



# Metos Lave Vaisselle Avancement Automatique WD 423E PRM TOP

## Information produit

---

UGS	213-423PRM
Nom du produit	Metos Lave Vaisselle Avancement Automatique WD 423E PRM TOP
Dimensions	5255 × 697 × 1675 mm
Poids	725,000 kg
Capacity	Norme DIN 280 casiers/h
Technical information	400 V, 46,85 kW, 3NPE, 50 HzEF: 1/2" EC: 1/2" Vidange: ø 50 mm

## Description

### Caractéristiques

- Capacité selon la norme DIN 10510 280 casiers - 5040 assiettes - 10080 verres/h
- Capacité de 150 à 280 casiers/h - puissance de raccordement 46.85 kW
- Capacité de 150 à 320 casiers/h - puissance de raccordement 58.85 kW
- Raccordement eau chaude et eau froide adoucie 2-7 °Th ou eau froide adoucie seule
  
- PRM : zone de dérochage automatique avec cuve 30 litres, pompe de 0,75 kW et tiroir inox AISI 304 de récupération des déchets L: 600 mm
- PRM : zone de dérochage automatique avec fonction STOP VERRES pour arrêt automatique de la pompe de dérochage lors du passage des casiers rehaussés
- PRM : zone neutre intermédiaire
  
- 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
  
- OPTIFLOW : 6 temps de contact garantissant un rendement de lavage optimum quelque soit la vaisselle à traiter - verres, assiettes, plateaux, couverts...



- OPTIFLOW : système d'avancement à double crémaillère pour un rinçage uniforme sur chaque casier
- OPTIFLOW : suppression des espaces vides entre les casiers pour une optimisation de la consommation d'eau de rinçage
- ECO-FLOW : condenseur récupérateur de chaleur et buées double flux
- ECO-FLOW : aspiration des buées en zone de rinçage pour un échange de calories plus performant ne nécessitant pas d'une connexion directe à un système de ventilation
- Châssis inox AISI 304 - épaisseur 30/10ème
- Habillage arrière inox AISI 304 lisse - épaisseur 15/10ème
- Isolation thermique et phonique sur l'intégralité de la machine - 68 db(A)
- Cuves et filtres de cuve en inox AISI 316
- Résistances électrique en Incoloy
- Pompe de lavage et rinçage verticale - autovidangeable
- Triple rinçage
- Bras de lavage tout en tube inox diamètre 30 mm cintré AISI 304 - épaisseur 15/10ème
- Bras de lavage composé de 2 rangées de 6 buses négatives embouties à effet éventail sans bouchon
- Bras de lavage démontable sans outils
- Bras de rinçage tout inox AISI 304
- Portes isolées auto-portantes intérieur lisse démontables sans outils
- Lavage permanent des portes pendant le processus de lavage
- 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 : vidange centralisée avec remise en place automatique des tubes de surverse à la fermeture des portes
- 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
- Contacteur 0,63 -1A pour entrée et sortie motorisée inclus - autre puissance sur demande
- WEB TOOL : Traçabilité HACCP et SAV - raccordement sur PC
- Machine recyclable à 98% DEEE

#### Options

- Tunnel de séchage isolé WD T60 : 600 mm - P : 3,3 kW
- Tunnel de séchage isolé WD T90 : 900 mm - P : 6,6 kW sur support
- Tunnel de séchage angle 90° isolé WD T80 : 820 mm - P : 3,3 kW inclus virage motorisé 90°/180°
- Séparation entre la machine et le tunnel de séchage - livraison en 2 colis



- Raccordement eau froide alimentation via surchauffeur existant (puissance totale inchangée)
- Arrivées d'eau et électrique en partie basse
- Programmation de démarrage automatique de la machine
- Prédiposition pour raccordement optimiseur d'énergie / sicotronic
- Surpresseur inclus disconnecteur

#### Accessoires

- Virage motorisé 90°
- Virage motorisé 180°
- Chargeur d'angle
- Table à rouleaux