

# SPD526S

<b>Famille</b>	Lave-vaisselle
<b>Sous-famille</b>	Undercounter traywasher
<b>Line</b>	Pura
<b>Dimensions du panier</b>	500x500 mm
<b>Pompe de rinçage</b>	Self-Adaptive HTR+
<b>Wash pump</b>	Variable speed AdaptWash



## Accessoires inclus

<b>Panier pour assiettes</b>	1x PB50D01	<b>Paniers pour plaques</b>	1x WB50T03
<b>Panier à couverts</b>	1x PHOOS02	<b>Tuyau de chargement</b>	Oui - 2 m
<b>Paniers universels</b>	1x PB50G02	<b>Tuyau de vidage</b>	Oui - 2 m

## Distribution

<b>Utilisateurs potentiels</b>	Boulangerie/Pâtisserie; Laboratoires industriels boulangerie et pâtisserie; Boucheries; Industrie de transformation de la viande ; QSR
--------------------------------	---

## Programmes

<b>Programmes</b>	10 customizable programs; Programmes d'auto-nettoyage
<b>Options du programme</b>	Extra rinse; Clean water cycle
<b>Program table</b>	Pura traywasher 500
<b>Program visibility</b>	Oui
<b>Productivité maxi panier/heure</b>	45
<b>Productivité maxi assiettes/heure</b>	810
<b>Productivité maxi verres/heure</b>	1620

## Interface

---

<b>Afficheur</b>	TFT	<b>Indicateur absence détergent</b>	Oui
<b>Indicateur On-off</b>	Oui	<b>Indicateur avancement programme</b>	Oui
<b>Indicateur absence sel</b>	Oui	<b>Indicateur fin de cycle</b>	Oui
<b>Indicateur absence produit de rinçage</b>	Oui	<b>Diagnostique manuel</b>	Oui

## Construction

---

<b>Cuve</b>	Emboutie	<b>Filtre</b>	Système de filtrage à 5 étapes
<b>Construction</b>	Double paroi	<b>Filter presence sensor</b>	Oui
<b>Matériau de la cuve</b>	Inox AISI 304	<b>Volume cuve</b>	11 l
<b>Panneau arrière</b>	Galvanisé	<b>Volume chaudière</b>	6,5 l
<b>Porte équilibrée</b>	Oui	<b>Niveau de bruit</b>	Lpa 56,5 dBA
<b>Upper wash system</b>	One wash and one split rinse spray arms, stainless steel	<b>Port USB</b>	Oui
<b>Lower wash system</b>	One wash and one split rinse spray arms, stainless steel	<b>Classe de protection</b>	IPX4
<b>Filtre cuve</b>	Inox	<b>Pieds réglables</b>	Oui
<b>Joint de porte</b>	Sur 3 côtés	<b>Hauteur maxi de vidage du sol</b>	600 mm
<b>Glissières pour paniers</b>	Embouties		

## Technologie

---

<b>Option de lavage des paniers</b>	Oui	<b>Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut</b>	8°C
<b>Trays number</b>	7 x GN 1/1 (530 x 325 mm); 6 x EN 1/1 (600 x 400 mm)	<b>Max. inlet temperature</b>	60°C
<b>Puissance de l'élément chauffant de la cuve</b>	2000 W	<b>Dureté maxi de l'eau d'alimentation</b>	54°f - 30°dH
<b>Puissance de l'élément chauffant du boiler</b>	5700 W	<b>Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut</b>	100-1000 kPa
<b>Wash pump power</b>	700 W	<b>Changement du détergent</b>	1,5 l/h
<b>Puissance installée par défaut</b>	8400 W	<b>Changement du produit de rinçage</b>	0,4 l/h
<b>Water consumption per cycle</b>	2,5 l	<b>Hauteur utile de chargement</b>	400 mm
<b>Wash temperature (min-max)</b>	60 °C - 70 °C	<b>Profondeur maxi avec la porte ouverte</b>	1020 mm
<b>Rinse temperature (min-max)</b>	65 °C - 87 °C	<b>Dimensions</b>	600x690x822 mm
<b>Minimum water consumption per cycle</b>	1,8 l		

## Raccordement électrique

---

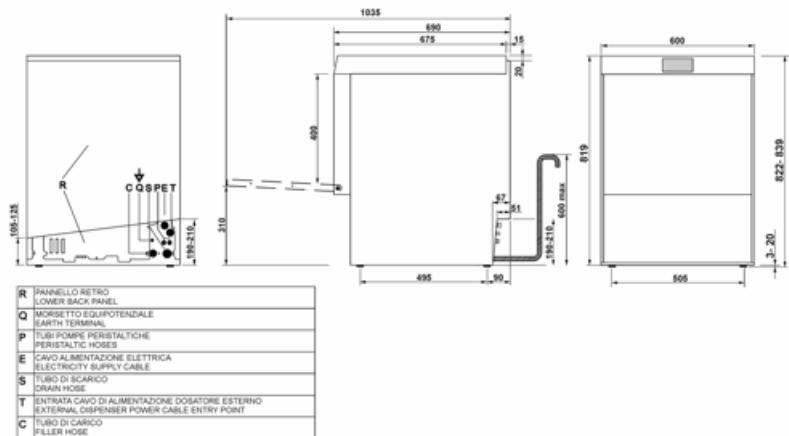
<b>Alimentation électrique par défaut</b>	400 V 3N~ / 15 A / 8,4 kW / 50 Hz
---	-----------------------------------

