SPH505SL

Produktfamilie	Gewerbespülmaschine
Unterkategorie	Haubenspülmaschine
Unterfamilie	Hoodtype
Double basket	No
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1 trays
Korbabmessungen	500 x 500 mm
Nachspülpumpe	HTR system
Wash pump	Standard
Anschlusswert	400 V 3N~ / 16 A / 9,7 kW / 50 Hz

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

Serie	Ecoline	**Farbe LED**	Rot

Technische Eigenschaften

GN Blechspülfunktion	Ja	**Max. inlet temperature**	60°C
Anzahl der Belche	7 x GN 1/1 (530 x 325 mm)	**Max. Wasserhärtegrad**	54°f - 30°dH
Water consumption per cycle	3,2 l	**Min. Wasserzulauftemperatur**	100-1000 kPa (min-max)
Wash temperature (min-max)	58 °C	**Peristaltischer Klarspülerdosierer**	Ja, manuell
Rinse temperature (min-max)	87 °C	**Peristaltischer Klarspülerdosierer**	Ja, manuell
		Max. Nutzhöhe	470 mm
Cold rinse temperature	No	**Max. Höhe bei geöffneter Haube**	2055 mm
Min. Wasser Verbrauch	3,2 l		
		Abmessungen	634x750x1440 mm

Min. Wasserzulauftemperatur	5°C

Programme

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

Elektrischer Anschluss

Tankheizung	2200 W
Boiler heating element power	9000 W
Waschpumpe	700 W
Anschlusswert	9700 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

Bedienblende

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

Konstruktion

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

Serienzubehör

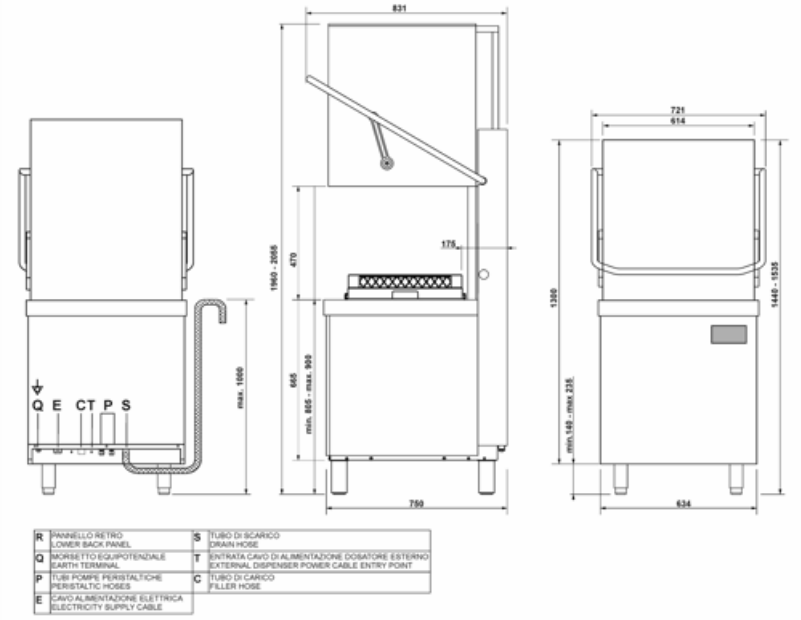
Tellerkorb	1x PB50D01
Besteckkorb	1x PHOOS02
Universalkorb	PB50G02
Schlauchlänge - Frischwasseranschluss	2,0 m
Schlauchlänge - Abwasseranschluss	2,0 m

Zubehör

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

Logistik-Informationen

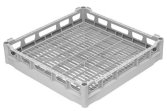
Breite inkl. Verpackung	700 mm
Tiefe mit Verpackung	900 mm
Höhe mit verpackung	1700 mm
Dimensionen mit Verpackung	1700X700X900
Nettogewicht	108,000 kg
Bruttogewicht	124,000



Kompatibel Zubehör

KITSONLIV

Sauglanzen-Kit passend für Easyline und Topline Modelle



PB50G01

Universal-Grundkorb Abm. 500 x 500

PHOOGR5

Glasrelaxeinsatz für 500 x 500 mm Gläserspülmaschinen

PHOOS02

Besteckkorb, mit 6 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

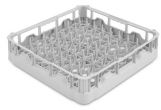
Korb für Becher mit geneigtem Boden, Abm 500 x 500

WB50T02

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

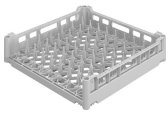
WT51200SHL

Zulauftisch, Anbau links mit Spülbecken, Abfallloch und Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x822 mm



PB50D01

Tellerkorb für 18 Teller Abm. 500 x 500



PB50T01

Konststoff Korb für 8 GN Bleche, 40mm hoch

PHOOS01

Besteckköcher

PHOOS03

Kunststoff Besteckkorb mit 8 Fächern

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

Zulauftisch, Anbau rechts mit Spülbecken, Abfallloch und Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x 822 mm

WT51200SL

Zulauftisch, Anbau links mit Spülbecken und Grundboden, rückseitige Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x822 mm

WT51200SR

Zulauftisch, Anbau rechts mit Spülbecken und Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x822 mm

WT5700SL

Zulauftisch, Anbau links mit Spülbecken und Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 700x720x822 mm

WT5700SR

Zulauftisch, Anbau rechts mit Spülbecken, Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 700x720x822 mm

WTX51200

Auslauftisch, beidseitig anbaubar mit Grundboden, Abm. (BxTxH): 1200x560x822 mm

WTX51200L

Auslauftisch, Anbau rechts mit Grundboden und rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x822 mm

WTX51200R

Auslauftisch, Anbau rechts mit Grundboden, rückseitige Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x822 mm

WTX5700

Auslauftisch, beidseitig anbaubar, Grundboden, Abm. (BxTxH): 700x560x822 mm

WTX5700L

Auslauftisch, Anbau links mit Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 700x720x822 mm

WTX5700R

Auslauftisch, Anbau rechts mit Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 700x720x822 mm

Symbols glossary

Geeignet für Gastronomienorm Behälter

HTR-System (Drucksteigerung)

5-Stufen-Filter

Maximale Einschubhöhe 470mm

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-stage system

Deep cleaning and spotless washes with the patented filtration system

The innovative Smeg filtration system consists of 5 stages to completely eliminate all impurities: the 1st stage captures larger food residues; in the 2nd and 3rd stages, finer particles are captured at this filtration stage; the 4th stage features a pre-filtration grid to prevent debris from entering the tank and clouding the water. Finally, the last stage is designed to further protect the washing and draining pumps from any debris that may accidentally enter the tank during filter cleaning.
The presence sensor filter alerts if the filtration system is out of position, ensuring safe washes every time.

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 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.

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.

Single-skin hood

Thermal and acoustic insulation guaranteed

The hood of the Ecoline features a single-skin structure designed to enhance energy efficiency by reducing heat dispersion. Additionally, it provides good sound insulation, helping to lower noise levels and ensure 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.

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.