SPD525SE

Type	Lave-vaisselle sous comptoir
Types de vaisselle pris en charge	Types de vaisselle pris en charge; Verres; Couverts; Bacs GN 1/1
Double basket	Panier double universel en polypropylène à fond plat
Dimensions du panier	500x500 mm
Panneau de commandes	Écran tactile
Pompe de vidange standard avec renouvellement partiel de l'eau dans la cuve de lavage.	oui
Pompe de rinçage	Self-Adaptive HTR+
Boiler type	Chaudière atmosphérique
Pompe de lavage	Vitesse variable AdaptWash
DHR - Récupération de chaleur des eaux usées	oui
Alimentation électrique par défaut	400 V 3N~ / 15 A / 8,4 kW / 50 Hz
Dimensions	600x600x822 mm

Distribution

Industries	Bars / Cafétérias / Bistros / Bars à vin / Pubs, Hôtels, Restaurants, Boulangeries / Pâtisseries, Établissements de soins, Épiceries / Vente au détail alimentaire, Service traiteur, Restauration commerciale, Boucheries / Charcuteries

Esthétique

Couleur des LED	Blanc	**Série**	Pura

Technologie

Nombre de plateaux	7 x GN1/1
Option de lavage des paniers	oui
Consommation d'eau par cycle	2,5 l
Température de lavage (min-max)	60 °C - 70 °C
Rinse temperature (min-max)	65 °C - 87 °C
Température de rinçage à froid	24 °C
Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	8°C
consommation minimale d'eau par cycle	1,8 l
Température d'entrée maximale	20°C
Dureté maxi de l'eau d'alimentation	60°f - 34°dH
Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	100-1000 kPa
Chargement du détergent	1,5 l/h

Chargement du produit de rinçage	0,4 l/h
Hauteur utile de chargement	400 mm
Profondeur maxi avec la porte ouverte	1020 mm

Programmes

Programmes	10 programmes personnalisables; 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

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	**Capteur de présence du filtre**	oui
Matériau de la cuve	Inox AISI 304	**Volume cuve**	11 l
Panneau arrière	Inox	**Volume chaudière**	6,5 l
Porte équilibrée	oui	**Niveau de bruit**	Lpa 54,5 dBA
Système de lavage supérieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, acier inoxydable	**Port USB**	oui

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
Joint de porte	Sur 3 côtés	**Hauteur maxi de vidage du sol**	600 mm
Glissières pour paniers	Embouties		

Accessoires inclus

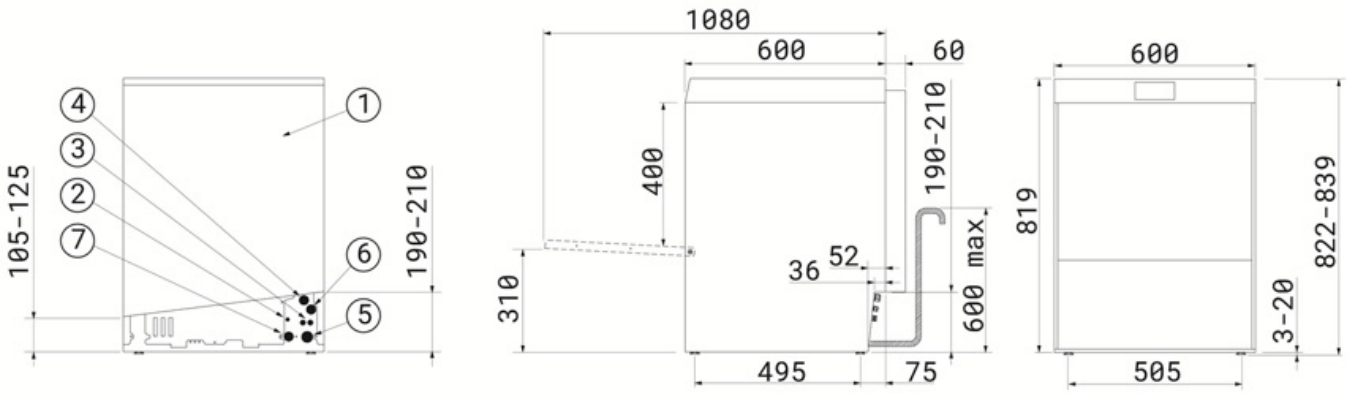
Panier pour assiettes	1x PB50D01	**Tuyau de chargement**	Oui - 2 m
Panier à couverts	1x PHOOS04	**Tuyau de vidage**	Oui - 2 m
Paniers universels	1x PB50G02		

Equipement

Distributeur de détergent péristaltique	Oui, à réglage électronique	**Option de mise en marche automatique quotidienne**	Oui, OFF par défaut
Distributeur péristaltique de produit de rinçage	Oui, à réglage électronique	**Compteur de cycles**	oui
Connexion sondes de niveau pour produits chimiques	Oui, en option KITSONLIV	**Break tank**	oui
Adoucisseur intégré	oui	**Diamètre tuyau d'alimentation**	DN15 - ½”
Chaudière avec système Thermostop	Yes - default	**Diamètre tuyau d'évacuation**	DN20-G 3/4"
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	8017709360412	**Poids net**	72,000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	660x700x990 mm	**Poids brut**	80,000 kg

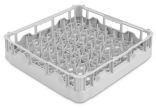


1	PANNELLO RETRO - LOWER BACK PANEL
2	MORSETTO EQUIPOTENZIALE - EARTH TERMINAL
3	TUBI POMPE PERISTALTICHE - PERISTALTIC HOSES
4	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA - ELECTRICITY SUPPLY CABLE
5	TUBO DI SCARICO - DRAIN HOSE
6	ENTRATA CAVO DI ALIMENTAZIONE DOSATORE ESTERNO - EXTERNAL DISPENSER POWER CABLE ENTRY POINT
7	TUBO DI CARICO - FILLER HOSE

Accessoires Compatibles

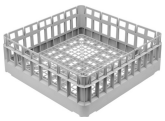
KITDETKCC500

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



PB50D01

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



PB50G02

Panier universel en polypropylène, dim. 500x500mm

PHOOS04

Panier à couverts en polypropylène à 4 compartiments

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

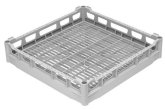
Panier métallique à fond plat pour 25 verres en plastique, dim. (LxPxH) 500x500x260 mm

WH00S01

Support amovible pour 12 soucoupes

KITSONLIV

Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte



PB50G01

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

PHOOS01

Panier simple pour couverts 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

WS5

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

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 DHR

Système de récupération de chaleur, conçu pour optimiser les performances et maximiser l'efficacité énergétique.

À la fin du cycle de lavage, l'eau chaude résiduelle est dirigée vers le module DHR, où un échangeur thermique transfère l'énergie à l'eau froide d'alimentation du réseau. L'eau préchauffée est ensuite envoyée vers la chaudière, contribuant à fournir l'eau chaude nécessaire au cycle de rinçage suivant.

Le résultat : des économies d'énergie tangibles à chaque cycle, avec des bénéfices immédiats en termes de coûts d'exploitation et de durabilité du système : +18 % d'économies d'énergie par 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.