

SPD500

Famille	Lave-vaisselle
Sous-famille	Lave-vaisselle frontal
Type	Undercounter dishwashers
Types de vaisselle pris en charge	Types de vaisselle pris en charge; Verres; Couverts; Bacs GN 1/1
Double basket	No
Dimensions du panier	500x500 mm
Panneau de commandes	Ecoline
Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank	oui
Boiler type	Pressure boiler
Pompe de lavage	Standard
Alimentation électrique par défaut	400 V 3N~ / 12 A / 6,8 kW / 50 Hz
Dimensions	578x600x814 mm



Esthétique

Couleur des LED	Rouge	Série	Ecoline
------------------------	-------	--------------	---------

Technologie

Nombre de plateaux	7 x GN1/1	Température d'entrée maximale	60°C
Option de lavage des paniers	oui	Dureté maxi de l'eau d'alimentation	5°f - 3°dH
Consommation d'eau par cycle	3,2 l	Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	250-1000 kPa
Température de lavage (min-max)	60 °C	Chargement du détergent	1,5 l/h
Rinse temperature (min-max)	83 °C	Chargement du produit de rinçage	0,4 l/h
Température de rinçage à froid	No	Hauteur utile de chargement	340 mm
Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	8°C	Profondeur maxi avec la porte ouverte	1000 mm
consommation minimale d'eau par cycle	3,2 l		

Programmes

Programmes	2 programmes automatiques; Programmes d'auto-nettoyage
Tableau des programmes	Lave-vaisselle mécanique Ecoline
Productivité maxi panier/heure	40
Productivité maxi assiettes/heure	720

Productivité maxi verres/heure 1440

Raccordement électrique

Puissance de l'élément chauffant de la cuve	2000 W	Puissance installée par défaut	6800 W
Puissance de l'élément chauffant du boiler	6100 W	Convertible en	230 V 3~ / 19 A / 6,8 kW / 50 Hz ; 230 V~ / 15 A / 3,4 kW / 50 Hz ; 230 V~ / 20 A / 4,5 kW / 50 Hz
Puissance de la pompe de lavage	700 W		

Interface

Nombre de touches	4	Indicateur On-off	oui
-------------------	---	-------------------	-----

Construction

Cuve	Emboutie	Glissières pour paniers	Embouties
Construction	Double paroi partielle	Filtre	Système de filtrage à 4 étapes
Matériau de la cuve	Inox AISI 304	Volume cuve	16 l
Panneau arrière	Inox	Volume chaudière	6 l
Système de lavage supérieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, acier inoxydable	Niveau de bruit	Lpa 54,5 dBA
Système de lavage inférieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage combiné, en acier inoxydable et plastique.	Classe de protection	IPX4
Filtre cuve	Plastique	Pieds réglables	oui
Joint de porte	En haut uniquement	Hauteur maxi de vidage du sol	600 mm

Accessoires inclus

Panier pour assiettes	1x PB50D01	Tuyau de chargement	Oui - 1,5m
Panier à couverts	1x PHOOS04	Tuyau de vidage	Oui - 2 m
Paniers universels	1x PB50G02		

Equipement

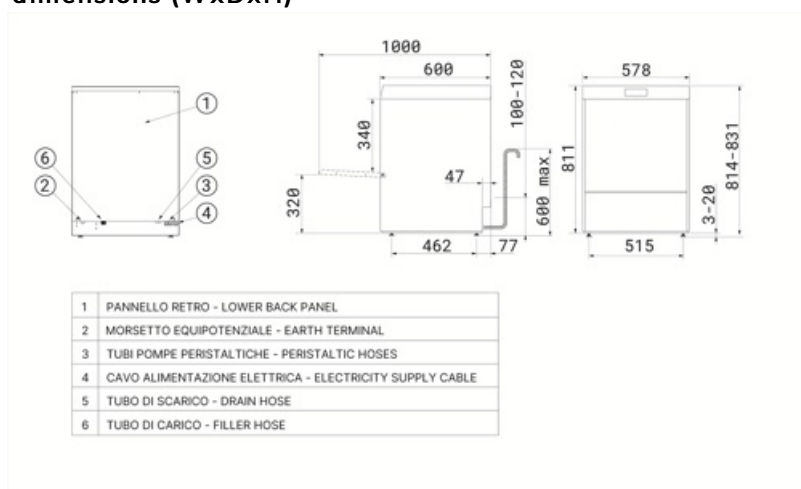
Distributeur de détergent péristaltique	Oui, à réglage manuel	Système de veille	oui
Distributeur péristaltique de produit de rinçage	Oui, à réglage manuel	Diamètre tuyau d'alimentation	DN15 - ½"
Gestion dosage produits chimiques par défaut	gr/lt	Diamètre tuyau d'évacuation	DN20-G 3/4"
Chaudière avec système Thermostop	Yes - default	Longueur du tuyau de détergent (rouge)	2,2m
		Longueur du tuyau du produit de rinçage (bleu)	2,2m

