

# Distributeur de plateaux DP5

Distributeur à chargement par chariot à niveau constant

LM04087 ind E - mar. 2018

Sûreté et Monétique

## Description

Le distributeur de plateaux DP5 assure deux fonctions essentielles en restauration collective et en milieu scolaire : le contrôle des accès au self et la comptabilisation des repas, il évite la mise en place d'une caisse en bout de chaîne.

Le DP 5 est équipé d'un périphérique permettant l'identification des convives, il délivre les plateaux aux usagers autorisés et en règle. L'identification peut être réalisée par :

- Lecture de badge (sans contact ou à code barre masqué)
- Lecture biométrique (réseau veineux, reconnaissance de flux sanguin ou géométrie de la main)
- Lecture d'un code clavier en cas d'oubli de carte

Le DP5 est muni d'un afficheur indiquant, lors de la lecture de la carte, le solde du porte-monnaie de l'utilisateur ou la date de fin de forfait selon la configuration de la carte du convive en cours de passage.

L'utilisation d'un chariot à niveau constant permet un rechargement rapide (10 à 15 secondes).



### Le DP5 se décline en deux versions :

- DP5-1 : moyenne capacité, compatible avec les convoyeurs lave-plateaux ayant une sortie entre 700mm et 800mm
- DP5-2 : grande capacité, compatible avec les convoyeurs lave-plateaux ayant une sortie supérieure à 800mm.



### Système de verrouillage

La mise hors service est facilitée par un interrupteur à clé

### Chargement rapide

Chargement rapide et facile par chariot à niveau constant

### Rapidité d'identification

Identification sans contact (hors biométrie)

### Débit rapide

Il peut délivrer 25 plateaux / min et stocker jusqu'à 110 plateaux

### Plateaux sécurisés

Les plateaux sont sécurisés par un système de blocage par griffe

### Robuste et hygiénique

Habillage en inox pour une hygiène et un nettoyage facile

# Caractéristiques

Caractéristiques	Modèle DP5-1 (moyenne capacité)	Modèle DP5-2 (grande capacité)
<b>Alimentation électrique</b>	24V 5A	24V 5A
<b>Puissance maximale consommée</b>	20 W	20 W
<b>Poids (à vide)</b>	80 kg (hors chariot)	100 kg (hors chariot)
<b>Dimensions (H x L x P)</b>	1000 / 720 / 750 (mm)	1250 / 720 / 750 (mm)
<b>Hauteur de sortie des plateaux</b>	900 mm	1150 mm
<b>Débit de distribution</b>	25 plateaux/minute	25 plateaux/minute
<b>Capacité</b>	60 à 80 plateaux (selon modèle)	90 à 110 plateaux (selon modèle)
<b>Plateaux compatibles</b>	46x36 de type PLATEX POLY – STR	46x36 de type PLATEX POLY – STR
<b>Type de connexion</b>	RJ 45 + presse étoupe connecteur DIN 6 points	RJ 45 + presse étoupe et connecteur DIN 6 points
<b>Type de lecteur compatible</b>	CBM / CBM + sans contact / biométrique	CBM / CBM + sans contact / biométrique
<b>Type de carte compatible</b>	CBM, Mifare, DESfire, carte Région	CBM, Mifare, DESfire, carte Région
<b>Matière de la carrosserie</b>	Inox et acier peint	Inox et acier peint
<b>Niveau sonore</b>	Buzzer à 70 dB	Buzzer à 70 dB
<b>Norme CEE</b>	CEE 89/392	CEE 89/392

## Options disponibles

### Télécommande tactile

La télécommande tactile permet au surveillant d'ouvrir le passage à distance sur une borne restaurant (et donc la comptabilisation d'un repas)

### Grand afficheur

Le grand afficheur est apprécié dans les établissements scolaires pour permettre un affichage en temps réel de la situation de l'élève

### Compteur cuisine

Le compteur cuisine est destiné aux chefs cuisine pour suivre le nombre de réservations et le nombre de passages au self

### Capot de verrouillage

Lorsqu'un chariot est entreposé dans un local exposé au public, il est recommandé d'installer un capot de verrouillage sur le chariot