SPD505S

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	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	578x600x814 mm

Distribution

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

Esthétique

Couleur des LED	**Série**	Ecoline

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)	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	100-1000 kPa
Chargement du détergent	1,5 l/h
Chargement du produit de rinçage	0,4 l/h
Hauteur utile de chargement	340 mm

Profondeur maxi avec la porte ouverte	1000 mm

Programmes

Programmes	3 programmes automatiques; Programmes d'auto-nettoyage
Options du programme	Rinçage supplémentaire, Cycle de l'eau propre
Tableau des programmes	Lave-vaisselle électronique Ecoline 500
Productivité maxi panier/heure	40
Productivité maxi verres/heure	1440

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

Indicateur On-off	oui	**Diagnostique manuel**	oui
Indicateur absence sel	oui		

Construction

Cuve	Emboutie	**Filtre**	Système de filtrage à 4 étapes
Construction	Double paroi partielle	**Volume cuve**	16 l
Matériau de la cuve	Inox AISI 304	**Volume chaudière**	6 l
Panneau arrière	Inox	**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
		Pieds réglables	oui
Système de lavage inférieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage combiné, en acier inoxydable et plastique.	**Hauteur maxi de vidage du sol**	1000 mm
		Power cable length	180 cm
Filtre cuve	Plastique		
Joint de porte	En haut uniquement		
Glissières pour paniers	Embouties		

Accessoires inclus

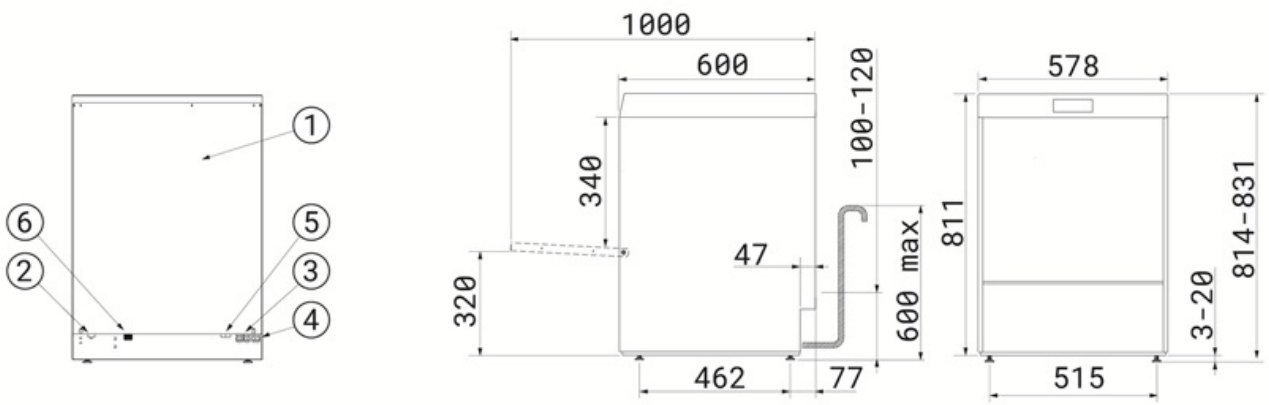
Panier pour assiettes	1x PB50D01	**Tuyau de chargement**	Oui - 1,5m
Panier à couverts	1x PHOOS04	**Tuyau de vidage**	Oui - 2 m
Paniers universels	1x PB50G02		

Equipement

Distributeur de détergent péristaltique	Oui, à réglage manuel	**Système de veille**	oui
Distributeur péristaltique de produit de rinçage	Oui, à réglage manuel	**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

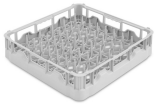
Informations logistiques

Code EAN	8017709327132	**Poids net**	61.000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	660x700x990 mm	**Poids brut**	69.000 kg



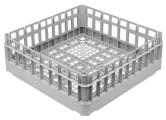
1	PANNELLO RETRO - LOWER BACK PANEL
2	MORSETTO EQUIPOTENZIALE - EARTH TERMINAL
3	TUBI POMPE PERISTALTICHE - PERISTALTIC HOSES
4	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA - ELECTRICITY SUPPLY CABLE
5	TUBO DI SCARICO - DRAIN HOSE
6	TUBO DI CARICO - FILLER HOSE

Accessoires Compatibles



PB50D01

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



PB50G02

Panier universel en polypropylène, 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

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

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.