

SPH505

Typ	Haubenspülmaschine
Korbabmessungen	500 x 500 mm
Typ Bedienelemente	Elektronisch
Standard-Ablaufpumpe mit teilweiser Wasserauffrischung im Waschtank	Ja
Nachspülpumpe	HTR system
Waschpumpe	Standard
Anschlusswert	400 V 3N~ / 16 A / 9,7 kW / 50 Hz
Abmessungen	634x750x1523 mm



Einsatzbereich

Einsatzbereich	Bars / Cafés / Bistros / Weinstuben / Kneipen, Hotels/Pensionen, Restaurants, Catering, Lebensmitteleinzelhandel, QSR
----------------	---

Ästhetik

Farbe LED	Rot	Serie	Ecoline
-----------	-----	-------	---------

Technische Eigenschaften

Wasserverbrauch pro Waschgang	3,2 l
Min. Wasserzulauftemperatur	5°C
Min. Wasser Verbrauch	3,2 l
Max. Vorlauftemperatur	60°C
Max. Wasserhärtegrad	12°F - 7°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	2138 mm

Programme

Programme	3 automatische Programme; Selbstreinigungsprogramm
Programm Optionen	Verlängerte Nachspülung, Wasserwechselfunktion
Max. theroretische Korbleistung/h	40

Max. theoretische Tellerleistung/h	720
Theroretische Gläserleistung/Std.	1440

Elektrischer Anschluss

Tankheizung	2200 W	Anschlusswert	9700 W
Leistung des Heizelements des Boilers	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		

Bedienblende

Typ Display	LED - 4-Segmentanzeige	Fortschritt-Statusanzeige	Ja
Anzahl der Tasten	5	Anzeige Programmende	Ja
EIN/AUS-Taste	Ja	Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige	Ja

Konstruktion

Tankkonstruktion	Tiefgezogen	Deckel-Hebesystem	Manual
Gehäuse	Tür doppelwandig	Ablaufpumpe mit 5-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler	Ja
Material Wassertank	Edelstahl AISI 304	Tankinhalt	14 l
Rückwand	Vorlackiert	Boilerinhalt	10 l
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

Serienzubehör

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

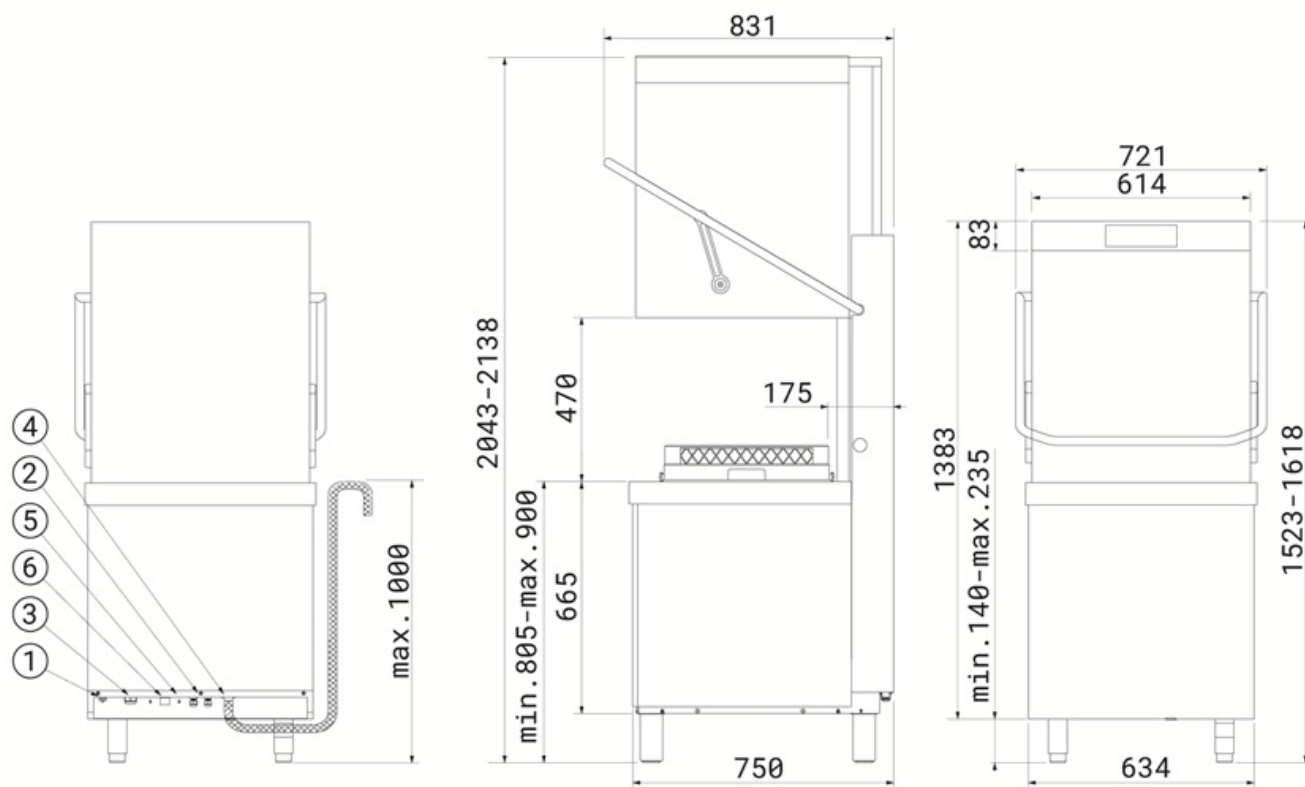
Zubehör

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
		Durchmesser Zulaufschlauch	DN15 - ½"
		Durchmesser Ablaufschlauch	DN 20 - G ¾" Anschluss

Boiler mit Thermostop-System	Ja - Standard	Länge des Waschmittelschlauchs (rot)	2,2 m
Tank mit Thermostop-System	Ja	Schlauchlänge für Klarspüler (blau)	2,2 m
Sanftanlaufsystem für die Waschpumpe	Ja		
Standby-System	Ja		

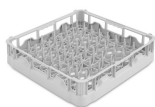
Logistik-Informationen

EAN Code	8017709323172	Nettogewicht	118.000 kg
Verpacktes Produkt Dimensionen	700x900x1700 mm	Bruttogewicht	137.000 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



PHOOS01

Besteckköcher



PHOOS03

Kunststoff Besteckkorb mit 8 Fächern



WB50G01

Universalkorb mit flachem Boden, Abm. 500 x 500



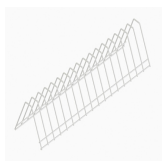
WB50G03

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



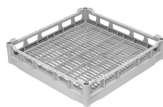
WB50PG5

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



WH00S01

Einsatz für Tassen mit geneigtem Boden



PB50G01

Universal-Grundkorb Abm. 500 x 500



PHOOS02

Besteckkorb, mit 6 Fächern



WB50D01

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



WB50G02

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



WB50G04

Korb für Gläser mit geneigtem Boden, Abm 500 x 500



WB50T02

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

Teilweise Doppelwandig

Optimierte thermische und akustische Isolierung

Die Ecoline Untertischgeschirrspüler sind mit einer partiellen Doppelwandstruktur ausgestattet, die die Energieeffizienz optimiert, indem sie den Wärmeverlust minimiert. Darüber hinaus bietet sie eine wirksame akustische Isolierung, die dazu beiträgt, den Geräuschpegel zu senken und ein ruhigeres, angenehmeres Arbeitsumfeld für das Personal zu gewährleisten.

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.