SPD503

Typ	Unterbau-Geschirrspüler
Geschirr	Geschirr; Gläser; Besteck; GN1/1 Tabletts
Korbabmessungen	500 x 500 mm
Typ Bedienelemente	Elektronisch
Standard-Ablaufpumpe mit teilweiser Wasserauffrischung im Waschtank	Ja
Boiler Typ	Druck Boiler
Waschpumpe	Standard
Anschlusswert	400 V 3N~ / 12 A / 7,3 kW / 50 Hz
Abmessungen	578x600x814 mm



Einsatzbereich

Einsatzbereich	Bars / Cafés / Bistros / Weinstuben / Kneipen, Hotels/Pensionen, Restaurants, Bäckereien / Konditoreien, Pflegeeinrichtungen, 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)	60 °C
Spültemperatur (min–max)	85 °C
Kaltnachspülung	No
Min. Wasserzulauftemperatur	5°C
Min. Wasser Verbrauch	3,2 l
Max. Vorlauftemperatur	60°C
Max. Wasserhärtegrad	5°f - 3°dH
Zulaufdruck	250-1000 kPa (min-max)
Reinigermenge	1,5 l/h
Klarspülmenge	0,4 l/h
Max. Nutzhöhe	340 mm
Max. Tiefe bei Türöffnung	1000 mm

Programme

Programme	3 automatische Programme; Selbstreinigungsprogramm
Programm Optionen	Verlängerte Nachspülung, Wasserwechselfunktion
Programmübersicht	Electronisch Ecoline Geschirrspüler 500
Max. theroretische Korbleistung/h	40
Max. theoretische Tellerleistung/h	720
Theroretische Gläserleistung/Std.	1440

Elektrischer Anschluss

Tankheizung	2000 W	**Anschlusswert**	7300 W
Leistung des Heizelements des Boilers	6100 W	**Alternative Elektroanschlüsse**	230 V 3~ / 19 A / 7,3 kW / 50 Hz; 230 V 3~ / 19 A / 6,8 kW / 50 Hz ; 230 V~ / 15 A / 3,4 kW / 50 Hz; 230 V~ / 17 A / 3.9 kW / 50 Hz; 230 V~ / 20 A / 4,5 kW / 50 Hz ; 230 V~ / 22 A / 5,0 kW / 50 Hz; 400 V 3N~ / 12 A / 6,8 kW / 50 Hz
Waschpumpe	700 W	**Potential equalisation**	Yes

Bedienblende

Typ Display	LED - 4-Segmentanzeige	**Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige**	Ja
EIN/AUS-Taste	Ja		

Konstruktion

Tankkonstruktion	Tiefgezogen	**Ablaufpumpe mit 5-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler**	4-Stufiges Filtersystem
Gehäuse	Tür doppelwandig		
Material Wassertank	Edelstahl AISI 304	**Tankinhalt**	16 l
Rückwand	Edelstahl	**Boilerinhalt**	6 l
Oberes Waschsystem	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	**Lautstärke**	Lpa 54,5 dBA
		Spritschutzklasse	IPX4
Unteres Waschsystem	Kombinierter Wasch-und Nachspülarm Edelstahl / Kunststoff mit Clip Funktion	**Verstellbare Füße**	Ja
		Max. Abflusshöhe	600 mm
Laugenfiltration	Kunststoff	**Power cable length**	180 cm
Türsteckdichtung	Oben		
Korbführung	Tiefgezogen		

Serienzubehör

Tellerkorb	1x PB50D01	**Schlauchlänge - Zulaufwasser**	1,5 m
Besteckkorb	1x PHOOS04		

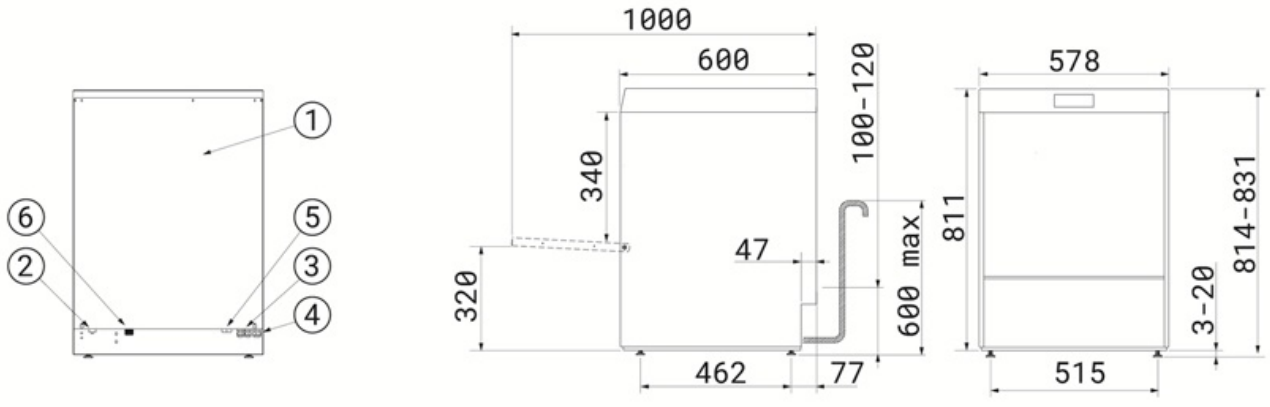
Universalkorb	PB50G02	**Schlauchlänge - Abwasseranschluss**	2,0 m

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	**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		

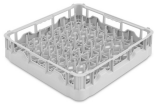
Logistik-Informationen

EAN Code	8017709327620	**Nettogewicht**	52.000 kg
Verpacktes Produkt Dimensionen	660x700x990 mm	**Bruttogewicht**	60.000 kg



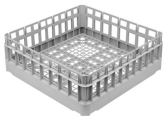
1	PANNELLO RETRO - LOWER BACK PANEL
2	MORSETTO EQUIPOTENZIALE - EARTH TERMINAL
3	TUBI POMPE PERISTALTICHE - PERISTALTIC HOSES
4	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA - ELECTRICITY SUPPLY CABLE
5	TUBO DI SCARICO - DRAIN HOSE
6	TUBO DI CARICO - FILLER HOSE

Kompatibel Zubehör



PB50D01

Tellerkorb für 18 Teller Abm. 500 x 500



PB50G02

Kunststoff Universalkorb mit flachem Boden 500x500x170mm



PHOOGR5

Glasrelaxeinsatz für 500 x 500 mm Gläserspülmaschinen



PHOOS01

Besteckköcher



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



WS5

Untergestell für Unterbauspülmaschinen mit Frontbeladung, Abm 595 x 595 x 490 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.

4-stufiges Filtersystem

Tiefenreinigung und makelloses Spülen mit dem patentierten 4-Stufen-Filtersystem

Das innovative Smeg-Filtersystem besteht aus 4 Stufen, um alle Verunreinigungen vollständig zu beseitigen: Die 1. Stufe fängt größere Lebensmittelreste auf; in der 2. Stufe werden feinere Partikel in dieser Filterstufe aufgefangen; die 3. Stufe verfügt über ein Vorfilterungsgitter, um zu verhindern, dass Rückstände in den Tank gelangen und das Wasser trüben. Die letzte Stufe schließlich ist so konzipiert, dass sie die Wasch- und Entleerungspumpen vor Verunreinigungen schützt, die während der Filterreinigung versehentlich in den Tank gelangen könnten

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.

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.