SPH505SL

Typ	Haubenspülmaschine
Geschirr	Geschirr; Gläser; Besteck; GN1/1 Tabletts
Korbabmessungen	500 x 500 mm
Standard-Ablaufpumpe mit teilweiser Wasserauffrischung im Waschtank	Ja
Nachspülpumpe	HTR system
Boiler Typ	Atmosperischer Boiler
Waschpumpe	Standard
Anschlusswert	400 V 3N~ / 16 A / 9,7 kW / 50 Hz
Abmessungen	634x750x1440 mm



Einsatzbereich

Einsatzbereich	Bars / Cafés / Bistros / Weinstuben / Kneipen, Hotels/Pensionen, Restaurants, Bäckereien / Konditoreien, Lebensmittelindustrie, Pflegeeinrichtungen, Lebensmittelgeschäfte / Lebensmitteleinzelhandel, Catering, Gewerbliche Gastronomie, Metzgereien / Feinkostgeschäfte

Ästhetik

Farbe LED		**Serie**	Ecoline

Technische Eigenschaften

Anzahl der Bleche	7 x GN1/1
GN Blechspülfunktion	Ja
Wasserverbrauch pro Waschgang	3,2 l
Waschtemperatur (min–max)	58 °C
Spültemperatur (min–max)	87 °C
Kaltnachspülung	No
Min. Wasserzulauftemperatur	5°C
Min. Wasser Verbrauch	3,2 l
Max. Vorlauftemperatur	60°C
Max. Wasserhärtegrad	60°f - 34°dH
Zulaufdruck	100-1000 kPa (min-max)
Reinigermenge	1,5 l/h
Klarspülmenge	0,4 l/h
Max. Nutzhöhe	470 mm

Max. Höhe bei geöffneter Haube	2055 mm

Programme

Programme	3 automatische Programme; Selbstreinigungsprogramm
Programm Optionen	Verlängerte Nachspülung, Wasserwechselfunktion
Programmübersicht	Elektronisches Ecoline Haubentyp
Max. theroretische Korbleistung/h	40
Max. theoretische Tellerleistung/h	720
Theroretische Gläserleistung/Std.	1440

Elektrischer Anschluss

Tankheizung	2200 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
Leistung des Heizelements des Boilers	9000 W		
Waschpumpe	700 W	**Potential equalisation**	Yes
Anschlusswert	9700 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

Tankkonstruktion	Tiefgezogen	**Ablaufpumpe mit 5-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler**	Ja
Gehäuse	Einwandige Haube		
Material Wassertank	Edelstahl AISI 304	**Tankinhalt**	14 l
Rückwand	Vorlackiert	**Boilerinhalt**	10 l
Oberes Waschsystem	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	**Lautstärke**	Lpa 63,1 dBA
		Spritschutzklasse	IPX4
Unteres Waschsystem	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	**Verstellbare Füße**	Ja
		Max. Abflusshöhe	1000 mm
Laugenfiltration	Edelstahl-Tankflächensieb mit Schmutzfang	**Power cable length**	180 cm
Deckel-Hebesystem	Manual		

