

# SPH525

Produktfamilie	Gewerbspülmaschine
Subfamily	Hoodtype
Type	Haubenspülmaschine
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1 trays
Korbabmessungen	500 x 500 mm
Typ Bedienelemente	Touchscreen Steuerung
Nachspülpumpe	Self-Adaptive HTR+
Wash pump	Variable speed AdaptWash
Anschlusswert	400 V 3N~ / 16 A / 10 kW / 50 Hz
Abmessungen	634x750x1523 mm



## Einsatzbereich

Industries	Bar / Cafeterias / Bistros / Wine bars / Pubs; Hotels/Pensionen; Ristoranti / Catering; Bakeries / Pastry shops; Butcher shops / Delicatessens; Food Industries; Catering; Care facilities ; Commercial food services; Grocery shops / Food retail
------------	---

## Ästhetik

Farbe LED	Weiß	Serie	Pura
-----------	------	-------	------

## Technische Eigenschaften

Anzahl der Belche	7 x GN 1/1 (530 x 325 mm)	Max. inlet temperature	60°C
GN Blechspülfunktion	Ja	Max. Wasserhärtegrad	12°f - 7°dH
Water consumption per cycle	2,5 l	Min. Wasserzulaufdruck	100-1000 kPa (min-max)
Wash temperature (min-max)	60 °C - 70 °C	Peristaltischer Klarspülerdosierer	Ja, manuell
Rinse temperature (min-max)	65 °C - 87 °C	Peristaltischer Klarspülerdosierer	Ja, manuell
Min. Wasserzulaufdruck	5°C	Max. Nutzhöhe	470 mm
Min. Wasser Verbrauch	1,8 l	Max. Höhe bei geöffneter Haube	2102 mm

## Programme

Programme	10 individuell anpassbare Programme; Selbstreinigungsprogramm
Programm Optionen	Verlängerte Nachspülung; Wasserwechselfunktion
Program table	Pura hoodtype
Programm Sichtbarkeit	Ja
Max. theroretische Korbleistung/h	60
Max. theoretische Tellerleistung/h	1080
Theroretische Gläserleistung/Std.	2160

## Connectivity



SmegConnect Pro	Ja	PST-Zertifikat- Supportzeitraum	24 months
Connectivity	Wi-Fi	UK PSTI support period end date	2028-04-09

## Elektrischer Anschluss

Tankheizung	2200 W	Anschlusswert	10000 W
Boiler heating element power	7050 W	Alternative Elektroanschlüsse	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
Waschpumpe	700 W	Netzstecker	Nein

## Bedienblende

Typ Display	TFT - Touch-Screen (mehrsprachig)	Fortschritt- Statusanzeige	Ja
EIN/AUS-Taste	Ja	Anzeige Programmende	Ja
Klarspülermangelanzeige	Ja	Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige	Ja
Reinigermangelanzeige	Ja		

## Konstruktion

Tank	Tiefgezogen	Filter positions Sensor	Ja
Gehäuse	Dopplewandige Haube	Kapazität Wassertank	14 l
Material Wassertank	Edelstahl AISI 304	Boilervolumen	10 l
Rückwand	Vorlackiert	Boiler type	Artmosferic boiler
Oberes Waschsystem	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	Lautstärke	Lpa 59,9 dBA
Unteres Waschsystem	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	USB-Anschluss	Ja
		Spritschutzklasse	IPX4
		Verstellbare Füße	Ja

Laugenfiltration	Edelstahl-Tankflächensieb mit Schmutzfang	Max. Abflusshöhe	1000 mm
Hood elevation system	Manual		
Ablaufpumpe mit 3-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler	Ja		

## Serienzubehör

Tellerkorb	1x PB50D01	Schlauchlänge - Frischwasseranschluss	2,0 m
Besteckkorb	1x PHOOS02	Schlauchlänge - Abwasseranschluss	2,0 m
Universalkorb	PB50G02		

