

SPH525SE

Famille	Lave-vaisselle
Sous-famille	Lave-vaisselle à capot
Type	Lave-vaisselle capot
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
Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank	oui
Pompe de rinçage	Self-Adaptive HTR+
Boiler type	Atmosferic boiler
Pompe de lavage	Variable speed AdaptWash
DHR - Récupération de chaleur des eaux usées	oui
Alimentation électrique par défaut	400 V 3N~ / 16 A / 10 kW / 50 Hz
Dimensions	634x750x1523 mm



Distribution

Industries	Bars / Cafétérias / Bistros / Bars à vin / Pubs; Hôtels; Restaurants; Boulangeries / Pâtisseries; Industries alimentaires; 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	Température d'entrée maximale	20°C
Option de lavage des paniers	oui	Dureté maxi de l'eau d'alimentation	60°f - 34°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		

Rinse temperature (min-max)	65 °C - 87 °C	Chargement du détergent	1,5 l/h
Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	8°C	Chargement du produit de rinçage	0,4 l/h
consommation minimale d'eau par cycle	1,8 l	Hauteur utile de chargement	470 mm
		Hauteur max avec capot ouvert	2102 mm

Programmes

Programmes	10 programmes personnalisables; Programmes d'auto-nettoyage
Options du programme	Rinçage supplémentaire; Cycle de l'eau propre
Tableau des programmes	Machine à capot Pura
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	2200 W	Puissance installée par défaut	10000 W
Puissance de l'élément chauffant du boiler	7050 W	Convertible en	230 V 3~ / 27 A / 10 kW / 50 Hz; 230 V~ / 16 A / 3,6 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	Diagnostic manuel	oui

Construction

Cuve	Emboutie	Capteur de présence du filtre	oui
Construction	capot à double paroi	Volume cuve	14 l
Matériau de la cuve	Inox AISI 304		

Panneau arrière	Préverni	Volume chaudière	10 l
Système de lavage supérieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, acier inoxydable	Niveau de bruit	Lpa 59,9 dBA
Système de lavage inférieur	Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, en acier inoxydable.	Port USB	oui
Filtre cuve	Inox	Classe de protection	IPX4
Système de lavage de hotte	Manuel	Pieds réglables	oui
Filtre	Système de filtrage à 5 étapes	Hauteur maxi de vidage du sol	1000 mm

Accessoires inclus

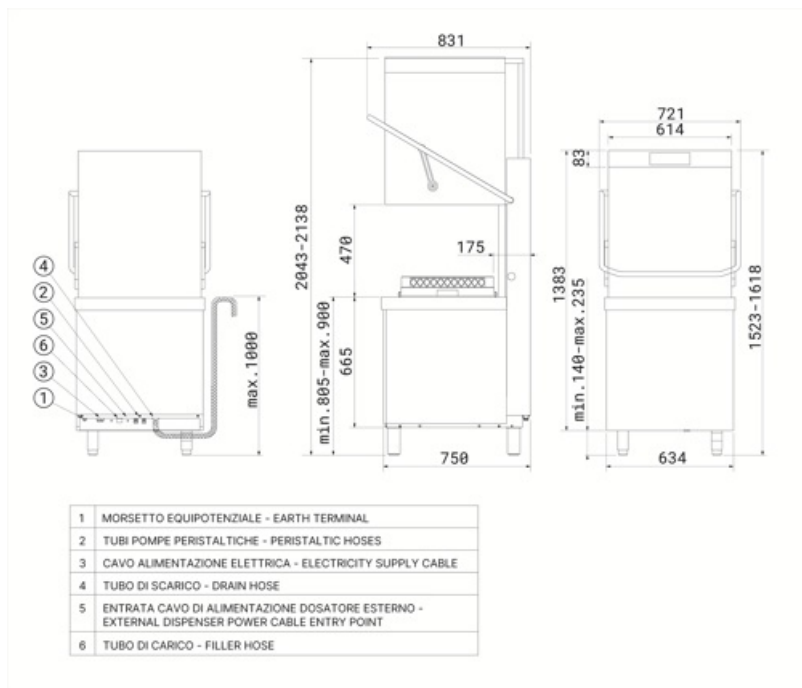
Panier pour assiettes	1x PB50D01	Tuyau de chargement	Oui - 2 m
Panier à couverts	1x PHOOS04	Tuyau de vidage	Oui - 2 m
Paniers universels	1x PB50G02		

