

SPD513

Produktfamilie	Gewerbespülmaschine
Subfamily	Undercounter
Type	Undercounter dishwashers
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1 trays
Korbabmessungen	500 x 500 mm
Typ Bedienelemente	Elektronisch
Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank	Ja
Boiler type	Pressure boiler
Wash pump	Standard
Anschlusswert	400 V 3N~ / 12 A / 7,3 kW / 50 Hz
Abmessungen	600x600x822 mm



Einsatzbereich

Industries	Bar / Cafeterias / Bistros / Wine bars / Pubs; Hotels/Pensionen; Restaurants; Bakeries / Pastry shops; Care facilities ; Grocery shops / Food retail; Catering; Commercial food services; Butcher shops / Delicatessens
-------------------	---

Ästhetik

Farbe LED	Grün	Serie	Easyline
------------------	------	--------------	----------

Technische Eigenschaften

Anzahl der Belche	7 x GN1/1	Max. inlet temperature	60°C
GN Blechspülfunktion	Ja	Max. Wasserhärtegrad	12°f - 7°dH
Water consumption per cycle	3,2 l	Inlet pressure	250-1000 kPa (min-max)
Wash temperature (min-max)	60 °C	Detergent load	1,5 l/h
Rinse temperature (min-max)	71 °C - 85 °C	Rinse load	0,4 l/h
Cold rinse temperature	No	Max. Nutzhöhe	400 mm
Min. Wasserzulauftemperatur	5°C	Max. Tiefe bei Türöffnung	1020 mm
Min. Wasser Verbrauch	3,2 l		

Programme

Programme	6 automatische Programme; 1 Individualprogramm; Selbstreinigungsprogramm; Selbstreinigungsprogramm
Programm Optionen	Verlängerte Nachspülung; Wasserwechselfunktion
Program table	Easyline dishwasher and traywasher 500
Max. theoretische Korbleistung/h	60
Max. theoretische Tellerleistung/h	1080
Theoretische Gläserleistung/Std.	2160

Elektrischer Anschluss

Tankheizung	2000 W	Anschlusswert	7300 W
Boiler heating element power	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	Netzstecker	Nein

Bedienblende

Typ Display	LED - 8-Segmentanzeige	Reinigermangelanzeige	Ja
Anzahl der Tasten	5	Fortschritt-Statusanzeige	Ja
EIN/AUS-Taste	Ja	Anzeige Programmende	Ja
Klarspülermangelanzeige	Ja	Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige	Ja

Konstruktion

Tank	Tiefgezogen	Korbführung	Tiefgezogen
Gehäuse	Doppelwandig aus Edelstahl nach AISI 304 mit thermoakustischer Isolierung	Ablaufpumpe mit 3-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler	Ja
Material Wassertank	Edelstahl AISI 304	Kapazität Wassertank	11 l
Rückwand	Verzinkt	Kessekapazität	6 l
Ausbalancierte, federentlastete Haube	Ja	Lautstärke	Lpa 54,5 dBA
Oberes Waschsystem	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	Spritschutzklasse	IPX4
Unteres Waschsystem	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	Verstellbare Füße	Ja
		Max. Abflusshöhe	600 mm

Laugenfiltration	Edelstahl-Tankflächensieb mit Schmutzfang
Türsteckdichtung	Oben und Seiten