**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

## Equipement

<b>Pompe d'évacuation</b>	Oui	<b>Option for auto daily switch on</b>	Oui, OFF par défaut
<b>Peristaltic detergent dispenser</b>	Oui, à réglage électronique	<b>Compteur de cycles</b>	Oui
<b>Peristaltic rinse-aid dispenser</b>	Oui, à réglage électronique	<b>Break tank</b>	Oui
<b>Connexion sondes de niveau pour produits chimiques</b>	Oui, en option KITSONLIV	<b>Renouvellement partiel automatique de l'eau dans la cuve - pompe de vidange de série</b>	Oui
<b>Adoucisseur intégré</b>	Oui	<b>Diamètre tuyau d'alimentation</b>	16 mm
<b>Rinse boiler Thermostop system</b>	Yes - default	<b>Diamètre tuyau d'évacuation</b>	21,5 mm
<b>Wash tank Thermostop system</b>	Oui	<b>Longueur du tuyau de détergent (rouge)</b>	2,2m
<b>Wash pump soft start system</b>	Oui	<b>Longueur du tuyau du produit de rinçage (bleu)</b>	2,2m
<b>Système de veille</b>	Oui		



## Accessoires Compatibles

### KITSONLIV

Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte



### KIT-WG500

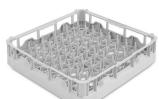
### PB50G01

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



### PB50D01

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



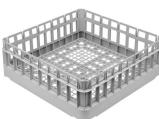
### PB50T01

Polypropylene basket for 8 trays GN 1/1 h 40 mm



### PB50G02

Panier universel en polypropylène, dim. 500x500mm



### PHOOS01

Panier simple pour couverts en polypropylène



### PHOOS02

Panier simple pour couverts, 6 compartiments, en polypropylène



### 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

Wire basket with flat bottom for 25 plastic glasses, dim. (WxDxH) 500x500x260 mm



### WB50T02

Panier en fil métallique pour 5 plateaux 530x325mm



### WB50T03

Panier en fil métallique pour 5 plateaux 600x500mm



### WB60T03

Panier pour 5 plateaux 600x400mm, dim. 600x500mm



### WH00S01

Support amovible pour 12 soucoupes



### WS5

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

---

## Symbols glossary

---

 A0=30	Thermodésinfection A0=30	 A0=60	Thermodésinfection A0=60
 GN1/1	Compatible avec plateau Gastronorm		Système de rinçage à haute température
 5	Système de filtrage à 5 étapes	 400mm	Hauteur utile maximale 400 mm
 C	Professional appliance with Wi-fi connectivity and remote control via Remote SmegConnectPro App.		Appareil avec connexion réseau Wi-Fi.

---

## 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 troub�ent 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.

### HTR+ System

Self-adaptive rinsing system for intelligent water management

The self-Adaptive HTR+ System monitors and adjusts the rinse volume with each wash cycle. The intelligent rinse management ensures the perfect amount of water and heat on the dishes, delivering consistent, reliable results, cycle after cycle.

### Moulded tank

Superior washing performance and enhanced cleaning convenience with molded tub bottoms and basket guides

Smeg dishwashers are designed with moulded tank and basket guides. The absence of sharp edges ensures an optimised wash flow, guaranteeing hygiene and impeccable cleaning performance. Furthermore, this innovative design simplifies machine cleaning, reducing the need for maintenance interventions.

### Integrated softener

Effective water treatment for consistently sparkling glasses

The integrated continuous regeneration water softener ensures effective water treatment, enhancing washing performance and preserving the machine's operational lifespan. The resin regeneration process takes place during the wash cycle without interruptions, providing constant control over water hardness. This system prevents limescale buildup, maximises detergent efficiency, and guarantees spotless results on glassware and dishes.

## Integral double-skin

Thermal and acoustic insulation guaranteed

The double-skin design of undercounter dishwashers is engineered to optimise energy efficiency by minimising heat loss and accelerating water heating, resulting in lower energy consumption and faster start-up times. Additionally, it provides effective sound insulation, helping to reduce noise levels and ensuring a quieter, more comfortable working environment for staff.

## Drain pump

Partial water replacement during the wash cycle for clean and hygienic dishes

The standard drain pump, equipped with a partial water exchange system, ensures that the dirtiest water is automatically removed at every wash cycle. This mechanism allows for continuous renewal of the water used, ensuring that each phase of the washing process is carried out with clean water. The result is optimal dishwashing performance, with outstanding efficiency and an impeccable level of hygiene.

## Soft-start system

Effective management of the washing pump to protect your glassware

The Soft-Start function initiates the wash cycle gently and gradually, progressively increasing the water pressure. This system has been designed to provide optimal protection for the most fragile items, such as crystal glasses, significantly reducing the risk of chipping or damage. At the same time, it ensures excellent cleaning performance, combining efficiency and safety in every wash cycle.

## MyPersonal Wash

10 pre-set washing programmes for a complete and ready-to-use solution

Each model in the PURA range offers 10 tested programmes, ensuring ready-to-use solutions for any washing requirement. With the MyPersonal Wash function, parameters such as time, temperature, pressure, and washing options can be customised, optimising cycles for delicate dishes or stubborn dirt. The result is a tailored wash, always flawless.

## AdaptWash system

Consistently perfect washing pressure for flawless results with every wash

The AdaptWash system offers 3 pressure levels that automatically adjust based on the selected program, ensuring optimal cleaning for every type of load.

## Euronorm

Compatibility with EN 600x400 mm trays

These models offer great versatility, with the ability to wash up to 6 Euronorm 600x400 mm trays. These features make the products extremely useful for a wide range of activities, such as pizzerias, bakeries, bistros, catering, restaurants, and cafés.



---

### Program visibility

Program selection displayed for simplified dishwasher management

Users can select the programs to be displayed, hiding those that are unnecessary or unused. This feature not only helps prevent improper use of the appliance but also represents a significant step towards fully customising the user experience.