

SPH525SH

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
SHR-System (Wrasenkondensation mit Wärmerückgewinnung)	Ja
Anschlusswert	400 V 3N~ / 16 A / 10 kW / 50 Hz
Abmessungen	634x750x1523 mm



Einsatzbereich

Industries	Bar / Cafeterias / Bistros / Wine bars / Pubs; 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	Max. inlet temperature	20°C
GN Blechspülfunktion	Ja	Max. Wasserhärtegrad	60°f - 34°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	2102 mm

Programme

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

Connectivity

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

Elektrischer Anschluss

Tankheizung	2200 W	Anschlusswert	10000 W
Boiler heating element power	7050 W	Alternative	230 V 3~ / 27 A / 10 kW /
Waschpumpe	700 W	Elektroanschlüsse	50 Hz; 230 V~ / 16 A / 3,6 kW / 50 Hz; 230 V~ / 31 A / 7,1 kW / 50 Hz
		Netzstecker	Nein

Bedienblende

Typ Display	TFT - Touch-Screen (mehrsprachig)	Reinigerangelzeige	Ja
EIN/AUS-Taste	Ja	Fortschritt-	Ja
Salzmangelanzeige	Ja	Statusanzeige	
Klarspülerangelzeige	Ja	Anzeige Programmende	Ja
		Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige	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	Atmosferic 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
		Max. Abflusshöhe	1000 mm

Laugenfiltration	Edelstahl-Tankflächensieb mit Schmutzfang
Hood elevation system	Manual
Ablaufpumpe mit 3-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler	Ja

Serienzubehör

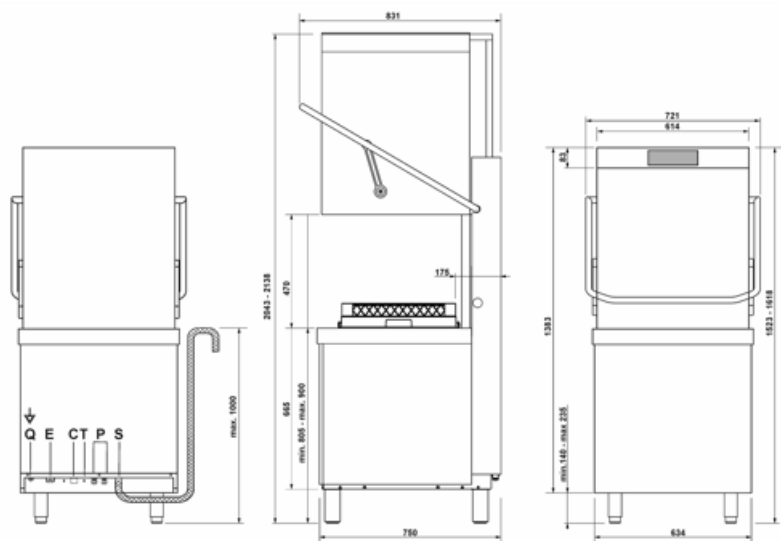
Tellerkorb	1x PB50D01	Schlauchlänge - Frischwasseranschluss	2,0 m
Besteckkorb	1x PHOOS04	Schlauchlänge - Abwasseranschluss	2,0 m
Universalkorb	PB50G02		

Zubehör

Ablaufpumpe	Ja	Stand-by system	Ja
Peristaltic detergent dispenser	Elektronisch einstell- und entlüftbar	Option for auto daily switch on	Zuschaltbar
Peristaltic rinse-aid dispenser	Elektronisch einstell- und entlüftbar	Zykluszähler	Ja
Sauglanze mit Füllstandsanzeige	KITSONLIV (Sonderzubehör)	Break Tank	Ja
Einstellbare Dosiermenge an Reiniger/Klarspüler	g/l	Automatisches Teiltankwasserwechselsystem	Ja
Permanenter Wasserenthärter, elektronisch einstellbar	Ja	Durchmesser Zulaufschlauch	DN15 - 1/2"
Rinse boiler Thermostop system	Yes - default	Durchmesser Ablaufschlauch	DN 20 - G 3/4" Anschluss
Wash tank Thermostop system	Ja	Detergent (red) hose length	2,2 m
Wash pump soft start system	Ja	Rinse aid (blue) hose length	2,2 m

Logistik-Informationen

EAN Code	8017709348960	Nettogewicht	135.000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	1700x770x900 mm	Bruttogewicht	154.000 kg



R PANNELLO RETRO LOWER BACK PANEL	S TUBO DI SCARICO DRAIN HOSE
Q MORSETTO EQUIPOTENZIALE EARTH TERMINAL	T ENTRATA CAVO DI ALIMENTAZIONE DOSATORE ESTERNO EXTERNAL DISPENSER POWER CABLE ENTRY POINT
P TUBI POMPE PERISTALTICHE PERISTALTIC HOSES	C TUBO DI CARICO FILLER HOSE
E CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA ELECTRICITY SUPPLY CABLE	

Kompatibel Zubehör



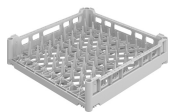
KITSONLIV

Saugglanz-Kit passend für Easyline und Topline Modelle



PB50G01

Universal-Grundkorb Abm. 500 x 500



PB50T01

Kunststoff Korb für 8 GN Bleche, 40mm hoch



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



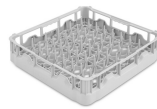
WH00S01

Einsatz für Tassen mit geneigtem Boden



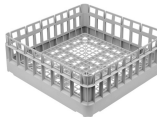
WT51200SHR

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



PB50D01

Tellerkorb für 18 Teller Abm. 500 x 500



PB50G02

Kunststoff Universalkorb mit flachem Boden 500x500x170mm



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



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



WT51200SHL

Entry table left 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.

Eingebauter Enthärter

Wirksame Wasseraufbereitung für gleichbleibend glänzende Gläser

Der integrierte Wasserenthärter mit kontinuierlicher Regeneration sorgt für eine wirksame Wasseraufbereitung, verbessert die Spülleistung und schont die Lebensdauer der Maschine. Der Regenerationsprozess des Harzes findet während des Waschzyklus ohne Unterbrechung statt und ermöglicht eine ständige Kontrolle der Wasserhärte. Dieses System beugt Kalkablagerungen vor, maximiert die Waschmitteleffizienz und garantiert makellose Ergebnisse auf Gläsern und Geschirr.

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 Splintern 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.

Haubenhub

Unvergleichlicher Komfort dank des patentierten Hebesystems.

Der neue ergonomische Griff, kombiniert mit dem patentierten Hebesystem, minimiert den Kraftaufwand zum Öffnen und Schließen der Haube auf nur 2,5 kg. Dieses System sorgt für eine außergewöhnlich sanfte und leichtgängige Bedienung und trägt dazu bei, die Gesundheit und das Wohlbefinden des Bedieners zu schützen – auch bei längerem Einsatz.

Sichtbarkeit der 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.