

# SPH625H

Produktfamilie	Gewerbspülmaschine
Subfamily	Hoodtype
Type	Haubenspülmaschine
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery; EN 600x400 trays; GN1/1 trays
Korbabmessungen	600 x 500 und 500 x 500 mm
Typ Bedienelemente	Touchscreen Steuerung
Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank	Ja
Nachspülpumpe	Self-Adaptive HTR+
Boiler type	Atmosferic boiler
Wash pump	Variable speed AdaptWash
SHR-System (Wrasenkondensation mit Wärmerückgewinnung)	Ja
Anschlusswert	400 V 3N~ / 16 A / 10 kW / 50 Hz
Abmessungen	734x750x1523 mm



## Einsatzbereich

Industries	Hotels/Pensionen; Restaurants; Bakeries / Pastry shops; Food Industries; Care facilities ; Grocery shops / Food retail; Catering; Commercial food services; Butcher shops / Delicatessens
------------	--

## Ästhetik

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

## Technische Eigenschaften

Anzahl der Belche	7 x GN1/1; 6 x EN 600x400	Max. inlet temperature	20°C
GN Blechspülfunktion	Ja	Max. Wasserhärtegrad	5°f - 3°dH
Water consumption per cycle	2,5 l	Inlet pressure	100-1000 kPa (min-max)
Wash temperature (min-max)	60 °C - 70 °C	Detergent load	1,5 l/h
Rinse temperature (min-max)	65 °C - 87 °C	Rinse load	0,4 l/h
Min. Wasserzulauftemperatur	5°C	Max. Nutzhöhe	470 mm
Min. Wasser Verbrauch	1,8 l	Max. Höhe bei geöffneter Haube	2040 mm

## Programme

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

## Connectivity

<b>SmegConnect Pro</b>	Ja	<b>PST-Zertifikat-</b>	24 months
<b>Connectivity</b>	Wi-Fi	<b>Supportzeitraum</b>	
		<b>UK PSTI support period</b>	2027-12-31
		<b>end date</b>	

## Elektrischer Anschluss

<b>Tankheizung</b>	2200 W	<b>Anschlusswert</b>	10000 W
<b>Boiler heating element power</b>	7050 W	<b>Alternative</b>	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
<b>Waschpumpe</b>	700 W	<b>Elektroanschlüsse</b>	

## Bedienblende

<b>Typ Display</b>	TFT - Touch-Screen (mehrsprachig)	<b>Fortschritt-</b>	Ja
<b>EIN/AUS-Taste</b>	Ja	<b>Statusanzeige</b>	
<b>Klarspülermangelanzeige</b>	Ja	<b>Anzeige Programmende</b>	Ja
<b>Reiniger mangelanzeige</b>	Ja	<b>Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige</b>	Ja

## Konstruktion

<b>Tank</b>	Tiefgezogen	<b>Filter positions Sensor</b>	Ja
<b>Gehäuse</b>	Dopplewandige Haube	<b>Kapazität Wassertank</b>	22 l
<b>Material Wassertank</b>	Edelstahl AISI 304	<b>Kessekapazität l</b>	10 l
<b>Rückwand</b>	Vorlackiert	<b>Lautstärke</b>	Lpa 59,9 dBA
<b>Oberes Waschsystem</b>	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	<b>USB-Anschluss</b>	Ja
<b>Unteres Waschsystem</b>	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	<b>Spritschutzklasse</b>	IPX4
<b>Laugenfiltration</b>	Edelstahl-Tankflächensieb mit Schmutzfang	<b>Verstellbare Füße</b>	Ja
		<b>Max. Abflusshöhe</b>	1000 mm

**Ablaufpumpe mit 3-  
Stufenfiltersystem und  
Sedimentsammler** Ja

## Serienzubehör

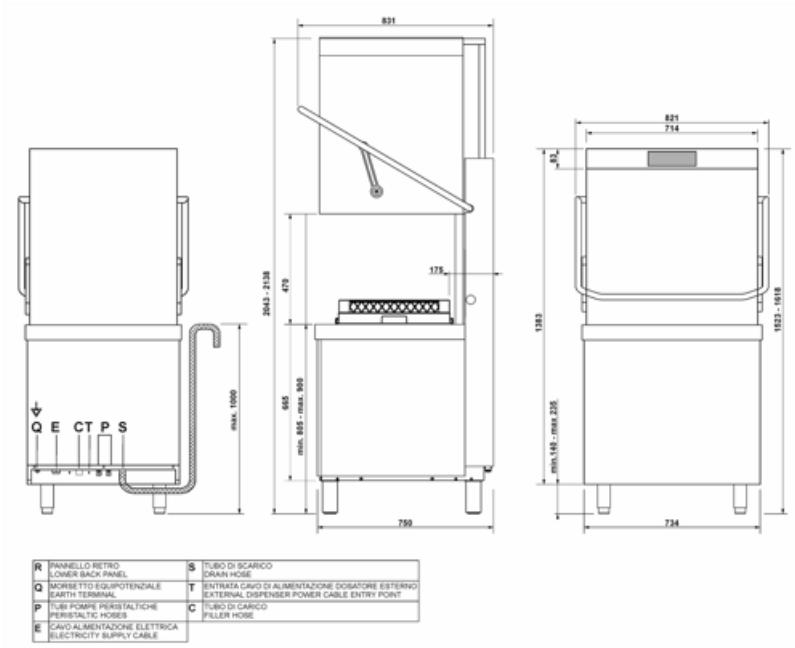
<b>Tellerkorb</b>	1x PB60D01	<b>Schlauchlänge - Frischwasseranschluss</b>	2,0 m
<b>Besteckkorb</b>	1x PHOOS03	<b>Schlauchlänge - Abwasseranschluss</b>	2,0 m
<b>Universalkorb</b>	1x PB60G01		