Serienzubehör

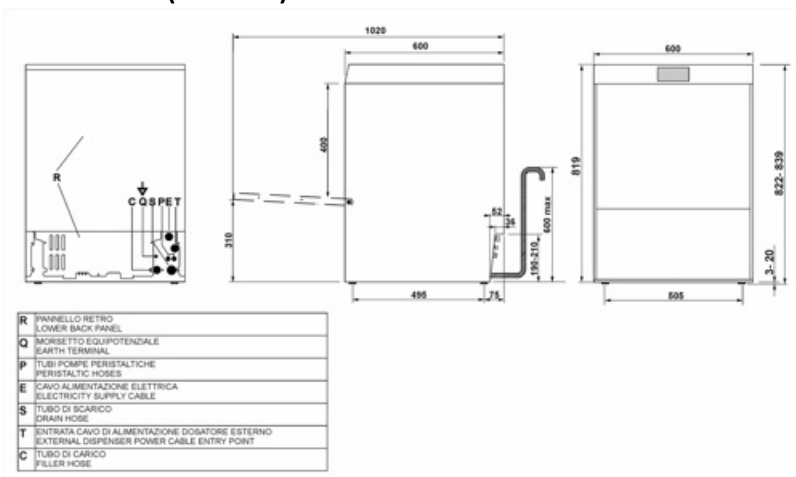
Tellerkorb	1x PB50D01	Schlauchlänge - Frischwasseranschluss	2,0 m
Besteckkorb	1x PHOOS02		
Universalkorb	PB50G02	Schlauchlänge - Abwasseranschluss	2,0 m

Zubehör

Peristaltic detergent dispenser	Elektronisch einstell- und entlüftbar	Stand-by system	Ja
Peristaltic rinse-aid dispenser	Elektronisch einstell- und entlüftbar	Option for auto daily switch on	Zuschaltbar
Sauglanze mit Füllstandsanzeige	KITSONLIV (Sonderzubehör)	Zykluszähler	Ja
Einstellbare Dosiermenge an Reiniger/Klarspüler	g/l	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

Logistik-Informationen

EAN Code	8017709341718	Nettogewicht	55,000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	990x660x700 mm	Bruttogewicht	63,000 kg



Kompatibel Zubehör



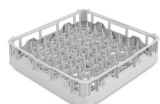
KITDETKCC500

Externe Zusatz-Behälter für Reiniger- und Klarspüler. Inhalt je 1,0 l. Kompatibel für alle Gewerbe Geschirrspülmaschinen und Gläserpülmaschinen mit Korbabmessung 500x500 mm. Der Behälter ist mit einem Füllstandsensor ausgestattet und einfach zu installieren



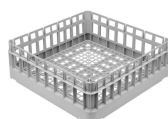
KITSONLIV

Saugglanzen-Kit passend für Easyline und Topline Modelle



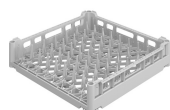
PB50D01

Tellerkorb für 18 Teller Abm. 500 x 500



PB50G02

Kunststoff Universalkorb mit flachem Boden 500x500x170mm



PB50T01

Kunststoff Korb für 8 GN Bleche, 40mm hoch



PHOGR5

Glasrelaxeinsatz für 500 x 500 mm Gläserpülmaschinen



PHOOS01

Besteckköcher



PHOOS02

Besteckkorb, mit 6 Fächern



WB50G01

Universalkorb mit flachem Boden, Abm. 500 x 500



WB50G02

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



WB50G03

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



WB50G04

Korb für Becher 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)

Ausbalancierte Tür

Müheloses Öffnen und Schließen

Die ausbalancierte Tür ist so konstruiert, dass sie sich leicht und mühelos öffnen und schließen lässt, was einen hohen Benutzerkomfort bietet. Darüber hinaus kann sie in einer halben Position arretiert werden, was besonders nützlich ist, um die natürliche Trocknung am Ende des Arbeitstages zu fördern, die Gesamthygiene zu verbessern und den Aufbau von Restfeuchtigkeit zu verhindern.

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.

Tiefgezogener Tank

Hervorragende Spülleistung 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.

Doppelwandige Kontruktion

Garantierte thermische und akustische Isolierung

Das doppelwandige Design der Untertischspülmaschinen wurde entwickelt, um die Energieeffizienz zu optimieren, indem der Wärmeverlust minimiert und die Wassererwärmung beschleunigt wird, was zu einem niedrigeren Energieverbrauch und schnelleren Startzeiten führt. Darüber hinaus bietet eine wirksame Schalldämmung, 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.