Serienzubehör

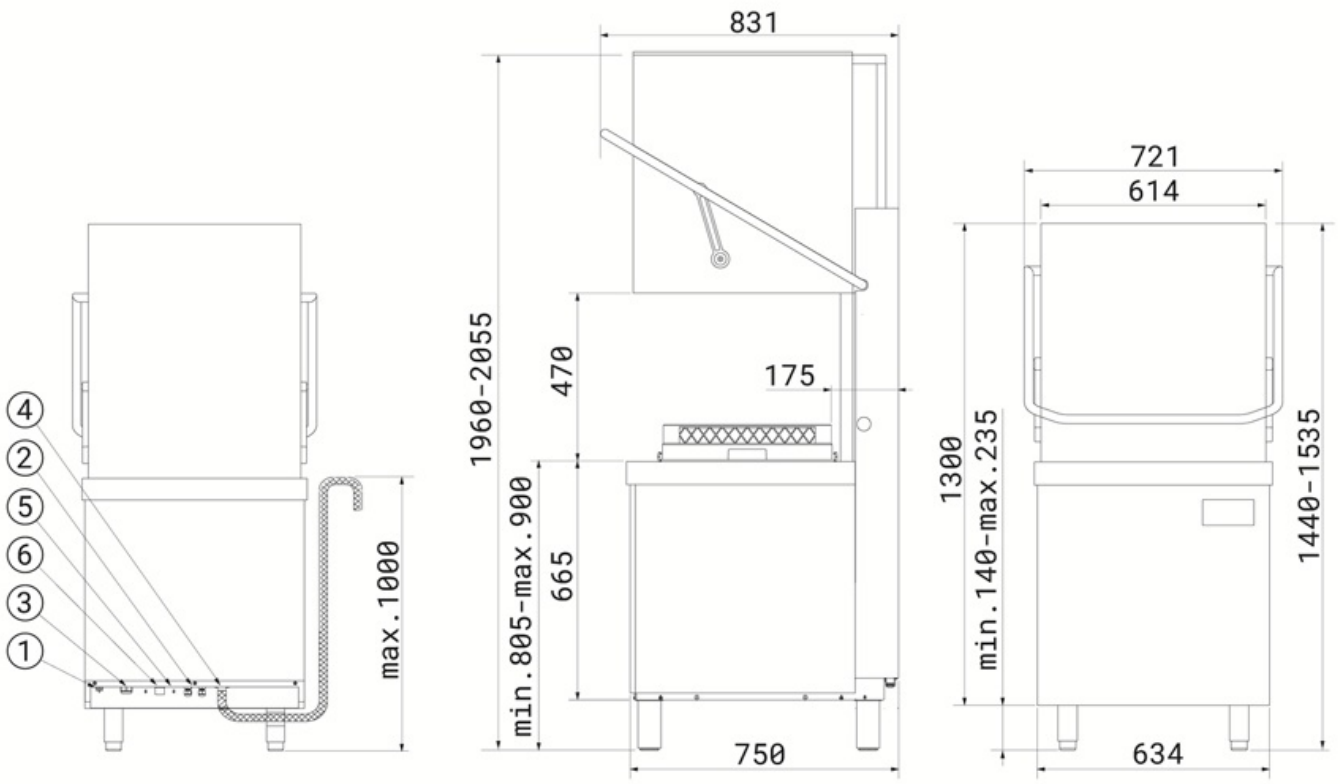
Tellerkorb	1x PB50D01	**Schlauchlänge - Zulaufwasser**	2,0 m
Besteckkorb	1x PHOOS04		
Universalkorb	PB50G02	**Schlauchlänge - Abwasseranschluss**	2,0 m

Zubehör

Peristaltischer Reinigungsmittelspender	Elektronisch einstell- und entlüftbar	**Option für automatische tägliche Aktivierung**	Zuschaltbar
Peristaltischer Klarspüler-Spender	Elektronisch einstell- und entlüftbar	**Zykluszähler**	Ja
Einstellbare Dosiermenge an Reiniger/Klarspüler	g/l	**Ausgleichsbehälter**	Ja
Permanenter Wasserenthärter, elektronisch einstellbar	Ja	**Durchmesser Zulaufschlauch**	DN15 - ½”
Boiler mit Thermostop-System	Ja - Standard	**Durchmesser Ablaufschlauch**	DN 20 - G ¾“ Anschluss
Tank mit Thermostop-System	Ja	**Länge des Waschmittelschlauchs (rot)**	2,2 m
Sanftanlaufsystem für die Waschpumpe	Ja	**Schlauchlänge für Klarspüler (blau)**	2,2 m
Standby-System	Ja		

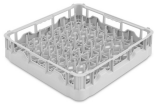
Logistik-Informationen

EAN Code	8017709339838	**Nettogewicht**	105,000 kg
Verpacktes Produkt Dimensionen	700x900x1700 mm	**Bruttogewicht**	124,000 kg



