SPD512S

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	oui
Dimensions du panier	500x500 mm
Panneau de commandes	Électronique
Pompe de vidange standard avec renouvellement partiel de l'eau dans la cuve de lavage.	oui
Pompe de rinçage	HTR system
Boiler type	Chaudière atmosphérique
Pompe de lavage	Standard
Alimentation électrique par défaut	400 V 3N~ / 12 A / 7,3 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, Restauration commerciale

Esthétique

Couleur des LED	**Série**	Easyline

Technologie

Nombre de plateaux	7 x GN1/1
Option de lavage des paniers	oui
Consommation d'eau par cycle	3,2 l
Température de lavage (min-max)	60 °C
Rinse temperature (min-max)	71 °C - 85 °C
Température de rinçage à froid	No
Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	8°C
consommation minimale d'eau par cycle	3,2 l
Température d'entrée maximale	60°C
Dureté maxi de l'eau d'alimentation	60°f - 34°dH
Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	Froide 15°C
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
Configuration n°1 : panier inférieur hauteur maximale pour les verres / panier supérieur pour les assiettes	110mm et 225mm
Configuration n° 2 : panier inférieur et supérieur réglé à la hauteur maximale	190mm et 145mm

Programmes

Programmes	6 programmes automatiques; 1 programme entièrement paramétrable; Programmes d'auto-nettoyage
Options du programme	Rinçage supplémentaire, Cycle de l'eau propre
Tableau des programmes	Lave-vaisselle et lave-plateaux Easyline 500
Productivité maxi panier/heure	120
Productivité maxi assiettes/heure	3240
Productivité maxi verres/heure	4320

Raccordement électrique

Puissance de l'élément chauffant de la cuve	2000 W	**Puissance installée par défaut**	7300 W
Puissance de l'élément chauffant du boiler	6100 W	**Convertible en**	230 V 3~ / 19 A / 7,3 kW / 50 Hz; 230 V 3~ / 19 A / 6,8 kW / 50 Hz ; 230 V~ / 15 A / 3,4 kW / 50 Hz; 230 V~ / 17 A / 3.9 kW / 50 Hz; 230 V~ / 20 A / 4,5 kW / 50 Hz ; 230 V~ / 22 A / 5,0 kW / 50 Hz; 400 V 3N~ / 12 A / 6,8 kW / 50 Hz
Puissance de la pompe de lavage	700 W	**Type de prise**	Non

Interface

Afficheur	8 chiffres	**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	**Glissières pour paniers**	Embouti en bas, télescopique en haut
Construction	Double paroi	**Filtre**	Système de filtrage à 5 étapes
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	**Classe de protection**	IPX4

Système de lavage inférieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, en acier inoxydable.	**Pieds réglables**	oui
Filtre cuve	Inox	**Hauteur maxi de vidage du sol**	600 mm
Joint de porte	Sur 3 côtés	**Power cable length**	180 cm

Accessoires inclus

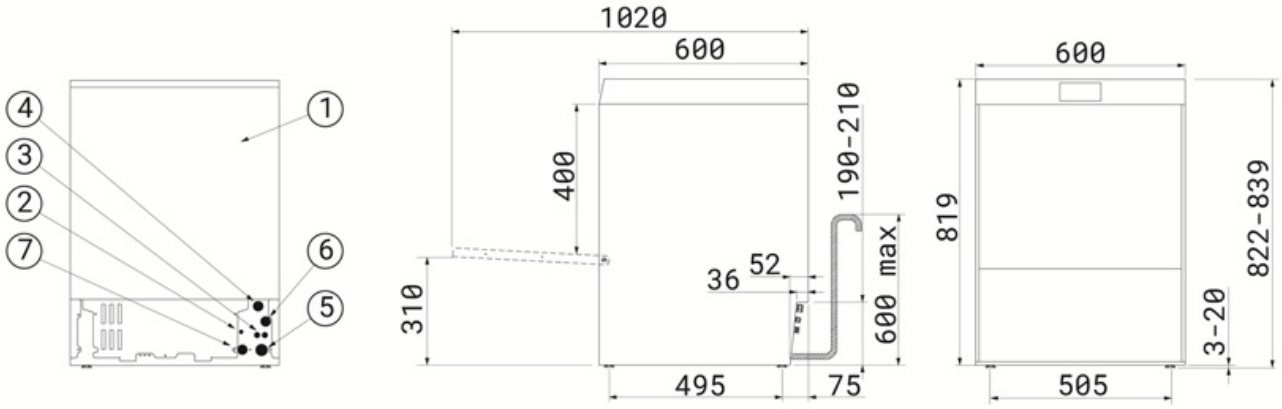
Panier pour assiettes	1x PB50D01	**Tuyau de chargement**	Oui - 2 m
Panier à couverts	2x PHOOS01	**Tuyau de vidage**	Oui - 2 m
Paniers universels	1x PB50G02		

Equipement

Distributeur de détergent péristaltique	Oui, à réglage électronique	**Système de veille**	oui
Distributeur péristaltique de produit de rinçage	Oui, à réglage électronique	**Option de mise en marche automatique quotidienne**	Oui, OFF par défaut
Connexion sondes de niveau pour produits chimiques	Oui, en option KITSONLIV	**Compteur de cycles**	oui
Gestion dosage produits chimiques par défaut	gr/lt	**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

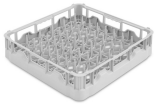
Informations logistiques

Code EAN	8017709340896	**Poids net**	66,000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	660x700x990 mm	**Poids brut**	74,000 kg



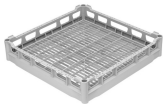
1	PANNELLO RETRO - LOWER BACK PANEL
2	MORSETTO EQUIPOTENZIALE - EARTH TERMINAL
3	TUBI POMPE PERISTALTICHE - PERISTALTIC HOSES
4	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA - ELECTRICITY SUPPLY CABLE
5	TUBO DI SCARICO - DRAIN HOSE
6	ENTRATA CAVO DI ALIMENTAZIONE DOSATORE ESTERNO - EXTERNAL DISPENSER POWER CABLE ENTRY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

Accessoires Compatibles



PB50D01

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



PB50G01

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



PHOOGR5

Panier à verres pour lave-verres 500x500 mm



PHOOS01

Panier simple pour couverts en polypropylène



PHOOS04

Panier à couverts en polypropylène à 4 compartiments



WB50PG5

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



WH00S01

Support amovible pour 12 soucoupes



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

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 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.

Double niveaux

Double niveaux de chargement pour une productivité maximale

Conçue pour garantir une productivité maximale et une grande souplesse de configuration. Cette solution représente un choix durable, car elle permet de traiter des charges plus importantes tout en réduisant le nombre de cycles nécessaires. Ce faisant, elle optimise l'utilisation des ressources telles que l'énergie, l'eau et les détergents.