

# SPH515SH

Famille	Lave-vaisselle
Subfamily	Hoodtype
Type	Lave-vaiselle capot
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1 trays
Double basket	No
Dimensions du panier	500x500 mm
Panneau de commandes	Électronique
Pompe de rinçage	HTR system
Pompe de lavage	Standard
SHR - Condenseur de vapeur	Oui
Alimentation électrique par défaut	400 V 3N~ / 16 A / 9,7 kW / 50 Hz
Dimensions	634x831x1523 mm



## Distribution

Industries	Bar / Cafeterias / Bistros / 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	Vert	Série	Easyline
-----------------	------	-------	----------

## Technologie

Nombre de plateaux	7 x GN 1/1 (530 x 325 mm)	Température d'entrée maximale	20°C
Option de lavage des paniers	Oui	Dureté maxi de l'eau d'alimentation	12°f - 7°dH
Consommation d'eau par cycle	3,2 l	Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	100-1000 kPa
Température de lavage (min-max)	58 °C	Chargement du détergent	1,5 l/h
Rinse temperature (min-max)	71 °C - 87 °C	Chargement du produit de rinçage	0,4 l/h
Température de rinçage à froid	No		

**Alimentation d'eau avec 5°C raccordement électrique par défaut consommation minimale 3,2 l d'eau par cycle**

**Hauteur utile de chargement** 470 mm  
**Hauteur max avec capot ouvert** 2138 mm

## Programmes

<b>Programmes</b>	6 programmes automatiques; 1 programme entièrement paramétrable; Programmes d'auto-nettoyage
<b>Options du programme</b>	Rinçage supplémentaire; Cycle de l'eau propre
<b>Tableau des programmes</b>	machine à capot Easyline
<b>Productivité maxi panier/heure</b>	60
<b>Productivité maxi assiettes/heure</b>	1080
<b>Productivité maxi verres/heure</b>	2160

## Raccordement électrique

<b>Puissance de l'élément chauffant de la cuve</b>	2200 W	<b>Puissance installée par défaut</b>	9700 W
<b>Puissance de l'élément chauffant du boîtier</b>	9000 W	<b>Convertible en</b>	230 V 3~/26 A / 9,7 kW / 50 Hz; 230 V~/16 A / 3,7 kW / 50 Hz; 230 V~/30 A / 6,7 kW / 50 Hz
<b>Puissance de la pompe de lavage</b>	700 W		

## Interface

<b>Afficheur</b>	8 chiffres	<b>Indicateur absence sel</b>	Oui
<b>Nombre de touches</b>	5	<b>Diagnostique manuel</b>	Oui
<b>Indicateur On-off</b>	Oui		

## Construction

<b>Cuve</b>	Emboutie	<b>Filtre</b>	Système de filtrage à 5 étapes
<b>Construction</b>	capot à double paroi		
<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>Boiler type</b>	Artemisferic boiler
<b>Système de lavage inférieur</b>	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, en acier inoxydable.	<b>Classe de protection</b>	IPX4
<b>Filtre cuve</b>	Inox	<b>Pieds réglables</b>	Oui
<b>Système de levage de hotte</b>	Manuel	<b>Hauteur maxi de vidage du sol</b>	1000 mm

## Accessoires inclus

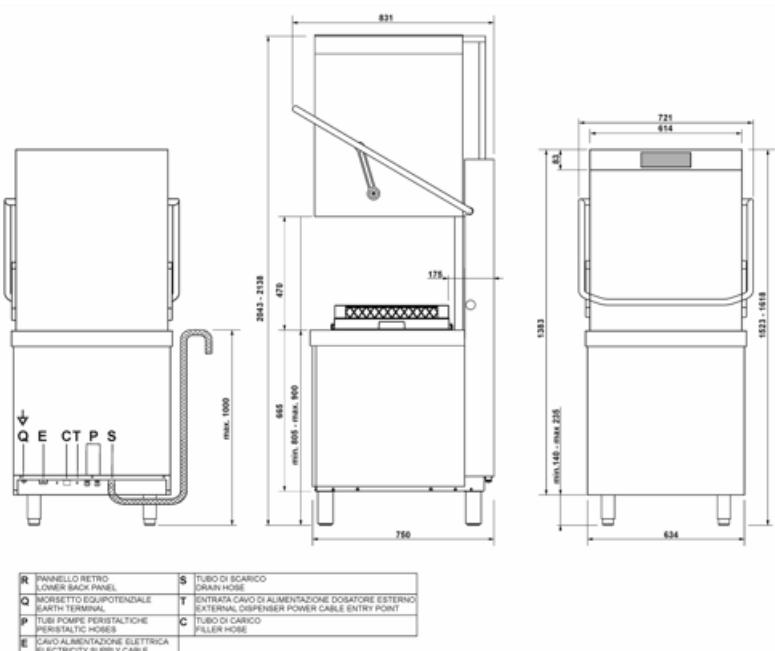
Panier pour assiettes	1x PB50D01	Tuyau de chargement	Oui - 2 m
Panier à couverts	1x PHOOS04	Tuyau de vidage	Oui - 2 m
Paniers universels	1x PB50G02		

## Equipement

Pompe d'évacuation	Oui	Option de mise en marche automatique quotidienne	Oui, OFF par défaut
Distributeur de détergent péristaltique	Oui, à réglage électronique	Compteur de cycles	Oui
Distributeur péristaltique de produit de rinçage	Oui, à réglage électronique	Break tank	Oui
Gestion dosage produits chimiques par défaut	gr/lt	Renouvellement partiel automatique de l'eau dans la cuve - pompe de vidange de série	Oui
Adoucisseur intégré	Oui	Diamètre tuyau d'alimentation	16 mm
Chaudière avec système Thermostop	Yes - default	Diamètre tuyau d'évacuation	21,5 mm
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	8017709338541	Poids net	126,000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	1700x770x900 mm	Poids brut	145,000 kg



## Accessoires Compatibles

### KITSONLIV



Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte



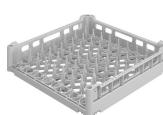
### PB50D01

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



### PB50G02

Panier universel en polypropylène, dim. 500x500mm



### PB50T01

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



### PHOOGR5

Panier à verres pour lave-verres 500x500 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

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


**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

---



Compatible avec plateau Gastronorm



Système de rinçage à haute température



Système de filtrage à 5 étapes



STEAM HEAT RECOVERY SYSTEM



MAX. USABLE HEIGHT 470mm

## 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 troubent 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.

### 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.

### 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.

## **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.