## Zubehör

Ablaufpumpe	Ja	Option for auto daily switch on	Zuschaltbar
Peristaltic detergent dispenser	Elektronisch einstell- und entlüftbar	Zykluszähler	Ja
Peristaltic rinse-aid dispenser	Elektronisch einstell- und entlüftbar	Break Tank	Ja
Sauglanze mit Füllstandsanzeige	KITSONLIV (Sonderzubehör)	Automatisches Teiltankwasserwechselsystem	Ja
Einstellbare Dosiermenge an Reiniger/Klarspüler	g/l	Durchmesser Zulaufschlauch	DN 15 - G ¾" Anschluss
Rinse boiler Thermostop system	Yes - default	Durchmesser Ablaufschlauch	DN 20 - G ¾" Anschluss
Wash tank Thermostop system	Ja	Peristaltischer Reinigerdosierer	Ja, manuell
Wash pump soft start system	Ja	Peristaltischer Reinigerdosierer	Ja, manuell
Stand-by system	Ja		

## Logistik-Informationen

EAN Code	8017709348939	Nettogewicht	123,000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	1700x700x900 mm	Bruttogewicht	140,000 kg



## Kompatibel Zubehör



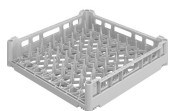
### KITSONLIV

Saugglanz-Kit passend für Easyline und Topline Modelle



### PB50G01

Universal-Grundkorb Abm. 500 x 500



### PB50T01

Kunststoff Korb für 8 GN Bleche, 40mm hoch



### PHOOS03

Kunststoff Besteckkorb mit 8 Fächern



### WB50D01

Drahtgitter Tellerkorb für 18 Teller 250mm max Durchmesser oder Tabletts 500x500mm



### WB50G02

Korb für Becher mit geneigtem Boden; Abm. 500 x 500



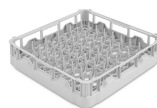
### WB50G04

Korb für Becher mit geneigtem Boden, Abm 500 x 500



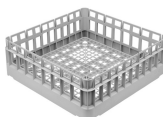
### WB50T02

Korb für 7 Bleche GN1/1 Tiefe 20 mm, Abm. 500 x 500 mm



### PB50D01

Tellerkorb für 18 Teller Abm. 500 x 500



### PB50G02

Kunststoff Universalkorb mit flachem Boden 500x500x170mm



### PHOOS01

Besteckköcher



### PHOOS04

4 compartments polypropylene basket for cutlery



### WB50G01

Universalkorb mit flachem Boden, Abm. 500 x 500



### WB50G03

Korb für Becher mit geneigtem Boden; Abm. 500 x 500



### WB50PG5

Korb für 25 Kunststoffbehälter mit flachem Boden, Abm: 500 x 500 x 260



### WH00S01

Einsatz für Tassen mit geneigtem Boden



#### WT51200SHL

Entry table left side with sink and scraping hole, splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm



#### WT51200SHR

Entry table right side with sink and scraping hole, splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm



#### WT51200SL

Entry table left side with sink, splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm



#### WT51200SR

Entry table right side with sink, splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm



#### WT5700SR

Entry table right side with sink, splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 700x720x821,5 mm



#### WTC5R

Right side closure kit for Hoodtype



#### WTX51200

Universal entry/exit table for either side, with lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x560x821,5 mm



#### WTX51200L

Exit left side table, with splashback (100 mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm



#### WTX51200R

Exit right side table, with splashback (100 mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 1200x720x821,5 mm



#### WTX5700

Universal entry/exit table for either side, with lower shelf. dim. (WxDxH) 700x560x821,5 mm



#### WTX5700L

Exit table left side, with back splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 700x720x821,5 mm



#### WTX5700R

Exit table right side, with back splashback (100mm) and lower shelf, dim. (WxDxH) 700x720x821,5 mm











#### WTX6700F

Universal table for either side, with front coupling and lower shelf, dim. (WxDxH) 705x660x821,5 mm

---

## Symbols glossary

---

	THERMODESINFECTION A0=30		THERMODESINFECTION A0=60
	Geeignet für Gastronomienorm Behälter		HTR-System (Drucksteigerung)
	5-Stufen-Filter		Maximale Einschubhöhe 470mm
	Professioneller Geschirrspüler mit Wi-Fi-Konnektivität und Fernsteuerung über die Remote SmegConnectPro App.		Wi-Fi-Konnektivität

---

## Benefit (TT)

---

### 5-Stufen-System

Tiefenreinigung und makellose Spülergebnisse dank des patentierten Filtersystems.

