

SPH505SL

Produktfamilie	Gewerbspülmaschine
Subfamily	Hoodtype
Type	Haubenspülmaschine
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1 trays
Korbabmessungen	500 x 500 mm
Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank	Ja
Nachspülpumpe	HTR system
Boiler type	Atmosferic boiler
Wash pump	Standard
Anschlusswert	400 V 3N~ / 16 A / 9,7 kW / 50 Hz
Abmessungen	634x750x1440 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	Rot	Serie	Ecoline
-----------	-----	-------	---------

Technische Eigenschaften

Anzahl der Belche	7 x GN1/1	Max. inlet temperature	60°C
GN Blechspülfunktion	Ja	Max. Wasserhärtegrad	60°f - 34°dH
Water consumption per cycle	3,2 l	Inlet pressure	100-1000 kPa (min-max)
Wash temperature (min-max)	58 °C	Detergent load	1,5 l/h
Rinse temperature (min-max)	87 °C	Rinse load	0,4 l/h
Cold rinse temperature Min.	No 5°C	Max. Nutzhöhe	470 mm
Wasserezulauftemperatur		Max. Höhe bei geöffneter Haube	2055 mm

Min. Wasser Verbrauch 3,2 l

Programme

Programme	3 automatische Programme; Selbstreinigungsprogramm
Programm Optionen	Verlängerte Nachspülung; Wasserwechselfunktion
Program table	Electronic Ecoline hoodtype
Max. theoretische Korbleistung/h	40
Max. theoretische Tellerleistung/h	720
Theoretische Gläserleistung/Std.	1440

Elektrischer Anschluss

Tankheizung	2200 W	Anschlusswert	9700 W
Boiler heating element power	9000 W	Alternative Elektroanschlüsse	230 V 3~ / 28 A / 9,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 16 A / 3,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 29 A / 6,7 kW / 50 Hz
Waschpumpe	700 W	Netzstecker	Nein

Bedienblende

Typ Display	LED - 4-Segmentanzeige	Salzmangelanzeige	Ja
Anzahl der Tasten	5	Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige	Ja
EIN/AUS-Taste	Ja		

Konstruktion

Tank	Tiefgezogen	Ablaufpumpe mit 3-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler	Ja
Gehäuse	Single-skin hood	Kapazität Wassertank	14 l
Material Wassertank	Edelstahl AISI 304	Kessekapazität l	10 l
Rückwand	Vorlackiert	Lautstärke	Lpa 63,1 dBA
Oberes Waschsystem	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	Spritschutzklasse	IPX4
Unteres Waschsystem	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	Verstellbare Füße	Ja
Laugenfiltration	Edelstahl-Tankflächensieb mit Schmutzfang	Max. Abflusshöhe	1000 mm
Hood elevation system	Manual		

Serienzubehör

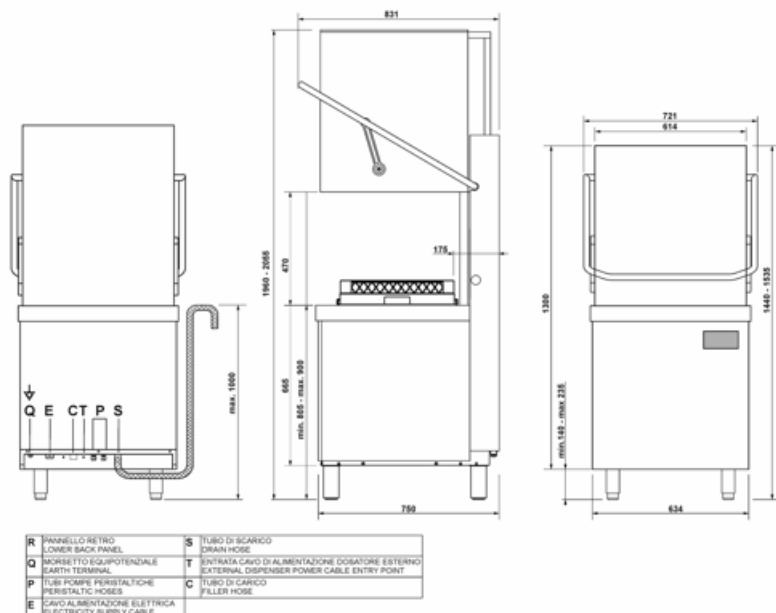
Tellerkorb	1x PB50D01	Schlauchlänge - Frischwasseranschluss	2,0 m
Besteckkorb	1x PHOOS04	Schlauchlänge - Abwasseranschluss	2,0 m
Universalkorb	PB50G02		

