

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

## Chargeur automatique de plateaux

Pour empiler les plateaux alternativement  
sur 2 chariots, en sortie de lave-plateaux

### Caractéristiques principales

Accepte tout type de plateaux lisses – Utilisable en sortie de tout lave-plateaux – Transfert du plateau par cordes polyuréthanes – Aiguillage automatique du chariot plein vers le chariot vide.

#### ● Détails techniques

- Châssis en tube 35 x 35 en inox 304, épaisseur 15/10<sup>e</sup>, poli grain 220, monté sur 4 vérins réglables.
- Carrosserie en tôle pliée inox 304, épaisseur 12/10<sup>e</sup>, poli grain 220.
- Transfert plateaux : motoréducteur, puissance 0,12 kW, 400 V, 50 Hz, triphasé + terre, IP 55.
- Aiguillage : motoréducteur, puissance 0,12 kW, 400 V, 50 Hz, triphasé + terre, IP 55.
- Joutes de guidage pour l'empilage des plateaux en inox 304, épaisseur 25/10<sup>e</sup>, poli grain 220.
- Détection présence chariot par cellules.
- Armoire électrique étanche (avec télécommande 24 V ou 48 V, IP 55) ; en option : pilotage par automate programmable, avec écran tactile, incluant la sécurité et la surveillance du bon fonctionnement.
- Alarme sonore et lumineuse pour changement de chariot.
- Capacité de 200 à 240 plateaux selon type de plateaux.
- Cadence adaptée à celle du lave-plateaux.
- Fonctionne avec des chariots adaptés (compatibles avec le distributeur de plateaux VALIDEX).

#### ● Avantages

- S'adapte à tout lave-plateaux
- Hygiène et confort : suppression des manipulations de plateaux en laverie
- Suppression totale de toutes les manipulations avec le distributeur automatique de plateaux 1DP-100
- Sécurité des utilisateurs conforme à la norme CE
- Adaptable après tout convoyeur de débarrassement plateaux.

## Automatic tray loader

To stack automatically and alternatively trays  
after a tray washer

### Bidding specification

Works with any type of meal tray – Compatible with any type and brand of tray washer – Tray transfer by polyurethane cord – Automatic tray diverter, from the full trolley to empty one.

#### ● Technical data

- Mono bloc 304 stainless steel chassis with 35x35 tube, thickness 15/10<sup>e</sup>, polished grain 220, height adjustable by aluminium jack, -10/+ 70 mm.
- Mono bloc 304 stainless steel frame, thickness 12/10<sup>e</sup>, polished grain 220.
- Trays transfer: Motor 0,12 kW, 400 V, 50/60 Hz, 3 phases +G, IP 55.
- Trays diverter: Motor 0,12 kW, 400 V, 50/60 Hz, 3 phases +G, IP 55.
- Lateral trays stacking guide, made of 304 stainless steel sheet, thickness 25/10<sup>e</sup>, polished grain 220.
- Detection of trolley position by cell.
- Waterproof electrical cabinet (with 24 V or 48 V remote control, IP 55); optional: safety and monitoring of the machine's operation controlled by a programmable automat, with touch screen.
- Full trolley alarm (light & sound).
- Capacity of 200 to 240 trays depending on the thickness of the trays.
- Stacking speed higher than the tray washer output.
- Need VALIDEX trolley.

