

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 pour plateaux sortie laveuse

Pour répartir sur deux chariots les plateaux
provenant d'un seul convoyeur.

Caractéristiques principales

Châssis tout inox – Accouplement direct des poulies sur arbre moteur – Aiguillage par bras articulé électromécanique – Bloc moteur intégré – Détection présence chariot – Détection chariot plein.

● Détails techniques

- Châssis monobloc en tubes inox 304, section 35 x 35, réglage par vérins aluminium, de -10 à + 70 mm.
- Piétements tubulaires en acier inox 304, épaisseur 15/10°, section 35x35, poli grain 220, réglage par vérins aluminium, de -10 à + 70 mm.
- Habillage en tôle pliée inox 304, épaisseur 12/10°, poli grain 220.
- Moto-réducteur, Puissance 0,37 kW, 230/400 V, 50Hz, triphasé + terre, IP 55, nombre de moteurs selon installations.
- Accouplement direct des poulies d'entraînements, diamètre 180 mm, sur l'arbre moteur.
- Aiguillage par bras articulé électromécanique.
- Détection présence chariot.
- Alarme lumineuse 1 chariot plein.
- Alarme sonore et lumineuse 2 chariots pleins.
- Double glisse d'extrémité.
- Asservissement à toutes machines à laver les plateaux.
- Armoire électrique étanche (avec télécommande 24 V ou 48 V, IP 55).
- Vitesse de défilement selon installation.
- Cordes de qualité alimentaire et lavables, diamètre 15 mm, haute résistance à la traction.
- Charge admissible : 10 kg au mètre.

● Options

Distribution sur plus de deux chariots Alarmes et systèmes de sécurité personnalisés Chariots spéciaux grandes capacités.

● Avantages

Simplicité de conception Rendement maximal grâce au couplage direct des poulies sur l'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 Hygiène parfaite Fonctionnement très silencieux Sécurité détection chariot Gain de temps en laverie.

Automatic dispenser for trolleys

To stack automatically trays on two separate
trolleys after a tray washer.

Bidding specification

All stainless steel frames – Direct coupling of pulleys on motor shaft – Trolley detection.

● 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 0,37 kW, 240/400 V, 50 Hz, triphase + G, IP 55, number of motors according to installation.
- Direct coupling of pulleys diameter 180 mm with motor shaft.
- IP 55 waterproof electrical cupboard (with remote control 24 or 48 V), IP 55.
- Covering in stainless steel 304 folded sheet, thickness 12/10 polished grain 220.
- Diversion by electromechanical articulated arm.
- Trolley detector.
- Lighted alarm for one full trolley.
- Lighted alarm and buzzer for two full trolleys.
- Compatible with all tray washer type.
- 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

Diversion on more than two trolleys Customised alarm and safety device Large capacity trolleys

● Advantages

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 Speeding of washing process Trolley detection safety.

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 pour plateaux sortie laveuse *Automatic dispenser for trolleys*

