SPG425SH

Famille	Lave-vaisselle
Subfamily	Undercounter
Type	Undercounter glasswashers
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery
Double basket	No
Dimensions du panier	400x400 mm
Panneau de commandes	Écran tactile
Pompe de rinçage	Self-Adaptive HTR+
Pompe de lavage	Standard
SHR - Condenseur de vapeur	Oui
Alimentation électrique par défaut	400 V 3N~ / 15 A / 6,6 kW / 50 Hz
Dimensions	460x600x760 mm

Distribution

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

Esthétique

Série	Pura	**Couleur des LED**	Blanc

Technologie

Consommation d'eau par cycle	2 l	**Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut**	100-1000 kPa
Température de lavage (min-max)	60 °C - 70 °C	**Chargement du détergent**	1,5 l/h
Rinse temperature (min-max)	65 °C - 85 °C	**Chargement du produit de rinçage**	0,4 l/h
Température de rinçage à froid	24 °C	**Hauteur utile de chargement**	315 mm
consommation minimale d'eau par cycle	1,8 l	**Profondeur maxi avec la porte ouverte**	930 mm
Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	8°C	**Diamètre maxi assiettes**	300 mm
Température d'entrée maximale	20°C	**Hauteur maximale des verres**	300 mm
Dureté maxi de l'eau d'alimentation	12°f - 7°dH		

Programmes

Programmes	10 customizable programs; Programmes d'auto-nettoyage
Options du programme	Rinçage supplémentaire; Cycle de l'eau propre
Tableau des programmes	Lave-verres Pura 400
Visibilité du programme	Oui
Productivité maxi panier/heure	60
Productivité maxi assiettes/heure	480
Productivité maxi verres/heure	1500

Connectivité

SmegConnect Pro	Oui
Connectivité	Wi-Fi
PST certificate support period [UK]	24 months
UK PSTI support period end date	2028-04-09

Raccordement électrique

Puissance de l'élément chauffant de la cuve	2000 W
Puissance de l'élément chauffant du boiler	4300 W
Puissance de la pompe de lavage	300 W
Puissance installée par défaut	6600 W
Convertible en	230 V 3~ / 20 A / 6,6 kW / 50 Hz; 230 V~ / 11 A / 2,45 kW / 50 Hz; 230 V~ / 14 A / 3,2 kW / 50 Hz; 230 V~ / 29 A / 6,6 kW / 50 Hz

Interface

Afficheur	TFT
Nombre de touches	5
Indicateur On-off	Oui
Indicateur absence produit de rinçage	Oui
Indicateur absence détergent	Oui
Indicateur avancement programme	Oui
Indicateur fin de cycle	Oui
Diagnostique manuel	Oui

Construction

Cuve	Emboutie
Construction	Double paroi
Matériau de la cuve	Inox AISI 304
Panneau arrière	Galvanisé
Porte équilibrée	Oui
Filtre	Système de filtrage à 5 étapes
Capteur de présence du filtre	Oui
Volume cuve	7 l
Volume chaudière	4 l
Boiler type	Artmosferic boiler

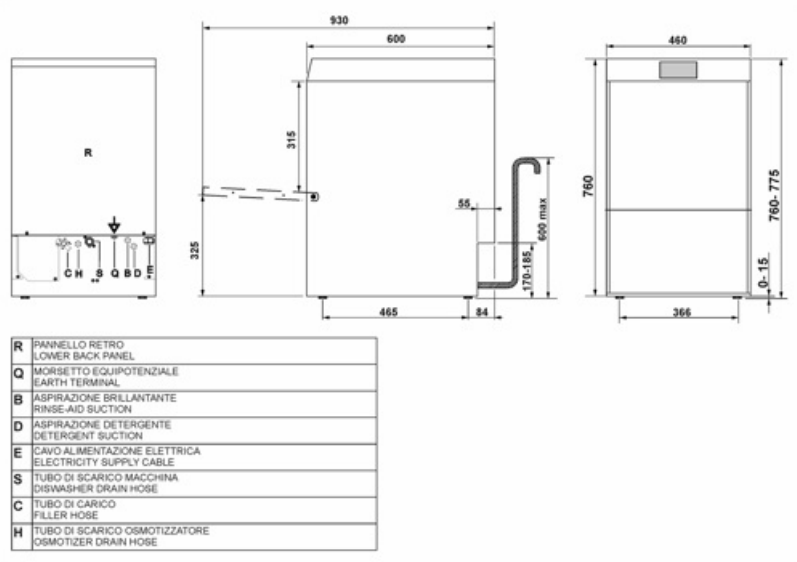
Système de lavage supérieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, acier inoxydable
Système de lavage inférieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, en acier inoxydable.
Filtre cuve	Inox
Joint de porte	Sur 3 côtés
Glissières pour paniers	Embouties
Niveau de bruit	Lpa 55 dBA
Port USB	Oui
Classe de protection	IPX4
Pieds réglables	Oui
Hauteur maxi de vidage du sol	600 mm

