

SPD503

Famille Lave-vaisselle Subfamily Undercounter

Undercounter dishwashers Type

Crockery Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1

trays

400 V 3N~ / 12 A / 7.3 kW / 50 Hz

Double basket No

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

Alimentation électrique par

défaut



Distribution

Bar / Cafeterias / Bistros / Industries

> Wine bars / Pubs: Hôtels: Ristoranti / Catering; Bakeries / Pastry shops;

Butcher shops /

Delicatessens; Catering; Care facilities; Commercial

food services

Esthétique

Ecoline Couleur des LED Série Rouge

Technologie

Température d'entrée 60°C Option de lavage des Oui

paniers

Nombre de plateaux 7 x GN 1/1 (530 x 325 mm)

Consommation d'eau 3,2 I

par cycle

Température de lavage 60 °C

(min-max)

Rinse temperature (min- 85 °C

max)

Température de rinçage No

à froid

consommation minimale 3,21

d'eau par cycle

maximale

Dureté maxi de l'eau

12°f - 7°dH

d'alimentation

Alimentation d'eau avec 250-1000 kPa

raccordement électrique

par défaut

Chargement du

1.5 l/h

0,4 l/h

détergent

Chargement du produit

de rinçage

Hauteur utile de chargement

340 mm



Alimentation d'eau avec 8°C raccordement électrique par défaut

Profondeur maxi avec la 1000 mm

porte ouverte

Dimensions 578x600x814 mm

Programmes

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

Options du programme Rinçage supplémentaire; Cycle de l'eau propre

Tableau des programmes Lave-vaisselle électronique Ecoline 500

Productivité maxi panier/heure Productivité maxi assiettes/heure 720 Productivité maxi verres/heure 1440

Raccordement électrique

Puissance de l'élément 2000 W

chauffant de la cuve

Puissance de l'élément

chauffant du boiler

Puissance de la pompe

de lavage

6100 W

700 W

Puissance installée par 7300 W

défaut

Convertible en 230 V 3~ / 19 A / 7,3 kW /

> 50 Hz; 230 V 3~ / 19 A / 6,8 kW / 50 Hz; 230 V~ / 15 A / 3,4 kW / 50 Hz; 230 V~ / 17 A / 3.9 kW / 50 Hz; 230 V~ / 20 A / 4,5 kW / 50 Hz; 230 V~ / 22 A / 5.0 kW / 50 Hz: 400 V 3N~ / 12 A / 6,8 kW /

50 Hz

Interface

Afficheur 4 chiffres Diagnostique manuel Oui

Indicateur On-off Oui

Construction

Cuve **Emboutie Filtre**

Construction Double paroi partielle Matériau de la cuve Inox AISI 304

Panneau arrière Galvanisé

Système de lavage Un bras de lavage et un supérieur bras de rinçage séparé,

acier inoxydable

Système de lavage Un bras de lavage et un inférieur bras de rinçage combiné, en

acier inoxydable et

plastique.

Filtre cuve **Plastique**

Joint de porte En haut uniquement

Glissières pour paniers **Embouties** Système de filtrage à 4

étapes Volume cuve 16 I Volume chaudière 6 I

Pressure boiler Boiler type Niveau de bruit Lpa 54,5 dBA

Classe de protection IPX4 Pieds réglables Oui Hauteur maxi de vidage 600 mm

du sol



Accessoires inclus

Panier pour assiettes 1x PB50D01 Tuyau de chargement Oui - 1,5m
Panier à couverts 1x PH0OS02 Tuyau de vidage Oui - 2 m
Paniers universels 1x PB50G02

Equipement

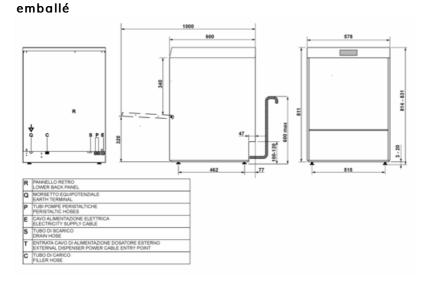
Pompe d'évacuation Oui, OFF par défaut Oui Option de mise en marche automatique Distributeur de Oui, à réglage électronique quotidienne détergent péristaltique Oui Compteur de cycles Oui, à réglage électronique Distributeur péristaltique de produit Renouvellement partiel Oui de rinçage automatique de l'eau dans la cuve - pompe de Gestion dosage produits gr/lt vidange de série chimiques par défaut Diamètre tuyau 16 mm Chaudière avec système Yes - default d'alimentation **Thermostop** Diamètre tuyau 21,5 mm Système Thermostop de Oui d'évacuation cuve de lavage Longueur du tuyau de 2,2m Système de démarrage détergent (rouge) progressif de la pompe Longueur du tuyau du de lavage 2,2m produit de rinçage Système de veille Oui (bleu)

Informations logistiques

Largeur du produit 660 mm Dimensions du produit 990x660x700 emballé (mm)

Profondeur du produit 700 mm Poids net 52,000 kg emballé Poids brut 60,000 kg

Hauteur du produit 990 mm





Accessoires Compatibles



PB50D01

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



PB50G02

Panier universel en polypropylène, dim. 500x500mm



PB50T01

Panier en polypropylène pour 8 plateaux GN 1/1 hauteur 40 mm.



PHOOGR5

Panier à verres pour lave-verres 500x500 mm



PHOOS01

Panier simple pour couverts en polypropylène



PHOOS02

Panier simple pour couverts, 6 compartiments, en polypropylène



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)

Interface

Panneau de commande à touches électroniques

Le panneau de commande électronique dispose d'une interface intuitive avec des touches sensitives, permettant de sélectionner facilement l'un des trois programmes de lavage : court, moyen ou intensif. Il comprend également des boutons pour l'alimentation, la sélection et le démarrage du cycle. L'afficheur permet de surveiller en temps réel la température de la cuve et de la chaudière, ainsi que d'accéder aux diagnostics, assurant un contrôle simple et immédiat des principales fonctions.

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.