## Zubehör

<b>Peristaltic detergent dispenser</b>	Elektronisch einstell- und entlüftbar	<b>Option for auto daily switch on</b>	Zuschaltbar
<b>Peristaltic rinse-aid dispenser</b>	Elektronisch einstell- und entlüftbar	<b>Zykluszähler</b>	Ja
<b>Sauglanze mit Füllstandsanzeige</b>	KITSONLIV (Sonderzubehör)	<b>Break Tank</b>	Ja
<b>Einstellbare Dosiermenge an Reiniger/Klarspüler</b>	g/l	<b>Durchmesser Zulaufschlauch</b>	DN15 - ½"
<b>Rinse boiler Thermostop system</b>	Yes - default	<b>Durchmesser Ablaufschlauch</b>	DN 20 - G ¾" Anschluss
<b>Wash tank Thermostop system</b>	Ja	<b>Detergent (red) hose length</b>	2,2 m
<b>Wash pump soft start system</b>	Ja	<b>Rinse aid (blue) hose length</b>	2,2 m
<b>Stand-by system</b>	Ja		

## Logistik-Informationen

<b>EAN Code</b>	8017709348991	<b>Nettogewicht</b>	145,000 kg
<b>Packed product dimensions (WxDxH)</b>	1700x770x900 mm	<b>Bruttogewicht</b>	161,000 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



### PB60G01

Kunststoff Universalkorb mit flachem Boden 600x500x115mm



### PHOGR5

Glasrelaxeinsatz für 500 x 500 mm Gläserpülmaschinen



### PHOOS03

Kunststoff Besteckkorb mit 8 Fächern



### WB50D01

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



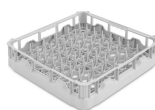
### WB50G02

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



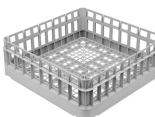
### WB50PG5

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



### PB50D01

Tellerkorb für 18 Teller Abm. 500 x 500



### PB50G02

Kunststoff Universalkorb mit flachem Boden 500x500x170mm



### PB60D01

Kunststoff Spülkorb für 22 Teller 600x500x115mm



### PB60T02

Kunststoff Korb für GN1/1 Tablett 600x500x100mm



### PHOOS01

Besteckköcher



### PHOOS04

4 compartments polypropylene basket for cutlery



### WB50G01

Universalkorb mit flachem Boden, Abm. 500 x 500



### WB50G04

Korb für Becher mit geneigtem Boden, Abm 500 x 500



### WB60D01

Drahtkorb für 24 Teller max Durchmesser 260mm 600x500

**WB60D02**



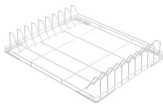
Drahtkorb für 24 Teller max  
Durchmesser 320mm 600x500

**WB60G01**



Drahtgitter Korb mit flachem Boden  
600x500x123mm

**WB60T03**



Drahtkorb für 5 Tablettts oder Belche  
400x600mm, 600x500mm

**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

**WTC5L**



Left side closure kit for Hoodtype

**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

---

## 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.

### SHR+ System

Dampfwärmerückgewinnungssystem für Energieeinsparungen und eine verbesserte Qualität des Arbeitsumfelds.

Das SHR+-System beseitigt den während der Spülphase entstehenden Dampf, verbessert die Luftqualität und reduziert die Luftfeuchtigkeit in Arbeitsumgebungen. Zusätzlich gewinnt es Energie aus den kondensierten Dämpfen zurück, sorgt so für tägliche Energieeinsparungen und vermeidet die Kosten eines externen Abluftsystems.

### Tiefgezogener Tank

Hervorragende Spülleistung und erhöhter Reinigungskomfort mit tiefgezogenen Wannenhöden 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.

### Doppelwandige Haube

Garantierte thermische und akustische Isolierung

Die doppelwandige Konstruktion der Haube ist darauf ausgelegt, die Energieeffizienz zu optimieren: Sie minimiert Wärmeverluste und beschleunigt die Wassererwärmung, was zu einem geringeren Energieverbrauch und schnelleren Startzeiten führt.

Zudem sorgt sie für eine effektive Schalldämmung, reduziert den Geräuschpegel und schafft so eine angenehmere und ruhigere Arbeitsumgebung.

## **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 Spüleistung 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**

Konstant perfekter Spüldruck für makellose Ergebnisse bei jedem Spülgang

Das AdaptWash-System bietet 3 Druckstufen, die sich je nach ausgewähltem Programm automatisch anpassen und so eine optimale Reinigung für jede Art von Beladung gewährleisten.

## **Euronorm**

Kompatibilität mit EN-Tablets im Format 600 x 400 mm

Diese Modelle bieten eine hohe Vielseitigkeit und ermöglichen das Spülen von bis zu 6 Euronorm-Tablets im Format 600 x 400 mm. Dadurch sind die Geräte äußerst praktisch für eine Vielzahl von Einsatzbereichen wie Pizzerien, Bäckereien, Bistros, Catering, Restaurants und Cafés.

## **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.