

# SPH505SL

<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>Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank</b>	oui
<b>Pompe de rinçage</b>	HTR system
<b>Boiler type</b>	Atmosferic boiler
<b>Pompe de lavage</b>	Standard
<b>Alimentation électrique par défaut</b>	400 V 3N~ / 16 A / 9,7 kW / 50 Hz
<b>Dimensions</b>	634x750x1440 mm



## Distribution

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

## Esthétique

<b>Couleur des LED</b>	Rouge	<b>Série</b>	Ecoline
------------------------	-------	--------------	---------

## Technologie

<b>Nombre de plateaux</b>	7 x GN1/1	<b>Température d'entrée maximale</b>	60°C
<b>Option de lavage des paniers</b>	oui	<b>Dureté maxi de l'eau d'alimentation</b>	60°F - 34°dH
<b>Consommation d'eau par cycle</b>	3,2 l	<b>Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut</b>	100-1000 kPa
<b>Température de lavage (min-max)</b>	58 °C	<b>Chargement du détergent</b>	1,5 l/h
<b>Rinse temperature (min-max)</b>	87 °C		

Température de rinçage à froid	No	Chargement du produit de rinçage	0,4 l/h
Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	8°C	Hauteur utile de chargement	470 mm
consommation minimale d'eau par cycle	3,2 l	Hauteur max avec capot ouvert	2055 mm

## Programmes

Programmes	3 programmes automatiques; Programmes d'auto-nettoyage
Options du programme	Rinçage supplémentaire; Cycle de l'eau propre
Tableau des programmes	machine à capot Ecoline électronique
Productivité maxi panier/heure	40
Productivité maxi assiettes/heure	720
Productivité maxi verres/heure	1440

## Raccordement électrique

Puissance de l'élément chauffant de la cuve	2200 W	Puissance installée par défaut	9700 W
Puissance de l'élément chauffant du boiler	9000 W	Convertible en	230 V 3~ / 28 A / 9,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 16 A / 3,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 29 A / 6,7 kW / 50 Hz
Puissance de la pompe de lavage	700 W	Type de prise	Non

## Interface

Afficheur	4 chiffres	Indicateur absence sel	oui
Nombre de touches	5	Diagnostic manuel	oui
Indicateur On-off	oui		

## Construction

Cuve	Emboutie	Filtre	Système de filtrage à 5 étapes
Construction	Simple paroi	Volume cuve	14 l
Matériau de la cuve	Inox AISI 304	Volume chaudière	10 l
Panneau arrière	Préverni	Niveau de bruit	Lpa 63,1 dBA
Système de lavage supérieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, acier inoxydable	Classe de protection	IPX4
Système de lavage inférieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, en acier inoxydable.	Pieds réglables	oui
Filtre cuve	Inox	Hauteur maxi de vidage du sol	1000 mm
Système de lavage de hotte	Manuel		

## Accessoires inclus

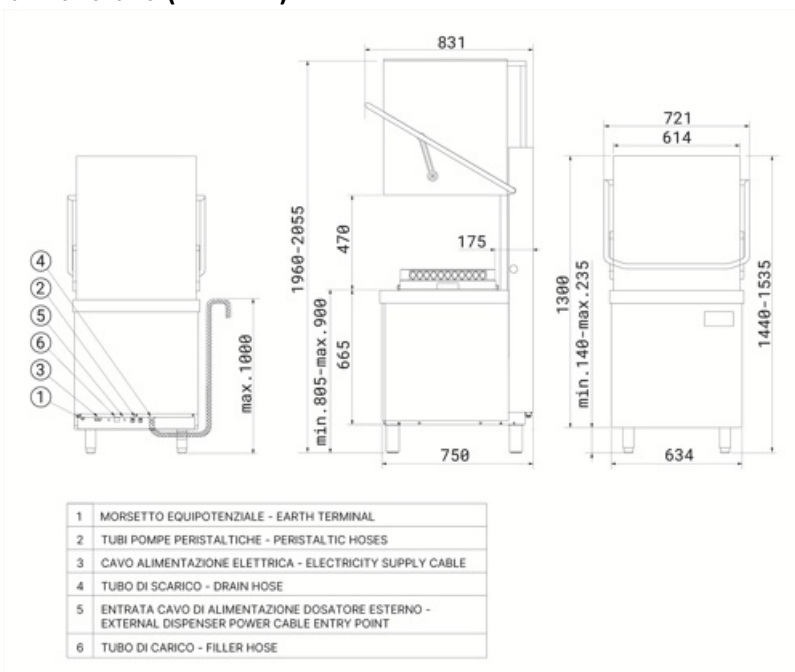
Panier pour assiettes	1x PB50D01	Tuyau de chargement	Oui - 2 m
Panier à couverts	1x PHOOS04	Tuyau de vidage	Oui - 2 m
Paniers universels	1x PB50G02		

## Equipement

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

## Informations logistiques

Code EAN	8017709339838	Poids net	105.000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	700x900x1700 mm	Poids brut	124.000 kg



## Accessoires Compatibles



### KITSONLIV

Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte



### PB50G01

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



### 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



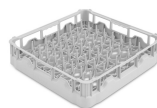
### WB50G04

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



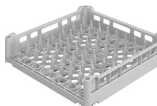
### WB50T02

Panier en fil métallique pour 5 plateaux 530x325mm



### PB50D01

Panier en polypropylène pour 18 assiettes Ø 250mm, 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



#### WT51200SHL

Table d'entrée gauche avec évier et trou de débarrassage, dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 1 200 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



#### 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



#### 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)

---

### Interface

Panneau de commande à touches électroniques

Le panneau de commande électronique dispose d'une interface intuitive avec des touches sensibles, 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 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.

### 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.

## Capot à simple paroi

Isolation thermique et acoustique garantie.

Le capot de l'Ecoline présente une structure à simple paroi conçue pour améliorer l'efficacité énergétique en réduisant la dispersion de la chaleur. De plus, il offre une bonne isolation acoustique, 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.

## 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.