Das innovative Smeg-Filtersystem besteht aus fünf Stufen zur vollständigen Entfernung aller Verunreinigungen: In der ersten Stufe werden größere Speisereste aufgefangen; in der zweiten und dritten Stufe werden feinere Partikel herausgefiltert. Die vierte Stufe verfügt über ein Vorfiltergitter, das verhindert, dass Rückstände in den Tank gelangen und das Wasser trüben. Die letzte Stufe schützt schließlich die Wasch- und Ablaufpumpen zusätzlich vor Verunreinigungen, die beim Reinigen des Filters versehentlich in den Tank gelangen könnten.

### HTR+ System

Selbstanpassendes Spülsystem für intelligentes Wassermanagement

Das selbstanpassende HTR+ System überwacht und reguliert die Spülmenge bei jedem Spülgang. Das intelligente Spülmanagement sorgt für die perfekte Wasser- und Wärmemenge auf dem Geschirr und liefert Zyklus für Zyklus gleichbleibende, zuverlässige Ergebnisse.

### Tiefgezogener Tank

Hervorragende Spülleistung und erhöhter Reinigungskomfort mit tiefgezogenen Wannenböden und Korbführungen

Smeg-Geschirrspüler sind mit tiefgezogenen Tank- und Korbführungen ausgestattet. Das Fehlen von scharfen Kanten sorgt für einen optimierten Spülfluss und garantiert Hygiene und eine einwandfreie Reinigungsleistung. Darüber hinaus vereinfacht dieses innovative Design die Reinigung der Maschine und reduziert die Notwendigkeit von Wartungseingriffen.

### Double-skin hood

Thermal and acoustic insulation guaranteed

The double-skin design of the hood is engineered to optimise energy efficiency by minimising heat dispersion 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.

### Ablaufpumpe

Teilweiser Wasseraustausch während des Spülgangs für sauberes und hygienisches Geschirr

Die serienmäßige Ablaufpumpe, die mit einem System zum teilweisen Wasseraustausch ausgestattet ist, sorgt dafür, dass das schmutzigste Wasser bei jedem Spülgang automatisch entfernt wird. Dieser Mechanismus ermöglicht eine kontinuierliche Erneuerung des verwendeten Wassers, und gewährleistet, dass jede Phase des Spülvorgangs mit sauberem Wasser durchgeführt wird. Das Ergebnis ist eine optimale Spülleistung mit hervorragender Effizienz und einem tadellosen Hygieneniveau.



## **Sanftanlauf**

Effiziente Steuerung der Waschpumpe zum Schutz Ihrer Gläser

Die Soft-Start-Funktion leitet den Spülvorgang sanft und schrittweise ein und erhöht dabei den Wasserdruck schrittweise. Dieses System wurde entwickelt, um die empfindlichsten Gegenstände, wie z. B. Kristallgläser, optimal zu schützen.

Es verringert das Risiko von Splittern oder Beschädigungen erheblich. Gleichzeitig sorgt es für eine hervorragende Reinigungsleistung, und verbindet Effizienz und Sicherheit bei jedem Waschgang.

## **MyPersonal Wash**

10 voreingestellte Spülprogramme für eine komplette und gebrauchsfertige Lösung

Jedes Modell der PURA-Reihe bietet 10 getestete Programme, die gebrauchsfertige Lösungen für jede Spülanforderung gewährleisten. Mit der Funktion MyPersonal Wash können Parameter wie Zeit, Temperatur, Waschpumpendruck und Waschoptionen individuell angepasst werden, um die Zyklen für empfindliches Geschirr oder hartnäckigen Schmutz zu optimieren. Das Ergebnis ist ein maßgeschneiderter Waschgang, immer einwandfrei.

## **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.

## **Hood lift**

Unprecedented comfort with the patented lifting system

The new ergonomic handle, combined with the patented lifting system, minimises the effort required to open and close the hood, limiting it to just 2.5 kg. This system ensures an exceptionally smooth and lightweight operation, helping to protect the operator's health and well-being, even during extended use.

## **Sichtbarkeit de Programme**

Anzeige der Programmauswahl für eine vereinfachte Verwaltung des Geschirrspülers

Der Benutzer kann die anzuzeigenden Programme auswählen und diejenigen ausblenden, die nicht benötigt werden oder ungenutzt sind. Diese Funktion trägt nicht nur dazu bei, eine unsachgemäße Nutzung des Geräts zu verhindern, sondern stellt auch einen bedeutenden Schritt zur vollständigen Anpassung der Benutzererfahrung dar.