

SPD500

Famille Lave-vaisselle Subfamily Undercounter

Undercounter dishwashers Type Crockery

Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1

400 V 3N~ / 12 A / 6,8 kW / 50 Hz

trays

Double basket No

Dimensions du panier 500x500 mm Panneau de commandes **Ecoline** Pompe de lavage Standard

Alimentation électrique par

défaut

578x600x814 mm **Dimensions**



Esthétique

Couleur des LED Rouge Série **Ecoline**

Technologie

7 x GN 1/1 (530 x 325 mm) Température d'entrée 60°C Nombre de plateaux maximale Option de lavage des Oui Dureté maxi de l'eau paniers 12°f - 7°dH d'alimentation Consommation d'eau 3.2 I Alimentation d'eau avec 250-1000 kPa par cycle raccordement électrique Température de lavage 60 °C par défaut (min-max) Chargement du 1.5 l/h Rinse temperature (min- 83 °C détergent max) Chargement du produit 0,4 l/h Température de rinçage No de rinçage à froid Hauteur utile de 340 mm Alimentation d'eau avec 8°C chargement raccordement électrique par défaut Profondeur maxi avec la 1000 mm

Programmes

d'eau par cycle

consommation minimale 3,21

2 programmes automatiques; Programmes d'auto-**Programmes**

nettoyage

porte ouverte

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

Puissance de l'élément

chauffant du boiler

Puissance de la pompe

de lavage

2000 W

6100 W

700 W

Puissance installée par

défaut

Convertible en

6800 W

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

Interface

Nombre de touches

Indicateur On-off

Oui

Construction

Cuve

Construction

Matériau de la cuve Panneau arrière

Système de lavage

supérieur

Système de lavage

inférieur

Filtre cuve

Glissières pour paniers

Joint de porte

plastique. **Plastique**

Emboutie

Galvanisé

Inox AISI 304

acier inoxydable

Double paroi partielle

Un bras de lavage et un

bras de rinçage séparé,

Un bras de lavage et un

bras de rinçage combiné, en

En haut uniquement

acier inoxydable et

Embouties

Filtre

Volume cuve Volume chaudière

Boiler type Niveau de bruit

Classe de protection Pieds réglables

du sol

Système de filtrage à 4

étapes 16 I

61

Pressure boiler Lpa 54,5 dBA

IPX4 Oui Hauteur maxi de vidage 600 mm

Accessoires inclus

Panier pour assiettes

Panier à couverts Paniers universels 1x PB50D01 1x PHOOS04 1x PB50G02

Tuyau de chargement Tuyau de vidage

Oui - 1,5m Oui - 2 m

Equipement

Pompe d'évacuation

Distributeur de détergent péristaltique

Distributeur péristaltique de produit

de rinçage

Gestion dosage produits gr/lt chimiques par défaut

Oui, à réglage manuel

Oui, à réglage manuel

Renouvellement partiel automatique de l'eau

Système de veille

dans la cuve - pompe de vidange de série

Diamètre tuyau d'alimentation

Diamètre tuyau d'évacuation

16 mm

Oui

Oui

21,5 mm

14/12/2025

SMEG SPA



Chaudière avec système Yes - default **Thermostop**

Système Thermostop de Oui cuve de lavage

Système de démarrage progressif de la pompe de lavage

Longueur du tuyau de détergent (rouge) Longueur du tuyau du

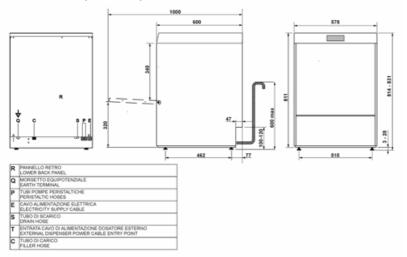
produit de rinçage

(bleu)

2,2m 2,2m

Informations logistiques

Code EAN 8017709341688 Poids net 52.000 kg Packed product 990x660x700 mm Poids brut 60.000 kg dimensions (WxDxH)





Accessoires Compatibles



PB50D01

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



PB50G02

Panier universel en polypropylène, dim. 500x500mm



PHOOGR5

Panier à verres pour lave-verres 500x500 mm



PHOOS01

Panier simple pour couverts en polypropylène



PHOOS04

4 compartments polypropylene basket for cutlery



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



Symbols glossary



Compatible avec plateau Gastronorm



Système de filtrage à 4 étapes



Hauteur utile maximale 340 mm



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.