

# **SPH525S**

**Famille** Lave-vaisselle Subfamily Hoodtype

Lave-vaiselle capot Type

Crockery Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1

trays

Double basket No

Dimensions du panier 500x500 mm Panneau de commandes Écran tactile

Pompe de rinçage Self-Adaptive HTR+

Pompe de lavage Variable speed AdaptWash

Alimentation électrique par 400 V 3N~ / 16 A / 10 kW / 50 Hz

634x831x1523 mm



## Distribution

défaut **Dimensions** 

Bar / Cafeterias / Bistros / Industries

> Wine bars / Pubs: Hôtels: Ristoranti / Catering; Bakeries / Pastry shops; Butcher shops / Delicatessens; Food Industries; Catering; Care facilities; Commercial food services; Grocery shops /

Food retail

# Esthétique

Couleur des LED Série Pura Blanc

## **Technologie**

Option de lavage des Oui

paniers

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

Consommation d'eau 2,51

par cycle

Température de lavage 60 °C - 70 °C

(min-max)

Rinse temperature (min- 65 °C - 85 °C

max)

consommation minimale 1,81

d'eau par cycle

Température d'entrée

maximale

Dureté maxi de l'eau

d'alimentation

Alimentation d'eau avec 100-1000 kPa

raccordement électrique par défaut

Chargement du détergent

Chargement du produit 0,4 l/h

de rinçage

60°C

54°f - 30°dH

1.5 l/h



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

Hauteur utile de

470 mm

chargement

Hauteur max avec capot 2102 mm

ouvert

Programmes

Tableau des programmes

10 customizable programs; Programmes d'auto-**Programmes** 

nettoyage

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

Machine à capot Pura

Visibilité du programme Oui Productivité maxi panier/heure 60 Productivité maxi assiettes/heure 1080 Productivité maxi verres/heure 2160

Connectivité

SmegConnect Pro Oui

Connectivité Wi-Fi PST certificate support

period [UK]

UK PSTI support period

end date

2028-04-09

24 months

Raccordement électrique

Puissance de l'élément

chauffant de la cuve Puissance de l'élément

chauffant du boiler

Puissance de la pompe

de lavage

2200 W

7050 W

700 W

Puissance installée par

défaut

Convertible en

10000 W

230 V 3~ / 27 A / 10 kW / 50 Hz; 230 V~ / 16 A / 3,6

kW / 50 Hz: 230 V~ / 31 A /

7,1 kW / 50 Hz

Interface

Afficheur

Indicateur On-off Indicateur absence sel

Indicateur absence produit de rinçage

**TFT** 

Oui

Oui

Oui

Indicateur absence

détergent

Indicateur avancement

programme

Indicateur fin de cycle Diagnostique manuel

Oui

Oui

Oui Oui

Construction

Cuve

Construction

Matériau de la cuve Panneau arrière

**Emboutie** 

capot à double paroi

Inox AISI 304 Préverni

Capteur de présence du Oui

filtre

Volume cuve 14 I Volume chaudière 10 I



Système de lavage

supérieur

Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé,

acier inoxydable

Système de lavage inférieur

Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, en acier inoxydable.

Filtre cuve

Système de levage de

hotte

Filtre

Inox Manuel

Système de filtrage à 5

étapes

Boiler type Niveau de bruit

Port USB Classe de protection

Pieds réglables

Hauteur maxi de vidage 1000 mm

du sol

Artmosferic boiler

Lpa 59,9 dBA

Oui IPX4

Oui

## Accessoires inclus

Panier pour assiettes Panier à couverts

1x PB50D01 1x PHOOS04 1x PB50G02

Tuyau de chargement Tuyau de vidage

Oui - 2 m Oui - 2 m

# Equipement

Paniers universels

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

Adoucisseur intégré Oui

Chaudière avec système Yes - default

**Thermostop** 

Système Thermostop de Oui

cuve de lavage

Système de démarrage progressif de la pompe

de lavage

Oui, à réglage électronique

Oui, à réglage électronique

Oui, en option KITSONLIV

Système de veille

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

Lonqueur du tuyau de détergent (rouge)

Longueur du tuyau du produit de rinçage

(bleu)

Oui

Oui, OFF par défaut

Oui

Oui

Oui

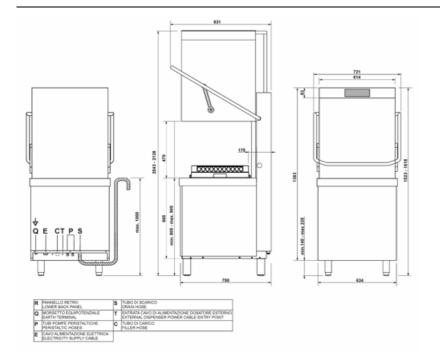
16 mm

21,5 mm

2.2m

2,2m







## **Accessoires Compatibles**

#### **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



#### PB50G02

Panier universel en polypropylène, dim. 500x500mm



#### PB50T01

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



#### PHOOS01

Panier simple pour couverts en polypropylène



#### PHOOS03

Panier simple pour couverts, 8 compartiments, 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