Zubehör

Peristaltic detergent dispenser	Elektronisch einstell- und entlüftbar	Option for auto daily switch on	Zuschaltbar
Peristaltic rinse-aid dispenser	Elektronisch einstell- und entlüftbar	Zykluszähler	Ja
Einstellbare Dosiermenge an Reiniger/Klarspüler	g/l	Break Tank	Ja
Permanenter Wasserenthärter, elektronisch einstellbar	Ja	Durchmesser Zulaufschlauch	DN15 - ½"
Rinse boiler Thermostop system	Yes - default	Durchmesser Ablaufschlauch	DN 20 - G ¾" 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
Stand-by system	Ja		

Logistik-Informationen

EAN Code	8017709339838	Nettogewicht	105.000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	1700x700x900 mm	Bruttogewicht	124.000 kg



Kompatibel Zubehör



KITSONLIV

Saugglanz-Kit passend für Easyline und Topline Modelle



PB50G01

Universal-Grundkorb Abm. 500 x 500



PHOGR5

Glasrelaxeinsatz für 500 x 500 mm Gläserspülmaschinen



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



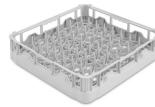
WT51200SHL

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



PB50D01

Tellerkorb für 18 Teller 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



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)

Bedienung

Bedienfeld mit elektronischen Tasten

Die Version verfügt über eine intuitive Schnittstelle mit Soft-Touch-Tasten, die die Auswahl eines von drei Waschprogrammen je nach Verschmutzungsgrad ermöglicht: kurz, mittel oder intensiv. Darüber hinaus gibt es Tasten für das Einschalten, die Einleitung des automatischen Entleerungszyklus und die abschließende Selbstreinigung. Das Display ermöglicht die Echtzeit-Überwachung der Temperatur, der Zyklusdauer und der Diagnosen und gewährleistet so eine einfache und sofortige Kontrolle.

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

Konstante Temperaturen und Drucke für gleichmäßiges und effektives Geschirrspülen

Dank des HTR-Systems (High Temperature Rinse) und des atmosphärischen Boilers in Kombination mit dem Thermostop gelangt das kalte Zulaufwasser während des Spülens nicht in den Boiler und sorgt für eine konstante Temperatur von 85°C.

Das HTR-System hält das Wasser für eine gründliche Desinfektion und eine schnelle Trocknung heiß und gewährleistet einen konstanten Druck für eine gleichmäßige und eine effektive Reinigung.

Tiefgezogener Tank

Hervorragende Spüleistung und erhöhter Reinigungskomfort mit tiefgezogenen Wannböden 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 Spüleistung 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.

Einwandige Haube

Garantierte thermische und akustische Isolierung

Die Haube der Ecoline verfügt über eine einwandige Konstruktion, die darauf ausgelegt ist, die Energieeffizienz zu verbessern, indem Wärmeverluste reduziert werden.

Zudem bietet sie eine gute Schalldämmung, senkt den Geräuschpegel und sorgt so für 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 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.

Haubenhub

Unvergleichlicher Komfort dank des patentierten Hebeseystems.

Der neue ergonomische Griff, kombiniert mit dem patentierten Hebeseystem, 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.