

# SPH525H

<b>Famille</b>	Lave-vaisselle
<b>Sous-famille</b>	Lave-vaisselle à capot
<b>Type</b>	Lave-vaisselle capot
<b>Types de vaisselle pris en charge</b>	Types de vaisselle pris en charge; Verres; Couverts; Bacs GN 1/1
<b>Double basket</b>	Panier double universel en polypropylène à fond plat
<b>Dimensions du panier</b>	500x500 mm
<b>Panneau de commandes</b>	Écran tactile
<b>Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank</b>	oui
<b>Pompe de rinçage</b>	Self-Adaptive HTR+
<b>Boiler type</b>	Atmosferic boiler
<b>Pompe de lavage</b>	Variable speed AdaptWash
<b>SHR - Condenseur de vapeur</b>	oui
<b>Alimentation électrique par défaut</b>	400 V 3N~ / 16 A / 10 kW / 50 Hz
<b>Dimensions</b>	634x750x1523 mm



## Distribution

<b>Industries</b>	Bars / Cafétérias / Bistros / Bars à vin / Pubs; Hôtels; Restaurants; Boulangeries / Pâtisseries; Industries alimentaires; Établissements de soins; Épiceries / Vente au détail alimentaire; Service traiteur; Restauration commerciale; Boucheries / Charcuteries
-------------------	--

## Esthétique

<b>Couleur des LED</b>	Blanc	<b>Série</b>	Pura
------------------------	-------	--------------	------

## Technologie

<b>Nombre de plateaux</b>	7 x GN1/1	<b>Température d'entrée maximale</b>	20°C
<b>Option de lavage des paniers</b>	oui	<b>Dureté maxi de l'eau d'alimentation</b>	5°f - 3°dH
<b>Consommation d'eau par cycle</b>	2,5 l	<b>Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut</b>	100-1000 kPa
<b>Température de lavage (min-max)</b>	60 °C - 70 °C		

Rinse temperature (min- max) 65 °C - 87 °C

Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut 5°C

consommation minimale d'eau par cycle 1,8 l

Chargement du détergent 1,5 l/h

Chargement du produit de rinçage 0,4 l/h

Hauteur utile de chargement 470 mm

Hauteur max avec capot ouvert 2102 mm

## Programmes

Programmes

10 programmes personnalisables; Programmes d'auto-nettoyage

Options du programme

Rinçage supplémentaire; Cycle de l'eau propre

Tableau des programmes

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 Connectivité oui Wi-Fi

Période de support du certificat PST 24 months

UK PSTI support period end date 2027-12-31

## Raccordement électrique

Puissance de l'élément chauffant de la cuve 2200 W

Puissance installée par défaut 10000 W

Puissance de l'élément chauffant du boiler 7050 W

Convertible en 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

Puissance de la pompe de lavage 700 W

Type de prise Non

## Interface

Afficheur TFT

Indicateur avancement programme oui

Indicateur On-off oui

Indicateur fin de cycle oui

Indicateur absence produit de rinçage oui

Diagnostic manuel oui

Indicateur absence détergent oui

## Construction

Cuve Emboutie

<b>Construction</b>	capot à double paroi	<b>Capteur de présence du filtre</b>	oui
<b>Matériau de la cuve</b>	Inox AISI 304	<b>Volume cuve</b>	14 l
<b>Panneau arrière</b>	Préverni	<b>Volume chaudière</b>	10 l
<b>Système de lavage supérieur</b>	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, acier inoxydable	<b>Niveau de bruit</b>	Lpa 59,9 dBA
<b>Système de lavage inférieur</b>	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, en acier inoxydable.	<b>Port USB</b>	oui
<b>Filtre cuve</b>	Inox	<b>Classe de protection</b>	IPX4
<b>Système de lavage de hotte</b>	Manuel	<b>Pieds réglables</b>	oui
<b>Filtre</b>	Système de filtrage à 5 étapes	<b>Hauteur maxi de vidage du sol</b>	1000 mm

## Accessoires inclus

<b>Panier pour assiettes</b>	1x PB50D01	<b>Tuyau de chargement</b>	Oui - 2 m
<b>Panier à couverts</b>	1x PHOOS04	<b>Tuyau de vidage</b>	Oui - 2 m
<b>Paniers universels</b>	1x PB50G02		