Equipement

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	8017709360450	Poids net	118.000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	700x900x1700 mm	Poids brut	137.000 kg



Accessoires Compatibles



KITSONLIV

Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte



PB50G01

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



PB50T01

Panier en polypropylène pour 8 plateaux GN 1/1 hauteur 40 mm.



PHOOS01

Panier simple pour couverts en polypropylène



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



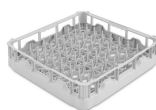
WB50PG5

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



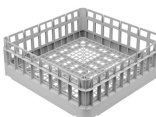
WH00S01

Support amovible pour 12 soucoupes



PB50D01

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



PB50G02

Panier universel en polypropylène, dim. 500x500mm



PHOGR5

Panier à verres pour lave-verres 500x500 mm



PHOOS03

Panier simple pour couverts, 8 compartiments, 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



WT51200SHL

Table d'entrée gauche avec évier et trou de débarrasage, dossier 100 mm et tablette inférieure - L x P x H : 1 200 x 720 x 821,5 mm



WT51200SHR

Table d'entrée côté droit avec évier et trou de débarrassage, dossier (100 mm) et tablette inférieure, dim. (LxPxH) 1200 x 720 x 821,5 mm



WT51200SR

table d'entrée côté droit avec évier, dossier (100 mm) et tablette inférieure, dim. (L x P x H) 1200 x 720 x 821,5 mm



WT51200SL

Table d'entrée gauche avec évier, dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 1 200 x 720 x 821,5 mm



WT5700SR

Table d'entrée droite avec évier, dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 700 x 720 x 821,5 mm



WTC5L

Kit de fermeture côté gauche pour lave-vaisselle à capot



WTC5R

Kit de fermeture côté droit pour lave-vaisselle à capot



WTX51200

Table d'entrée/sortie universelle réversible avec tablette inférieure – L x P x H : 1 200 x 560 x 821,5 mm



WTX51200L

Table de sortie gauche avec dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 1 200 x 720 x 821,5 mm



WTX51200R

Table de sortie droite avec dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 1 200 x 720 x 821,5 mm



WTX5700

Table d'entrée/sortie universelle réversible avec tablette inférieure – L x P x H : 700 x 560 x 821,5 mm



WTX5700L

Table de sortie gauche avec dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 700 x 720 x 821,5 mm



WTX5700R

Table de sortie droite avec dossier 100 mm et tablette inférieure – L x P x H : 700 x 720 x 821,5 mm



WTX6700F

Table universelle réversible avec accouplement frontal et tablette inférieure – L x P x H : 705 x 660 x 821,5 mm

Benefit (TT)

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

Isolation thermique et acoustique garantie.

La conception à double paroi de la hotte est conçue pour optimiser l'efficacité énergétique en minimisant la dispersion de la chaleur et en accélérant le chauffage de l'eau, ce qui se traduit par une consommation d'énergie réduite et des temps de démarrage plus rapides. De plus, elle offre une isolation acoustique efficace, contribuant à réduire le niveau sonore et à garantir un environnement de travail plus silencieux 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.

MyPersonal Wash

10 programmes de lavage pré-réglés 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.

système de levage

Confort inégalé grâce au système de levage breveté

La nouvelle poignée ergonomique, associée au système de levage breveté, réduit au minimum l'effort nécessaire pour ouvrir et fermer le capot, le limitant à seulement 2,5 kg. Ce système garantit une manipulation particulièrement fluide et légère, contribuant à préserver la santé et le bien-être de l'opérateur, même en cas d'utilisation prolongée.

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.