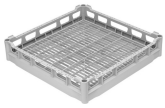
1	MORSETTO EQUIPOTENZIALE - EARTH TERMINAL
2	TUBI POMPE PERISTALTICHE - PERISTALTIC HOSES
3	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA - ELECTRICITY SUPPLY CABLE
4	TUBO DI SCARICO - DRAIN HOSE
5	ENTRATA CAVO DI ALIMENTAZIONE DOSATORE ESTERNO - EXTERNAL DISPENSER POWER CABLE ENTRY POINT
6	TUBO DI CARICO - FILLER HOSE

Kompatibel Zubehör



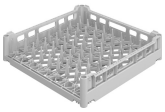
PB50D01

Tellerkorb für 18 Teller Abm. 500 x 500



PB50G01

Universal-Grundkorb Abm. 500 x 500



PB50T01

Konststoff Korb für 8 GN Bleche, 40mm hoch



PHOOGR5

Glasrelaxeinsatz für 500 x 500 mm Gläserspülmaschinen



PHOOS01

Besteckköcher



PHOOS03

Kunststoff Besteckkorb mit 8 Fächern



PHOOS04

Besteckkorb aus Polypropylen mit 4 Fächern



WB50D01

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



WB50G01

Universalkorb mit flachem Boden, Abm. 500 x 500



WB50G02

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



WB50G03

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



WB50G04

Korb für Gläser mit geneigtem Boden, Abm 500 x 500



WB50PG5

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



WB50T02

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



WH00S01

Einsatz für Tassen mit geneigtem Boden



WT51200SHL

Zulauftisch, links, mit Spülbecken und Abtropfmulde, Spritzschutz (100 mm) und unterer Ablagefläche, Maße (BxTxH) 1200 x 720 x 821,5 mm



WT51200SHR

Zulauftisch, rechts, mit Spülbecken und Abtropfmulde, Spritzschutz (100 mm) und unterer Ablage, Maße (BxTxH) 1200 x 720 x 821,5 mm



WT51200SL

Zulauftisch, links, mit Spülbecken, Spritzschutz (100 mm) und unterer Ablage, Maße (BxTxH) 1200 x 720 x 821,5 mm



WT51200SR

Zulauftisch, rechts, mit Spülbecken, Spritzschutz (100 mm) und unterer Ablage, Maße (BxTxH) 1200 x 720 x 821,5 mm



WTC5L

Befestigungssatz für die linke Seite des Haubentyps



WTX51200

Universeller Aus- und Zulauftisch für beide Seiten, mit unterer Ablage, Maße (BxTxH) 1200 x 560 x 821,5 mm



WTX51200R

Auslauftisch, Rechts, mit Spritzschutz (100 mm) und unterem Fach, Maße (BxTxH) 1200 x 720 x 821,5 mm



WTX5700L

Auslauftisch, Links, mit Spritzschutz (100 mm) und unterem Fach, Maße (BxTxH) 700 x 720 x 821,5 mm



WTX6700F

Universaltisch, Beidseiting, mit Frontkupplung und unterer Ablage, Maße (BxTxH) 705 x 660 x 821,5 mm



WT5700SR

Zulauftisch, rechts, mit Spülbecken, Spritzschutz (100 mm) und unterer Ablage, Maße (BxTxH) 700 x 720 x 821,5 mm



WTC5R

Befestigungssatz für die rechte Seite für den Haubentyp



WTX51200L

Auslauftisch, links, mit Spritzschutz (100 mm) und unterem Einlegeboden, Maße (BxTxH) 1200 x 720 x 821,5 mm



WTX5700

Aus- und Zulauftisch, Beidseitig mit Spritzschutz (100 mm) und unterem Fach, Maße (BxTxH) 700 x 560 x 821,5 mm



WTX5700R

Auslauftisch, Rechts, mit Spritzschutz (100 mm) und unterem Fach, Maße (BxTxH) 700 x 720 x 821,5 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 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.

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 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.