Système Thermostop de oui
cuve de lavage

Système de démarrage oui
progressif de la pompe
de lavage

Informations logistiques

Code EAN	8017709341688	Poids net	52.000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	660x700x990 mm	Poids brut	60.000 kg



Accessoires Compatibles



PB50D01

Panier en polypropylène pour 18 assiettes Ø 250mm, dim. 500x500mm



PB50G02

Panier universel en polypropylène, dim. 500x500mm



PHOGR5

Panier à verres pour lave-verres 500x500 mm



PHOOS01

Panier simple pour couverts en polypropylène



PHOOS04

Panier à couverts en polypropylène à 4 compartiments



WB50D01

Panier pour 18 assiettes Ø 315mm, dim. 500x500mm



WB50G01

Panier universel avec fond plat à maille large, dim. 500x500mm



WB50G02

Panier avec fond incliné 4 rangées pour verres à pieds max Ø 90mm, dim. 500x500mm



WB50G03

Panier avec fond incliné 5 rangées pour verres à pieds max Ø 72mm, dim. 500x500mm



WB50G04

Panier avec fond incliné 3 rangées pour verres à pieds max Ø 135mm, dim. 500x500mm



WB50PG5

Panier métallique à fond plat pour 25 verres en plastique, dim. (LxPxH) 500x500x260 mm



WB50T02

Panier en fil métallique pour 5 plateaux 530x325mm



WH00S01

Support amovible pour 12 soucoupes



WS5

Support pour lave-vaisselle à chargement frontal Dim. (LxPxH) 600x600x500mm

Benefit (TT)

Système de filtration en 4 étapes

Nettoyage en profondeur et lavages impeccables grâce au système de filtration breveté en 4 étapes

Le système de filtration innovant de Smeg se compose de 4 étapes pour éliminer totalement les impuretés : la 1re étape retient les plus gros résidus alimentaires ; la 2e étape capture les particules plus fines ; la 3e étape comprend une grille de préfiltration qui empêche les débris de pénétrer dans la cuve et de troubler l'eau. Enfin, la dernière étape est conçue pour protéger davantage les pompes de lavage et de vidange contre tout débris pouvant accidentellement entrer dans la cuve lors du nettoyage des filtres.

cuve emboutie

Performances de lavage supérieures et facilité de nettoyage accrue grâce aux fonds de cuve embouties et aux charnières de panier.

L'absence d'arêtes vives assure un flux de lavage optimisé, garantissant une hygiène et des performances de nettoyage irréprochables. De plus, cette conception innovante simplifie le nettoyage de la machine, réduisant ainsi les interventions d'entretien.

Double paroi partielle

Isolation thermique et acoustique optimisée

Les lave-vaisselle sous-comptoir Ecoline sont équipés d'une structure partiellement à double paroi qui optimise l'efficacité énergétique en réduisant les pertes de chaleur. De plus, elle assure une isolation acoustique efficace, contribuant à diminuer le niveau sonore et à garantir un environnement de travail plus calme et confortable pour le personnel.

Pompe de vidange

Remplacement partiel de l'eau pendant le cycle de lavage pour une vaisselle propre et hygiénique

La pompe de vidange standard, équipée d'un système d'échange partiel d'eau, garantit que l'eau la plus sale est automatiquement éliminée à chaque cycle de lavage. Ce mécanisme permet un renouvellement continu de l'eau utilisée, garantissant que chaque phase du processus de lavage est effectuée avec de l'eau propre. Le résultat est un lavage optimal de la vaisselle, avec une efficacité remarquable et un niveau d'hygiène irréprochable.

Démarrage progressif

Gestion efficace de la pompe de lavage pour protéger votre verrerie

La fonction Soft-Start lance le cycle de lavage en douceur et progressivement, en augmentant progressivement la pression de l'eau. Ce système a été conçu pour offrir une protection optimale aux objets les plus fragiles, tels que les verres en cristal, en réduisant considérablement le risque d'ébréchure ou d'endommagement. En même temps, il garantit d'excellentes performances de nettoyage, alliant efficacité et sécurité à chaque cycle de lavage.

Interface mécanique

Panneau de commande avec boutons mécaniques

La version mécanique est équipée de 4 boutons : un pour allumer et éteindre l'appareil, un pour lancer le cycle de lavage, un pour sélectionner le cycle, et un bouton pour vidanger la cuve et lancer le nettoyage final automatique. Le panneau comprend également deux voyants lumineux qui fournissent des informations essentielles, telles que le niveau de sel bas et l'état de la chaudière.