

# **SPD503S**

**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

**Dimensions** 578x600x814 mm



### 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 maximale

Consommation d'eau

par cycle

Nombre de plateaux

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

7 x GN 1/1 (530 x 325 mm)

3,2 I

Dureté maxi de l'eau

54°f - 30°dH d'alimentation

Alimentation d'eau avec 250-1000 kPa

raccordement électrique par défaut

Chargement du détergent

1.5 l/h

Chargement du produit

de rinçage

0,4 l/h

Hauteur utile de chargement

340 mm



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

Profondeur maxi avec la 1000 mm porte ouverte

### **Programmes**

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

nettoyage

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 Puissance installée par

chauffant de la cuve défaut

Puissance de l'élément 6100 W Convertible en

chauffant du boiler 50 Hz; 230 V 3~ / 19 A / 6,8 kW / 50 Hz; 230 V~ / 15 A / Puissance de la pompe 700 W

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 /

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

50 Hz

7300 W

## Interface

de lavage

4 chiffres **Afficheur** Indicateur absence sel Oui Indicateur On-off Oui Oui Diagnostique manuel

## Construction

Glissières pour paniers

Système de filtrage à 4 Cuve **Emboutie Filtre** 

étapes Construction Double paroi partielle Volume cuve 16 I Matériau de la cuve Inox AISI 304

Volume chaudière Panneau arrière Galvanisé

Boiler type Pressure boiler Système de lavage Un bras de lavage et un supérieur bras de rinçage séparé, Niveau de bruit Lpa 54,5 dBA

acier inoxydable Classe de protection IPX4

Système de lavage Un bras de lavage et un Pieds réglables Oui inférieur bras de rinçage combiné, en Hauteur maxi de vidage 600 mm

acier inoxydable et du sol plastique.

**Embouties** 

Filtre cuve **Plastique** Joint de porte En haut uniquement

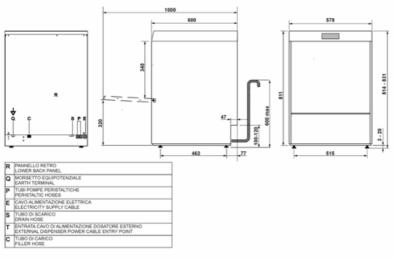


# Accessoires inclus

Panier pour assiettes1x PB50D01Tuyau de chargementOui - 1,5mPanier à couverts1x PH00S04Tuyau de vidageOui - 2 mPaniers universels1x PB50G02

# **Equipement**

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





## **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)

#### 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.

#### Adoucisseur d'eau intégré

Traitement de l'eau efficace pour des verres toujours étincelants

L'adoucisseur d'eau intégré à régénération continue assure un traitement de l'eau efficace, améliorant les performances de lavage et préservant la durée de vie de la machine. Le processus de régénération des résines s'effectue pendant le cycle de lavage, sans interruption, permettant un contrôle constant de la dureté de l'eau. Ce système prévient la formation de calcaire, optimise l'efficacité des détergents et garantit des résultats impeccables sur la verrerie et la vaisselle.

#### 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.