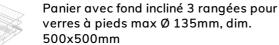


#### WB50G03

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



#### WB50G04





## WB50PG5

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



### WB50T02

Panier en fil métallique pour 5 plateaux 530x325mm



#### WH00S01

500x500x260 mm

Support amovible pour 12 soucoupes



#### WT51200SHL

Entry table left side with sink and scraping hole, splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm



### WT51200SHR

Entry table right side with sink and scraping hole, splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm





#### WT51200SL

Entry table left side with sink, splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm



#### WT51200SR

Entry table right side with sink, splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm



#### WT5700SR

Entry table right side with sink, splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 700x720x821,5 mm



#### WTC5R

Right side closure kit for Hoodtype



#### WTX51200

Universal entry/exit table for either side, with lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x560x821.5 mm



#### WTX51200L

Exit left side table, with splashback (100 mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm



#### WTX51200R

Exit right side table, with splashback (100 mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm



#### WTX5700

Universal entry/exit table for either side, with lower shelf. dim. (WxDxH) 700x560x821,5 mm.



#### WTX5700L

Exit table left side, with back splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 700x720x821,5 mm



#### WTX5700R

Exit table right side, with back splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 700x720x821,5 mm



#### **WTX6700F**

Universal table for either side, with front coupling and lower shelf, dim. (WxDxH) 705x660x821,5 mm



# Symbols glossary



Thermodésinfection A0=30



Thermodésinfection A0=60



Compatible avec plateau Gastronorm



Système de rinçage à haute température



Système de filtrage à 5 étapes



MAX. USABLE HEIGHT 470mm



Professional appliance with Wi-fi connectivity and remote control via Remote SmegConnectPro App.



Appareil avec connexion réseau Wi-Fi.



## Benefit (TT)

#### 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+

Système de rinçage auto-adaptatif pour une gestion intelligente de l'eau

Le système HTR+ auto-adaptatif surveille et ajuste le volume de rinçage à chaque cycle de lavage. La gestion intelligente du rinçage garantit la quantité parfaite d'eau et de chaleur sur la vaisselle, pour des résultats constants et fiables, cycle après cycle.

#### 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

Isolation thermique et acoustique garantie.

La conception à double paroi de la hotte est conçue pour optimiser l'efficacité énergétique en minimisant la dispersion de la chaleur et en accélérant le chauffage de l'eau, ce qui se traduit par une consommation d'énergie réduite et des temps de démarrage plus rapides. De plus, elle offre une isolation acoustique efficace, contribuant à réduire le niveau sonore et à garantir un environnement de travail plus silencieux 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.

#### MyPersonal Wash

10 programmes de lavage préréglés pour une solution complète et prête à l'emploi

Chaque modèle de la gamme PURA propose 10 programmes testés, offrant des solutions prêtes à l'emploi pour tous les besoins de lavage. Grâce à la fonction MyPersonal Wash, il est possible de personnaliser des paramètres tels que la durée, la température, la pression et les options de lavage, afin d'optimiser les cycles pour la vaisselle délicate ou les salissures tenaces. Le résultat : un lavage sur mesure, toujours impeccable.

#### Le système AdaptWash

Pression de lavage constamment optimale pour des résultats impeccables à chaque cycle

Le système AdaptWash propose 3 niveaux de pression qui s'ajustent automatiquement en fonction du programme sélectionné, garantissant un nettoyage optimal pour chaque type de charge.

#### système de levage

Confort inégalé grâce au système de levage breveté

La nouvelle poignée ergonomique, associée au système de levage breveté, réduit au minimum l'effort nécessaire pour ouvrir et fermer le capot, le limitant à seulement 2,5 kg. Ce système garantit une manipulation particulièrement fluide et légère, contribuant à préserver la santé et le bien-être de l'opérateur, même en cas d'utilisation prolongée.

#### Visibilité des programmes

Affichage de la sélection des programmes pour une gestion simplifiée du lave-vaisselle

Les utilisateurs peuvent sélectionner les programmes à afficher, en masquant ceux qui sont inutiles ou non utilisés. Cette fonctionnalité permet non seulement d'éviter une utilisation inappropriée de l'appareil, mais constitue également une avancée significative vers une personnalisation complète de l'expérience utilisateur.