

PWM 509 [EL DP DD]

Lave-linge professionnels, électriques, avec pompe de vidange avec bac à produits, M Touch Pro.



Numéro EAN: 4002516539841 / Numéro de matériel: 12004750 /
Ancien Numéro de matériel: 51509001EU

Concept modulaire et version

Modèle	Lave-linge Front
Ligne	Performance
Façade	Gris fer
Couleur du bandeau	Inox
Charge maximale avec rapport de remplissage de 1:9 en kg	9,0
Rapport de remplissage	1:9
Charge en kg	9,0
Volume du tambour en l	80
Ouverture de porte [Ø] en mm	370
Angle d'ouverture de porte en degrés	180
Charnière de porte	droite
Verrouillage de porte automatique	•
Moteur synchrone sans entretien	•
Tambour Hydrogliss	•

Application

Convient à l'hôtellerie et la restauration	•
Convient aux maisons de retraite et établissements médicalisés	•
Convient au nettoyage des textiles	•
Convient aux pressings et laveries	•
Convient à l'artisanat	•
Convient aux universités, écoles et crèches	•
Convient aux hôpitaux	•
Convient aux campings	•
Convient aux clubs de sport	•
Convient aux salons de beauté, centres de bien-être et de fitness	•
Convient à l'industrie pétrochimique	•
Convient à l'industrie agro-alimentaire	•
Convient aux parcs de loisirs et aux centres de vacances	•

Données de puissance

Efficacité sur les virus vérifiée	•
Hygiène contrôlée	•
Consommation d'eau spécifique en raccordement à l'eau froide en l/kg	6,80
Consommation d'énergie spécifique en raccordement à l'eau froide en kWh/kg	0,14
Consommation d'eau spécifique avec raccordement à l'eau chaude en l/kg	7,20
Consommation d'énergie spécifique en kWh/kg en raccordement à l'eau chaude	0,03
Consommation d'eau en raccordement à l'eau froide en l	61,3
Consommation d'énergie en kWh en raccordement à l'eau froide	1,30
Durée du programme en min en raccordement à l'eau froide	54
Consommation d'eau en raccordement à l'eau chaude en l	64,6
Consommation d'énergie en kWh en raccordement à l'eau chaude	0,30

- Volume du tambour 80 l, charge maximale 9.0 kg
- 14 % de consommation d'eau en moins, 50 % de consommation d'énergie en moins*
- Confort d'utilisation avec écran couleur tactile – M Touch Pro
- Essorage optimal – Humidité résiduelle 48 %**, Facteur G441
- Mise en réseau évolutive par réseau local et Wi-Fi

* Fondé sur le programme couleur à 60° avec raccordement à l'eau chaude, par rapport au modèle précédent.

** Affichage de l'humidité résiduelle sur la base du niveau de chaleur lors du rinçage final.

PWM 509 [EL DP DD]

Lave-linge professionnels, électriques, avec pompe de vidange avec bac à produits, M Touch Pro.



Numéro EAN: 4002516539841 / Numéro de matériel: 12004750 / Ancien Numéro de matériel: 51509001EU