Accessoires inclus

Panier à verre	1x WB40G02
Panier à couverts	1x PHOOS01
Paniers universels	1x WB40G01
Tuyau de chargement	Oui - 1,5m
Tuyau de vidage	Oui - 2 m

Equipement

Pompe d'évacuation	Oui
Distributeur de détergent péristaltique	Oui, à réglage électronique
Distributeur péristaltique de produit de rinçage	Oui, à réglage électronique
Connexion sondes de niveau pour produits chimiques	Oui, en option KITSONLIV
Adoucisseur intégré	Oui
Chaudière avec système Thermostop	Yes - default
Système Thermostop de cuve de lavage	Oui
Système de démarrage progressif de la pompe de lavage	Oui
Système de veille	Oui
Option de mise en marche automatique quotidienne	Oui, OFF par défaut
Break tank	Oui
Renouvellement partiel automatique de l'eau dans la cuve - pompe de vidange de série	Oui
Diamètre tuyau d'alimentation	DN10 - 3/8”
Diamètre tuyau d'évacuation	21,5 mm
Longueur du tuyau de détergent (rouge)	2,2m
Longueur du tuyau du produit de rinçage (bleu)	2,2m



Accessoires Compatibles

KITDETKCC400

Kit pour détergent produit de lavage (1 litre) et de rinçage (1 litre), pour lave-verre 400x400mm

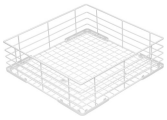
PB40C02

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

KITSONLIV

Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte

PHOOGR4

Panier à verres pour lave-verres 400x400

RB40A3

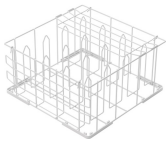
Adaptateur pour panier rond, pour Ecoline

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 5 étapes

Hauteur utile maximale 315 mm

Professional appliance with Wi-fi connectivity and remote control via Remote SmegConnectPro App.

Appareil avec connexion réseau Wi-Fi.

Benefit (TT)

Porte à contrepoids

Ouverture et fermeture sans effort

La porte à contrepoids est conçue pour garantir une ouverture et une fermeture fluides et sans effort, offrant un grand confort d'utilisation. Elle peut également être bloquée en position intermédiaire, une fonctionnalité particulièrement utile pour favoriser le séchage naturel en fin de journée, améliorer l'hygiène et éviter l'accumulation d'humidité résiduelle.

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+

Système de rinçage auto-adaptatif pour une gestion intelligente de l'eau

Le système HTR+ auto-adaptatif surveille et ajuste le volume de rinçage à chaque cycle de lavage. La gestion intelligente du rinçage garantit la quantité parfaite d'eau et de chaleur sur la vaisselle, pour des résultats constants et fiables, cycle après cycle.

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 intégrale

Isolation thermique et acoustique garantie

La conception à double paroi des lave-vaisselle sous plan est conçue pour optimiser l'efficacité énergétique en minimisant les pertes de chaleur et en accélérant le chauffage de l'eau, ce qui permet de réduire la consommation d'énergie et d'accélérer les temps de démarrage. En outre, elle assure une isolation acoustique efficace, contribuant à réduire les niveaux de bruit et à garantir un environnement de travail plus silencieux et plus 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.

MyPersonal Wash

10 programmes de lavage préréglés pour une solution complète et prête à l’emploi

Chaque modèle de la gamme PURA propose 10 programmes testés, offrant des solutions prêtes à l’emploi pour tous les besoins de lavage. Grâce à la fonction MyPersonal Wash, il est possible de personnaliser des paramètres tels que la durée, la température, la pression et les options de lavage, afin d’optimiser les cycles pour la vaisselle délicate ou les salissures tenaces. Le résultat : un lavage sur mesure, toujours impeccable.

Visibilité des programmes

Affichage de la sélection des programmes pour une gestion simplifiée du lave-vaisselle

Les utilisateurs peuvent sélectionner les programmes à afficher, en masquant ceux qui sont inutiles ou non utilisés. Cette fonctionnalité permet non seulement d’éviter une utilisation inappropriée de l’appareil, mais constitue également une avancée significative vers une personnalisation complète de l’expérience utilisateur.