## Equipement

<b>Distributeur de détergent péristaltique</b>	Oui, à réglage électronique	<b>Option de mise en marche automatique quotidienne</b>	Oui, OFF par défaut
<b>Distributeur péristaltique de produit de rinçage</b>	Oui, à réglage électronique	<b>Compteur de cycles</b>	oui
<b>Connexion sondes de niveau pour produits chimiques</b>	Oui, en option KITSONLIV	<b>Break tank</b>	oui
<b>Gestion dosage produits chimiques par défaut</b>	gr/lt	<b>Diamètre tuyau d'alimentation</b>	DN15 - ½"
<b>Chaudière avec système Thermostop</b>	Yes - default	<b>Diamètre tuyau d'évacuation</b>	DN20-G 3/4"
<b>Système Thermostop de cuve de lavage</b>	oui	<b>Longueur du tuyau de détergent (rouge)</b>	2,2m
<b>Système de démarrage progressif de la pompe de lavage</b>	oui	<b>Longueur du tuyau du produit de rinçage (bleu)</b>	2,2m
<b>Système de veille</b>	oui		

## Informations logistiques

<b>Code EAN</b>	8017709348953	<b>Poids net</b>	132,000 kg
<b>Packed product dimensions (WxDxH)</b>	770x900x1700 mm	<b>Poids brut</b>	151,000 kg



## Accessoires Compatibles



### KITSONLIV

Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte



### PB50G01

Panier universel en polypropylène avec fond plat, dim. 500x500mm



### PB50T01

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



### PHOOS01

Panier simple pour couverts en polypropylène



### PHOOS04

Panier à couverts en polypropylène à 4 compartiments



### WB50G01

Panier universel avec fond plat à maille large, dim. 500x500mm



### WB50G03

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



### WB50PG5

Panier métallique à fond plat pour 25 verres en plastique, dim. (LxPxH) 500x500x260 mm



### WH00S01

Support amovible pour 12 soucoupes



### PB50D01

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



### PB50G02

Panier universel en polypropylène, dim. 500x500mm



### PHOGR5

Panier à verres pour lave-verres 500x500 mm



### PHOOS03

Panier simple pour couverts, 8 compartiments, en polypropylène



### WB50D01

Panier pour 18 assiettes Ø 315mm, dim. 500x500mm



### WB50G02

Panier avec fond incliné 4 rangées pour verres à pieds max Ø 90mm, dim. 500x500mm



### WB50G04

Panier avec fond incliné 3 rangées pour verres à pieds max Ø 135mm, dim. 500x500mm



### WB50T02

Panier en fil métallique pour 5 plateaux 530x325mm



### WT51200SHL

Table d'entrée gauche avec évier et trou de débarrasage, dossier 100 mm et tablette inférieure - L x P x H : 1 200 x 720 x 821,5 mm



### WT51200SHR

Table d'entrée côté droit avec évier et trou de débarrassage, dossier (100 mm) et tablette inférieure, dim. (LxPxH) 1200 x 720 x 821,5 mm



### WT51200SR

table d'entrée côté droit avec évier, dossier (100 mm) et tablette inférieure, dim. (L x P x H) 1200 x 720 x 821,5 mm



### WT51200SL

Table d'entrée gauche avec évier, dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 1 200 x 720 x 821,5 mm



### WT5700SR

Table d'entrée droite avec évier, dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 700 x 720 x 821,5 mm



### WTC5L

Kit de fermeture côté gauche pour lave-vaisselle à capot



### WTC5R

Kit de fermeture côté droit pour lave-vaisselle à capot



### WTX51200

Table d'entrée/sortie universelle réversible avec tablette inférieure – L x P x H : 1 200 x 560 x 821,5 mm



### WTX51200L

Table de sortie gauche avec dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 1 200 x 720 x 821,5 mm



### WTX51200R

Table de sortie droite avec dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 1 200 x 720 x 821,5 mm



### WTX5700

Table d'entrée/sortie universelle réversible avec tablette inférieure – L x P x H : 700 x 560 x 821,5 mm



### WTX5700L

Table de sortie gauche avec dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 700 x 720 x 821,5 mm



### WTX5700R

Table de sortie droite avec dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 700 x 720 x 821,5 mm



### WTX6700F

Table universelle réversible avec accouplement frontal et tablette inférieure – L x P x H : 705 x 660 x 821,5 mm

---

## 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.

### Système SHR+

Système de récupération de chaleur de la vapeur pour des économies d'énergie et une amélioration de la qualité de l'environnement de travail

Le système SHR+ élimine 100 % de la vapeur produite pendant la phase de rinçage, améliorant ainsi la qualité de l'air et réduisant l'humidité dans les environnements de travail. De plus, il récupère l'énergie des vapeurs condensées, garantissant une économie d'énergie quotidienne et évitant les coûts liés à l'installation d'un système d'aspiration externe.

### 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

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 pré-réglés 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.