

SPD516S

Famille Lave-vaisselle Subfamily Undercounter

Type Undercounter traywasher

Crockery Crockery; Cutlery; EN 600x400 trays; GN1/1 trays

Nο

Double basket

Dimensions du panier500x500 mmPanneau de commandesÉlectroniquePompe de rinçageHTR systemPompe de lavageStandard

Alimentation électrique par défaut $400 \text{ V } 3\text{N} \sim / 12 \text{ A} / 7,3 \text{ kW} / 50 \text{ Hz}$

Dimensions 600x690x822 mm

Distribution

Industries Hôtels; Ristoranti /

Catering; Bakeries / Pastry shops; Butcher shops / Delicatessens; Catering; Care facilities; Commercial

food services

Esthétique

Série Easyline Couleur des LED Vert

Technologie

Option de lavage des Oui Température d'entrée 60°C paniers maximale

Nombre de plateaux 7 x GN 1/1 (530 x 325 mm); Dureté maxi de l'eau 12°f - 7°dH

6 x EN 1/1 (600 x 400 mm) d'alimentation

Consommation d'eau 3,2 l Alimentation d'eau avec 100-1000 kPa par cycle raccordement électrique

Température de lavage 60 °C par défaut

(min-max)

Rinse temperature (min- 71 °C - 85 °C

Chargement du 1,5 l/h détergent

max) Chargement du produit 0,4 l/h

Température de rinçage No à froid Consommation minimale 3,2 l

d'eau par cycle

Profondeur maxi avec la 1020 mm
porte ouverte



Alimentation d'eau avec 8°C raccordement électrique par défaut

Programmes

Programmes

Options du programme Tableau des programmes

Productivité maxi panier/heure Productivité maxi assiettes/heure Productivité maxi verres/heure

6 programmes automatiques; 1 programme entièrement

paramétrable; Programmes d'auto-nettoyage Rinçage supplémentaire; Cycle de l'eau propre Lave-vaisselle et lave-plateaux Easyline 500

1080 2160

Raccordement électrique

Puissance de l'élément chauffant de la cuve

Puissance de l'élément

chauffant du boiler

Puissance de la pompe

de lavage

2000 W

6100 W

700 W

Puissance installée par

défaut

Convertible en

7300 W

230 V 3~ / 19 A / 6,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 12 A / 2,7

kW / 50 Hz: 230 V~ / 16 A / 3.7 kW / 50 Hz: 230 V~ / 21

A / 4,7 kW / 50 Hz

Interface

Afficheur Indicateur On-off Indicateur absence sel Indicateur absence

produit de rinçage

8 chiffres Oui

Oui Oui Indicateur absence

détergent

Indicateur avancement

programme

Indicateur fin de cycle Diagnostique manuel

Oui

Oui

Oui Oui

Construction

Cuve Construction Matériau de la cuve Panneau arrière Porte équilibrée

Système de lavage supérieur

Système de lavage inférieur

Emboutie Double paroi Inox AISI 304 Galvanisé Oui

Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé,

acier inoxydable

Un bras de lavage et un bras de rinçage séparé, en

acier inoxydable.

Filtre cuve Inox

Joint de porte Sur 3 côtés Glissières pour paniers

Filtre

Embouties

Système de filtrage à 5

Artmosferic boiler

Lpa 54,5 dBA

étapes

11 I

6.5 I

Volume cuve Volume chaudière

Boiler type Niveau de bruit Classe de protection

Pieds réglables

IPX4

Oui

Hauteur maxi de vidage 600 mm

du sol

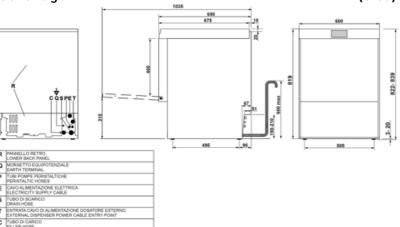


Accessoires inclus

Panier pour assiettes1x PB50D01Paniers pour plaques1x WB50T03Panier à couverts1x PH00S04Tuyau de chargementOui - 2 mPaniers universels1x PB50G02Tuyau de vidageOui - 2 mGrilles1 x PRF500

Equipement

Pompe d'évacuation Distributeur de détergent péristaltique Distributeur	Oui, à réglage électronique Oui, à réglage électronique	Système de veille Option de mise en marche automatique quotidienne	Oui Oui, OFF par défaut
péristaltique de produit de rinçage		Compteur de cycles Break tank	Oui Oui
Connexion sondes de niveau pour produits chimiques	Oui, en option KITSONLIV	Renouvellement partiel automatique de l'eau dans la cuve - pompe de	Oui
Gestion dosage produits chimiques par défaut	gr/lt	vidange de série Diamètre tuyau	16 mm
Adoucisseur intégré	Oui	d'alimentation	
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





Accessoires Compatibles

KITDETKCC500



Réservoir à chimie en façade, pour lavevaisselle à double paroi, livré séparément, à installer sur site

KIT-WG500



PB50G02



Panier universel en polypropylène, dim. 500x500mm



PHOOGR5

Panier à verres pour lave-verres 500x500 mm



PHOOS04

4 compartments polypropylene basket for cutlery



WB50T02



Panier en fil métallique pour 5 plateaux 530x325mm



WH00S01



Support amovible pour 12 soucoupes

Kit sondes pour niveau de produits, 2



sondes par boîte

PB50D01

KITSONLIV



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

PB50T01



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

PHOOS01



Panier simple pour couverts en polypropylène

WB50PG5



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

WB50T03



Panier en fil métallique pour 5 plateaux 600x500mm

WS5



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



Symbols glossary

EN

Compatible pour plateau Euronorm



Compatible avec plateau Gastronorm



Système de rinçage à haute température



Système de filtrage à 5 étapes



Hauteur utile maximale 400 mm



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.

Euronorm

Compatibilité avec les plateaux EN 600x400 mm

Ces modèles offrent une grande polyvalence, avec la capacité de laver jusqu'à 6 plateaux Euronorm 600x400 mm. Ces caractéristiques rendent les produits particulièrement adaptés à un large éventail d'activités, telles que les pizzerias, boulangeries, bistrots, services traiteur, restaurants et cafés.