

# SPH500

Famille	Lave-vaisselle
Subfamily	Hoodtype
Type	Lave-vaisselle capot
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1 trays
Double basket	No
Dimensions du panier	500x500 mm
Panneau de commandes	Ecoline
Pompe de lavage	Standard
Alimentation électrique par défaut	400 V 3N~ / 16 A / 9,7 kW / 50 Hz
Dimensions	634x831x1440 mm



## Esthétique

Série	Ecoline
-------	---------

## Technologie

Nombre de plateaux	7 x GN 1/1 (530 x 325 mm)	Température d'entrée maximale	60°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	250-1000 kPa
Température de lavage (min-max)	58 °C	Chargement du détergent	1,5 l/h
Rinse temperature (min-max)	87 °C	Chargement du produit de rinçage	0,4 l/h
Température de rinçage à froid	No	Hauteur utile de chargement	470 mm
Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	8°C	Hauteur max avec capot ouvert	2055 mm
consommation minimale d'eau par cycle	3,2 l		

## Programmes

Programmes	2 programmes automatiques; Programmes d'auto-nettoyage
Tableau des programmes	Machine à capot Ecoline mécanique
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~ / 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
Puissance de la pompe de lavage	700 W		

## Interface

Nombre de touches	4	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	8 l
Panneau arrière	Préverni	Boiler type	Pressure boiler
Système de lavage supérieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, acier inoxydable	Niveau de bruit	Lpa 63,1 dBA
Système de lavage inférieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, en acier inoxydable.	Classe de protection	IPX4
Filtre cuve	Inox	Pieds réglables	Oui
Système de lavage de hotte	Manuel	Hauteur maxi de vidage du sol	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	Système de veille	Oui
Distributeur de détergent péristaltique	Oui, à réglage manuel	Option de mise en marche automatique quotidienne	Oui, OFF par défaut
Distributeur péristaltique de produit de rinçage	Oui, à réglage manuel	Renouvellement partiel automatique de l'eau dans la cuve - pompe de vidange de série	Oui
Gestion dosage produits chimiques par défaut	gr/lt	Diamètre tuyau d'alimentation	16 mm
Chaudière avec système Thermostop	Yes - default		

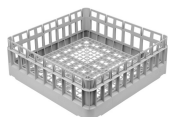


## Accessoires Compatibles



### KITSONLIV

Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte



### 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



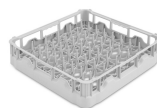
### WB50G04

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



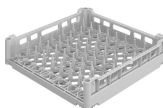
### WB50T02

Panier en fil métallique pour 5 plateaux 530x325mm



### 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

4 compartiments polypropylène basket for cutlery



### 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

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 filtrage à 5 étapes



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 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.

### 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.

### 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.

## **Interface mécanique**

Panneau de commande avec boutons mécaniques

La version mécanique est équipée de 4 boutons : un pour allumer et éteindre l'appareil, un pour lancer le cycle de lavage, un pour sélectionner le cycle, et un bouton pour vidanger la cuve et lancer le nettoyage final automatique. Le panneau comprend également deux voyants lumineux qui fournissent des informations essentielles, telles que le niveau de sel bas et l'état de la chaudière.