

# **SPD515**

**Famille** Lave-vaisselle Subfamily Undercounter

Undercounter dishwashers Type Crockery

Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1

400 V 3N~ / 12 A / 7,3 kW / 50 Hz

trays

Double basket No

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

Alimentation électrique par

défaut

**Dimensions** 600x600x822 mm



# Distribution

Bar / Cafeterias / Bistros / Industries

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

Butcher shops /

Delicatessens; Catering; Care facilities; Commercial food services; Grocery shops / Food retail

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

3.2 I

# Esthétique

Couleur des LED Série Easyline Vert

# **Technologie**

Option de lavage des Oui

paniers

Nombre de plateaux Consommation d'eau

par cycle

Température de lavage 60 °C

(min-max)

Rinse temperature (min- 71 °C - 85 °C

max)

Température de rinçage No

consommation minimale 3,21

d'eau par cycle

Alimentation d'eau avec 8°C raccordement électrique

par défaut

Température d'entrée

maximale

Dureté maxi de l'eau

d'alimentation

Alimentation d'eau avec 100-1000 kPa

60°C

12°f - 7°dH

raccordement électrique

par défaut

Chargement du 1,5 l/h

détergent



Hauteur utile de

400 mm

chargement

Profondeur maxi avec la 1020 mm

porte ouverte

**Programmes** 

**Programmes** 

Options du programme Tableau des programmes

Productivité maxi panier/heure Productivité maxi assiettes/heure Productivité maxi verres/heure 6 programmes automatiques; 1 programme entièrement

paramétrable; Programmes d'auto-nettoyage Rinçage supplémentaire; Cycle de l'eau propre Lave-vaisselle et lave-plateaux Easyline 500

60 1080 2160

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

7300 W

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** 

Nombre de touches Indicateur On-off

Indicateur absence sel Indicateur absence

produit de rinçage

8 chiffres

5 Oui

Oui

Oui Oui Indicateur absence

détergent

Indicateur avancement

programme

Indicateur fin de cycle Diagnostique manuel Oui

Oui

Oui Oui

Construction

Cuve

supérieur

Construction Matériau de la cuve Panneau arrière Porte équilibrée Système de lavage Emboutie

Oui

Double paroi Inox AISI 304 Galvanisé

Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé,

acier inoxydable

Glissières pour paniers

Filtre

**Embouties** 

Système de filtrage à 5

Artmosferic boiler

Lpa 54,5 dBA

étapes 11 l

6.5 I

Volume cuve Volume chaudière

Boiler type

Niveau de bruit Classe de protection

Pieds réglables

IPX4 Oui



Système de lavage

inférieur

Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, en

Oui, à réglage électronique

Oui, à réglage électronique

Oui, en option KITSONLIV

acier inoxydable.

Filtre cuve

Inox

Joint de porte

Sur 3 côtés

Hauteur maxi de vidage 600 mm

du sol

# Accessoires inclus

Panier pour assiettes

1x PB50D01 1x PHOOS04

Panier à couverts Paniers universels

1x PB50G02

Oui

Tuyau de chargement

Tuyau de vidage

Oui - 2 m

Oui - 2 m

# Equipement

Pompe d'évacuation

Distributeur de

détergent péristaltique

Distributeur

péristaltique de produit

de rinçage

Connexion sondes de

niveau pour produits chimiques

Gestion dosage produits gr/lt

chimiques par défaut

Chaudière avec système Yes - default

**Thermostop** 

Système Thermostop de Oui

cuve de lavage

Système de démarrage

progressif de la pompe

de lavage

Système de veille Oui Option de mise en marche automatique

quotidienne

Compteur de cycles

Break tank

Renouvellement partiel

automatique de l'eau dans la cuve - pompe de

vidange de série

Diamètre tuyau d'alimentation

Diamètre tuyau

d'évacuation Longueur du tuyau de

détergent (rouge)

Longueur du tuyau du produit de rinçage

(bleu)

Oui, OFF par défaut

Oui

Oui

Oui

16 mm

21,5 mm

2,2m

2,2m

839 822



# **Accessoires Compatibles**

#### KITDETKCC500



Réservoir à chimie en façade, pour lavevaisselle à double paroi, livré séparément, à installer sur site

# 1919

## **KITSONLIV**

Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte



## PB50D01

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



# PB50G01

Panier universel en polypropylène avec fond plat, 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



# 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 rinçage à haute température



Système de filtrage à 5 étapes



Hauteur utile maximale 400 mm



# Benefit (TT)

#### Porte à contrepoids

Ouverture et fermeture sans effort

La porte à contrepoids est conçue pour garantir une ouverture et une fermeture fluides et sans effort, offrant un grand confort d'utilisation. Elle peut également être bloquée en position intermédiaire, une fonctionnalité particulièrement utile pour favoriser le séchage naturel en fin de journée, améliorer l'hygiène et éviter l'accumulation d'humidité résiduelle.

## Système à 5 étapes

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

Le système de filtration innovant Smeg se compose de 5 étapes pour éliminer complètement toutes les impuretés : la 1ère étape capture les plus gros résidus alimentaires ; dans les 2ème et 3ème étapes, des particules plus fines sont capturées ; la 4ème étape comprend un filtre pré-filtrant pour éviter que des débris n'entrent dans le réservoir et ne troublent l'eau. Enfin, la dernière étape protège davantage les pompes de lavage et de drainage contre les débris qui pourraient accidentellement entrer dans le réservoir lors du nettoyage du filtre.

Le capteur de présence du filtre alerte si le système de filtration est mal positionné, garantissant des lavages sûrs à chaque utilisation.

# Système HTR

Températures et pressions constantes pour un lavage uniforme et efficace de la vaisselle

Grâce au système HTR (High Temperature Rinse) et à la présence de la chaudière atmosphérique combinée au Thermostop, l'eau froide d'entrée n'entre pas dans la chaudière pendant le rinçage, ce qui garantit une température constante de 85°C. Le système HTR maintient l'eau chaude pour une désinfection en profondeur et un séchage rapide, en assurant une pression constante pour un nettoyage uniforme et efficace.

#### 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 intégrale

Isolation thermique et acoustique garantie

La conception à double paroi des lave-vaisselle sous plan est conçue pour optimiser l'efficacité énergétique en minimisant les pertes de chaleur et en accélérant le chauffage de l'eau, ce qui permet de réduire la consommation d'énergie et d'accélérer les temps de démarrage. En outre, elle assure une isolation acoustique efficace, contribuant à réduire les niveaux de bruit et à garantir un environnement de travail plus silencieux et plus 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.