminium jacks, -10/+70 mm Emergency stop.

● Advantages

No stop for the above trays Straightforward concept Maximum output thanks to direct coupling of pulleys on motor shaft Stability (feet able to be ground screwed) Frame integrated motor (no ground obstruction for cleaning) Trapezoidal shaped pulley to avoid cord slipping User safety conform to CE Very silent working Rust proof transmission components.

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

Aiguillage à cordes *Cord conveyor junction*