Durée du programme en min en raccordement à l'eau chaude	49
Consommation d'eau en l dans le programme ECO en raccordement à l'eau froide	54,2
Consommation d'énergie en kWh dans le programme ECO en raccordement à l'eau froide	0,90
Durée du programme ECO en min en raccordement à l'eau froide	34
Consommation d'eau dans le programme ECO en raccordement à l'eau chaude en l	56,7
Consommation d'énergie dans le programme ECO en raccordement à l'eau chaude en kWh	0,20
Durée du programme en min en raccordement à l'eau chaude dans le programme ECO	32
Humidité résiduelle en rinçage à froid en %	47
Humidité résiduelle en rinçage à chaud en %	48
Vitesse d'essorage en tr/min	1200
Facteur g	441
Heures de fonctionnement testées	30000
Commande	
Type de commande	M Touch Pro
Possibilité de programmation	Programmable
Départ différé max. en h	Au choix
Affichage du temps restant	•
Affichage du déroulement de programme	•
Langues d'affichage paramétrables	•
Programmes base/groupes cibles	
Programmes de base	•
Programmes pour l'hôtellerie et la restauration	•
Programmes pour les maisons de retraite et les établissements médicalisés	•
Programmes pour le Facility Management	•
Programmes pour les laveries	•
Programmes pour les foyers et les logements individuels	•
Programmes pour le nettoyage à sec	•
Programmes pour les laveries et les pressings	•
Programmes pour les artisans	•
Programmes pour les pompiers et les services de secours	•
Programmes pour les haras/centres équestres/écuries	•
Programmes pour les universités, les crèches et les écoles	•
Programmes pour les hôpitaux	•
Programmes pour la restauration rapide	•
Programmes pour les campings	•
Programmes pour les clubs de sport	•
Programmes pour les secteurs de la cosmétique, du bien-être et fitness	•
Programmes pour les particuliers	•
Programmes pour les cabinets médicaux et les cabinets dentaires	•
Dosage	
Bac à produits	Trois compartiments

PWM 509 [EL DP DD]

Lave-linge professionnels, électriques, avec pompe de vidange avec bac à produits, M Touch Pro.

Numéro EAN: 4002516539841 / Numéro de matériel: 12004750 / Ancien Numéro de matériel: 51509001EU

Adapteur de dosage flexible (option)	•
Raccordements max. pour pompes de dosage [nombre]	6
Détection de jauge vide	•
Raccordement électr. standard	
Type de chauffage	Électrique
Raccordement électrique	3N AC 400V 50HZ
Puissance de chauffe en kW	7,95
Puissance totale de raccordement en kW	8,20
Protection par fusible en A	16
Raccordement à l'eau/vidange	
Eau froide [nombre]	1x 1/2" avec raccord 3/4"
Eau chaude [nombre]	1x 1/2" avec raccord 3/4"
Eau recyclée (option) [nombre]	1 x 1/2" avec raccord 3/4"
Pompe de vidange	DN 22
Dimensions et poids	
Dimension extérieure, hauteur nette en mm	1020
Dimension extérieure, largeur nette en mm	700
Dimension extérieure, profondeur nette en mm	718
Dimension extérieure, hauteur brute en mm	1214
Dimension extérieure, largeur brute en mm	750
Dimension extérieure, profondeur brute en mm	817
Poids net en kg	140,0
Poids brut en kg	152
Charge au sol maximale en N/m ²	2421
Valeurs d'émissions	
Niveau de pression acoustique d'émission au poste de travail	65 dB(A) re 20 µPa
Diffusion de chaleur dans la pièce en Mj/h	2,30
Équipement	
Contrôle anti-balourd tridimensionnel	•
Rinçage désinfectant	•
Surveillance de la température	•
Résistance spéciale	•
Capacité de capacité automatique+	•
Débitmètre	•
Ajouter du linge	•
Sélection de programme via cadre couleur	•
Accessoires indépendants de l'appareil	•
Efficacité et durabilité	
Taux de recyclage en %	95
Possibilités de raccordement	
Monnayeur (option)	•
Interface optique pour l'accès SAV	•
Arrêt en pic de charge/Gestion de l'énergie (option)	•
LAN	•
Wi-Fi	•
Boîtier de connexion	•
Capacités	
Couettes synthétiques [nombre]	1
Oreillers synthétiques [nombre]	2
Couettes plumes [nombre]	1

PWM 509 [EL DP DD]

Lave-linge professionnels, électriques, avec pompe de vidange avec bac à produits, M Touch Pro.



Numéro EAN: 4002516539841 / Numéro de matériel: 12004750 /
Ancien Numéro de matériel: 51509001EU

Oreillers plumes [nombre] 2

Normes, contrôles, indicateurs	
CE	•
VDE-CEM	•
VDE	•
Protection contre les projections d'eau IP X4	•
DEEE	•
Conforme à la directive machines selon 2006/42/CE	•