

SPD525S

Famille	Lave-vaisselle
Subfamily	Undercounter
Type	Undercounter dishwashers
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1 trays
Double basket	No
Dimensions du panier	500x500 mm
Panneau de commandes	Écran tactile
Pompe de rinçage	Self-Adaptive HTR+
Pompe de lavage	Variable speed AdaptWash
Alimentation électrique par défaut	400 V 3N~ / 15 A / 8,4 kW / 50 Hz
Dimensions	600x600x822 mm



Distribution

Industries	Bar / Cafeterias / Bistros / Wine bars / Pubs; Hôtels; Ristoranti / Catering; Bakeries / Pastry shops; Butcher shops / Delicatessens; Catering; Care facilities ; Commercial food services; Grocery shops / Food retail
-------------------	---

Esthétique

Couleur des LED	Blanc	Série	Pura
-----------------	-------	-------	------

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	54°f - 30°dH
Consommation d'eau par cycle	2,5 l	Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	100-1000 kPa
Température de lavage (min-max)	60 °C - 70 °C	Changement du détergent	1,5 l/h
Rinse temperature (min- max)	65 °C - 87 °C	Changement du produit de rinçage	0,4 l/h
Température de rinçage à froid	24 °C		

Alimentation d'eau avec 8°C raccordement électrique par défaut consommation minimale 1,8 l d'eau par cycle

Hauteur utile de chargement 400 mm
Profondeur maxi avec la porte ouverte 1020 mm

Programmes

Programmes	10 customizable programs; Programmes d'auto-nettoyage
Options du programme	Rinçage supplémentaire; Cycle de l'eau propre
Tableau des programmes	Lave-vaisselle Pura 500
Visibilité du programme	Oui
Productivité maxi panier/heure	60
Productivité maxi assiettes/heure	1080
Productivité maxi verres/heure	2160

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 installée par défaut	8400 W
Puissance de l'élément chauffant du boiler	5700 W	Convertible en	230 V 3~/24 A / 8,4 kW / 50 Hz; 230 V~/14 A / 3,1 kW / 50 Hz; 230 V~/31 A / 7,1 kW / 50 Hz
Puissance de la pompe de lavage	700 W	Type de prise	Non

Interface

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

Construction

Cuve	Emboutie	Filtre	Système de filtrage à 5 étapes
Construction	Double paroi		

Matériau de la cuve	Inox AISI 304	Capteur de présence du filtre	Oui
Panneau arrière	Galvanisé	Volume cuve	11 l
Porte équilibrée	Oui	Volume chaudière	6.5 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.	Niveau de bruit	Lpa 54,5 dBA
Filtre cuve	Inox	Port USB	Oui
Joint de porte	Sur 3 côtés	Classe de protection	IPX4
Glissières pour paniers	Embouties	Pieds réglables	Oui
		Hauteur maxi de vidage du sol	600 mm

Accessoires inclus

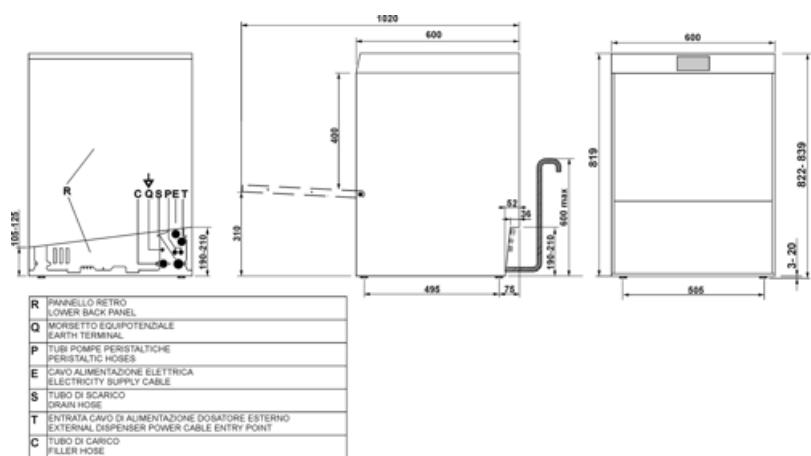
Panier pour assiettes	1x PB50D01	Tuyau de chargement	Oui - 2 m
Panier à couverts	1x PHOOS04	Tuyau de vidage	Oui - 2 m
Paniers universels	1x PB50G02		

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
Connexion sondes de niveau pour produits chimiques	Oui, en option KITSONLIV	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	8017709348441	Poids net	64.000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	990x660x700 mm	Poids brut	72.000 kg



Accessoires Compatibles

KITDETKCC500



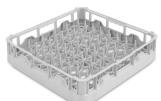
Réervoir à chimie en façade, pour lave-vaisselle à double paroi, livré séparément, à installer sur site

KITSONLIV



Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte

PB50D01



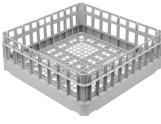
Panier en polypropylène pour 18 assiettes Ø 250mm, dim. 500x500mm



PB50G01

Panier universel en polypropylène avec fond plat, dim. 500x500mm

PB50G02



Panier universel en polypropylène, dim. 500x500mm



PHOOS01

Panier simple pour couverts en polypropylène

PHOOS04



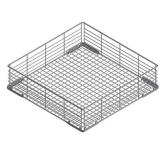
4 compartments polypropylene basket for cutlery



WB50D01

Panier pour 18 assiettes Ø 315mm, dim. 500x500mm

WB50G01



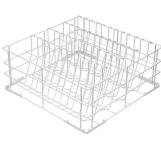
Panier universel avec fond plat à maille large, dim. 500x500mm



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



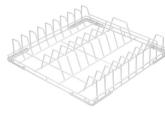
WB50G04

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



WS5

Support pour lave-vaisselle à chargement frontal Dim. (LxPxH) 600x600x500mm

Symbols glossary

 A0=30	Thermodésinfection A0=30	 A0=60	Thermodésinfection A0=60
 GN1/1	Compatible avec plateau Gastronorm		Système de rinçage à haute température
 5	Système de filtrage à 5 étapes	 400mm	Hauteur utile maximale 400 mm
 C	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 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+

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.

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.

Le système AdaptWash

Pression de lavage constamment optimale pour des résultats impeccables à chaque cycle

Le système AdaptWash propose 3 niveaux de pression qui s'ajustent automatiquement en fonction du programme sélectionné, garantissant un nettoyage optimal pour chaque type de charge.

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.