

SPH505H

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	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	Rouge	Série	Ecoline
-----------------	-------	-------	---------

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	Changement du détergent	1,5 l/h
Rinse temperature (min- max)	87 °C	Changement 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

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 electronique
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 boîtier	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

Afficheur	4 chiffres	Indicateur On-off	Oui
Nombre de touches	5	Diagnostique manuel	Oui

Construction

Cuve	Emboutie	Filtre	Système de filtrage à 5 étapes
Construction	Simple paroi		
Matériau de la cuve	Inox AISI 304	Volume cuve	14 l
Panneau arrière	Prévernier	Volume chaudière	10 l
Système de lavage supérieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, acier inoxydable	Boiler type	Artmosferic boiler
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 levage de hotte	Manuel	Hauteur maxi de vidage du sol	1000 mm

Accessoires inclus

Panier pour assiettes	1x PB50D01	Tuyau de chargement	Oui - 2 m
------------------------------	------------	----------------------------	-----------

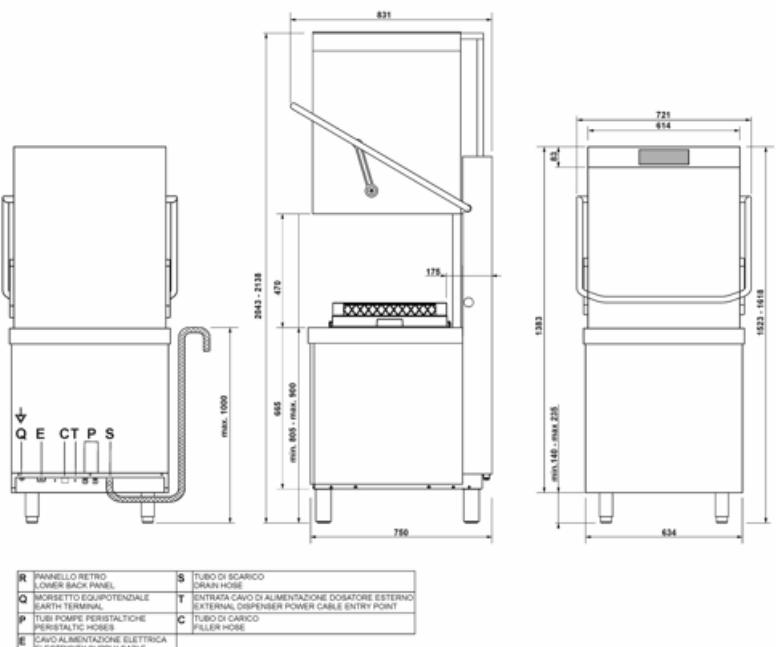
Panier à couverts	1x PHOOS04	Tuyau de vidage	Oui - 2 m
Paniers universels	1x PB50G02		

Equipement

Pompe d'évacuation	Oui	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
Chaudière avec système Thermostop	Yes - default	Diamètre tuyau d'alimentation	16 mm
Système Thermostop de cuve de lavage	Oui	Diamètre tuyau d'évacuation	21,5 mm
Système de démarrage progressif de la pompe de lavage	Oui	Longueur du tuyau de détergent (rouge)	2,2m
Système de veille	Oui	Longueur du tuyau du produit de rinçage (bleu)	2,2m

Informations logistiques

Code EAN	8017709341008	Poids net	129.000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	1700x770x900 mm	Poids brut	148.000 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



PB50G01

Panier universel en polypropylène avec fond plat, 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)

Interface

Panneau de commande à touches électroniques

Le panneau de commande électronique dispose d'une interface intuitive avec des touches sensitives, 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 troub�ent 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.

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.