



# Metos Machine à Convoyeur WD-BS 550 TOUCH PRM

## Information produit

---

UGS	218-550
Nom du produit	Metos Machine à Convoyeur WD-BS 550 TOUCH PRM
Dimensions	5250 × 1013/1038 × 1920/2300 mm
Poids	1 145,000 kg
Informations techniques	400 V, 31.3 kW, 3NPE, 50 Hz EF: 3/4" EC: 3/4" Vidange: ø 50 mm

## Description

Tapis garanti à vie  
Tapis avec barre de renfort pour le lavage des casiers 500x500, bacs GN et cagettes

Largeur du tapis standard 614/677 mm  
Tablette de chargement et déchargement 185 mm sur coté, entrée et sortie machine  
Système Reverse Belt - retour en arrière automatique du tapis lors du blocage d'un objet pour éviter toute tension sur le tapis  
Arrêt coup de poing en entrée, sortie et au niveau du tableau de commandes de la machine

PRM : zone de dérochage automatique avec tiroir inox AISI 304 de récupération des déchets en façade sans arrêt du process de lavage

WD TOUCH : panneau de commandes en verre trempé à écran tactile couleurs - Protection IP 55

WD TOUCH : interface intuitive avec guides d'utilisation, de nettoyage et d'entretien intégrés

WD TOUCH : indication en temps réel de l'état d'avancement de la mise en route et du processus de lavage

WD TOUCH : interface multi-langues programmable

WD TOUCH : affichage et enregistrement des consommations d'eau et d'électricité

WD TOUCH : utilisation de l'écran compatible avec le port de gants jetables ou doigts humides

START & STOP : économiseur de produit de lavage et rinçage avec démarrage et arrêt automatique du processus de lavage par cellule photoélectrique

EASY SERVICING : arrivées d'eau et électrique en partie haute

EASY SERVICING : entretien et dépannage rapide accessible en façade

EASY SERVICING : gain de place possibilité d'installer la machine contre un mur

EASY SERVICING : vidange centralisée intégrée dans le châssis de la machine - espace libre sous machine 200 mm



EASY SERVICING : filtre de pré-rinçage accessible sur le devant de la machine - gain de temps au nettoyage pas de bras de rinçage à démonter grâce à ce filtre

ECOFLOW : condenseur ultra clean - nettoyage automatique du condenseur récupérateur de chaleur

ECOFLOW : condenseur récupérateur de buées double flux

Zones neutres entre les différentes zones pour éviter les transferts d'eau

Larges filtres inox en zone de chargement et déchargement pour nettoyage facile

Système de triple rinçage Clean-Rinse

Gestion automatique d'avancement du tapis par cellule photoélectrique

Déclenchement des pompes qu'en présence d'objets à laver

Économiseur de produit de lavage et rinçage

Affichage du temps de contact 40-225 secondes

6 temps de contact - vitesses d'avancement selon le degré de salissure

Système de contrôle automatique d'ouverture de porte, de T°C basse

Système automatique de contrôle intégral (maintenance préventive)

Isolation thermique et phonique sur la totalité de la machine (69dB) -

Arrivée d'eau et électrique en partie haute

Cuve inox AISI 316 - Carrosserie inox AISI 304-Filtre inox sur les cuves inox AISI 316

Habillage 15/10 arrière INOX

Châssis porteur 30/10 soudé

Vidange centralisée

Habillage arrière de la machine en panneau inox AISI 304 lisse et isolé

Portes à relevage compensé lisses sur chaque zone

Bras de lavage Inox démontables sans outils

Buses de lavage inox 304 buses négatives emboutie à effet éventail

Double filtration inox - filtres cuves et filtres pompes

Lavage permanent des portes

Pompes de prélavage et lavage autovideangeables

Tous les organes techniques sont accessibles depuis la façade

Roulement d'entraînement du tapis en bronze

Résistances électriques en Incoloy résistantes aux agressions chimiques

Machine recyclable à 98% DEEE

Machine composée des zones suivantes:

- Zone de chargement
- Zone dérochage automatique-prélavage
- Zone de lavage
- Zone de triple rinçage
- Zone de séchage
- Zone de déchargement



Options:

- Tapis spécial batterie
- Ajustement de la pression pour lavage batterie
- Double séchage
- Zones de chargement et déchargement allongées
- ...

<https://wexiodisk.com/en/catalog/products/wd-bs>