

SPG405S

Famille	Lave-vaisselle
Subfamily	Undercounter
Type	Undercounter glasswashers
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery
Double basket	No
Dimensions du panier	400x400 mm
Panneau de commandes	Électronique
Pompe de rinçage	HTR system
Pompe de lavage	Standard
Alimentation électrique par défaut	400 V 3N~ / 10 A / 5,2 kW / 50 Hz
Dimensions	440x555x695 mm

Distribution

Industries	Bar / Cafeterias / Bistros / Wine bars / Pubs; Hôtels; Ristoranti / Catering; Bakeries / Pastry shops; Commercial food services
------------	---

Esthétique

Série	Ecoline
-------	---------

Technologie

Consommation d'eau par cycle	3 l	Dureté maxi de l'eau d'alimentation	54°f - 30°dH
Température de lavage (min-max)	60 °C	Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	100-1000 kPa
Rinse temperature (min-max)	83 °C	Chargement du détergent	1,5 l/h
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	309 mm
consommation minimale d'eau par cycle	3 l	Profondeur maxi avec la porte ouverte	890 mm
Température d'entrée maximale	60°C		

Programmes

Programmes	3 programmes automatiques; Programmes d'auto-nettoyage
Options du programme	Rinçage supplémentaire; Cycle de l'eau propre
Tableau des programmes	Lave-verres électronique Ecoline 400
Productivité maxi panier/heure	40
Productivité maxi assiettes/heure	320
Productivité maxi verres/heure	1000

Raccordement électrique

Puissance de l'élément chauffant de la cuve	2000 W	Puissance installée par défaut	5200 W
Puissance de l'élément chauffant du boiler	4300 W	Convertible en	230 V~ / 11 A / 2,5 kW / 50 Hz; 230 V 3~ / 18 A / 5,2 kW / 50 Hz; 230 V~ / 14 A / 3.2 kW / 50 Hz ; 230 V~ / 17 A / 3.8 kW / 50 Hz
Puissance de la pompe de lavage	290 W		

Interface

Nombre de touches	5	Indicateur absence sel	Oui
Indicateur On-off	Oui	Diagnostic manuel	Oui

Construction

Cuve	Emboutie	Filtre	Système de filtrage à 4 étapes
Construction	Double paroi partielle	Volume cuve	7 l
Matériau de la cuve	Inox AISI 304	Volume chaudière	4 l
Panneau arrière	Galvanisé	Boiler type	Artmosferic boiler
Système de lavage supérieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, acier inoxydable	Niveau de bruit	Lpa 52,6 dBA
Système de lavage inférieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage combiné, en acier inoxydable et plastique.	Classe de protection	IPX4
Filtre cuve	Plastique	Pieds réglables	Oui
Joint de porte	En haut uniquement	Hauteur maxi de vidage du sol	600 mm
Glissières pour paniers	Embouties		

Accessoires inclus

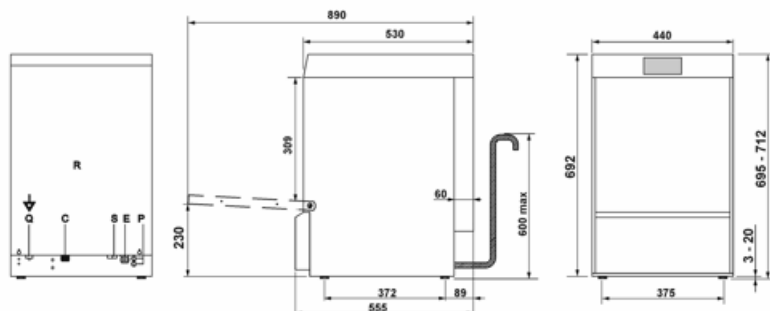
Panier à couverts	1x PHOOS01	Tuyau de chargement	Oui - 1,5m
Paniers universels	2x PB40G01	Tuyau de vidage	Oui - 2 m

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	8017709322427	Poids net	44,000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	860x510x630 mm	Poids brut	50,000 kg



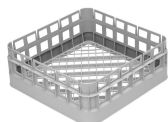
R	Pannello retro	Lower back panel
Q	Morsetto equipotenziale	Earth terminal
C	Tubo di carico	Filler hose
S	Tubo di scarico	Drain hose
P	Tubi pompe peristaltiche	Peristaltic hoses
E	Cavo alimentazione elettrica	Electricity supply cable

Accessoires Compatibles



KITRB40G01

Kit de 2 paniers et adaptateur pour panier rond



PB40G01

Panier universel en polypropylène avec fond plat, dim. 400x400mm



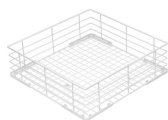
PHOOS01

Panier simple pour couverts en polypropylène



RB40G01

Panier universel en fil à fond plat 400



WB40G01

Panier universel avec fond plat à maille large, dim. 400x400mm



WB40G03

Panier avec fond incliné 3 rangées pour verres à pieds max Ø 120mm, dim. 400x400mm



WH00S01

Support amovible pour 12 soucoupes



PB40C02



PHOGR4

Panier à verres pour lave-verres 400x400



RB40A3

Adaptateur pour panier rond, pour Ecoline



WB40D01

Panier pour 8 assiettes Ø 315mm, dim. 400x400mm



WB40G02

Panier avec fond incliné 4 rangées pour verres à pieds max Ø 90mm, dim. 400x400mm



WB40PG4

Panier en fil de fer pour verres en plastique, dim. (LxPxH) 400X400X210 mm



WS4

Support pour lave-verres Dim. (LxPxH) 500x500x490mm

Symbols glossary



Système de rinçage à haute température



Système de filtrage à 4 étapes



Hauteur utile maximale 309 mm

Benefit (TT)

Système de filtration en 4 étapes

Nettoyage en profondeur et lavages impeccables grâce au système de filtration breveté en 4 étapes

Le système de filtration innovant de Smeg se compose de 4 étapes pour éliminer totalement les impuretés : la 1re étape retient les plus gros résidus alimentaires ; la 2e étape capture les particules plus fines ; la 3e étape comprend une grille de préfiltration qui empêche les débris de pénétrer dans la cuve et de troubler l'eau. Enfin, la dernière étape est conçue pour protéger davantage les pompes de lavage et de vidange contre tout débris pouvant accidentellement entrer dans la cuve lors du nettoyage des filtres.

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.

Double paroi partielle

Isolation thermique et acoustique optimisée

Les lave-vaisselle sous-comptoir Ecoline sont équipés d'une structure partiellement à double paroi qui optimise l'efficacité énergétique en réduisant les pertes de chaleur. De plus, elle assure une isolation acoustique efficace, 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.