#### ● Advantages

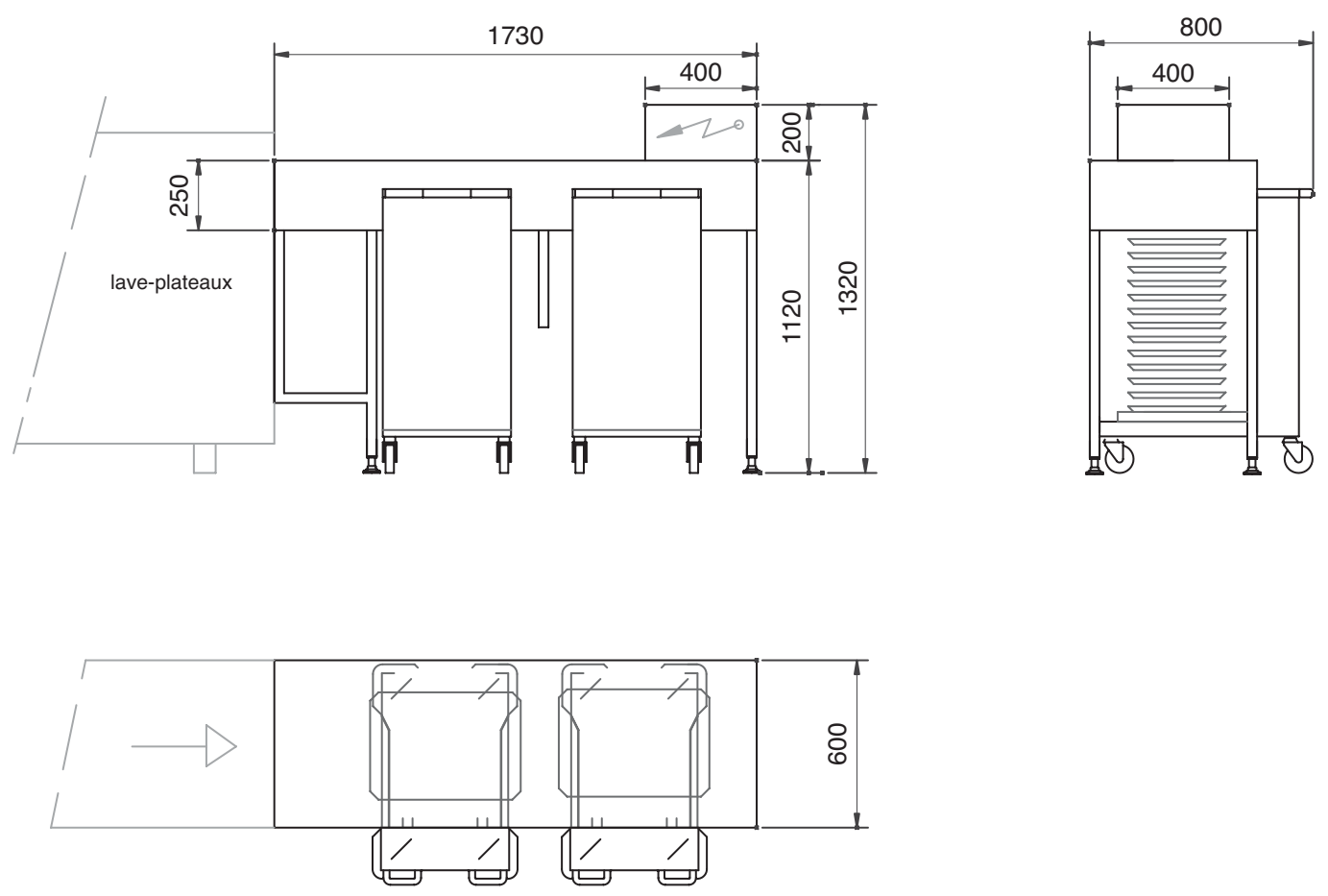
- Compatible with all tray washer
- Safe, hygienic and user-friendly: less manual handling of self-service trays
- With VALIDEX tray dispenser 1DP 100 cancel all manual handlings
- Comply with the CE standard
- Can be installed after any type of tray clearing conveyor.

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



# Chargeur automatique de plateaux

## *Automatic tray loader*



Caractéristiques données à titre indicatif, VALIDEX peut être amené à les modifier sans avis préalable.  
*All products characteristics are indicative. To better its products, VALIDEX can modify the specifications without previous notice*