

SPD513S

Produktfamilie	Gewerbespülmaschine
Subfamily	Undercounter
Type	Undercounter dishwashers
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1 trays
Korbabmessungen	500 x 500 mm
Typ Bedienelemente	Elektronisch
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; Ristoranti / Catering; Bakeries / Pastry shops; Butcher shops / Delicatessens; Catering; Care facilities ; Commercial food services; Grocery shops / Food retail
-------------------	---

Ästhetik

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

Technische Eigenschaften

Anzahl der Belche	7 x GN 1/1 (530 x 325 mm)	Max. inlet temperature	60°C
GN Blechspülfunktion	Ja	Max. Wasserhärtegrad	54°f - 30°dH
Water consumption per cycle	3,2 l	Min. Wasserzulauftemperatur	250-1000 kPa (min-max)
Wash temperature (min- max)	60 °C	Peristaltischer Klarspülerdosierer	Ja, manuell
Rinse temperature (min- max)	71 °C - 85 °C	Peristaltischer Klarspülerdosierer	Ja, manuell
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 Verlängerte Nachspülung; Wasserwechselfunktion
Programm Optionen	Easyline dishwasher and traywasher 500
Program table	
Max. theroretische Korbleistung/h	60
Max. theoretische Tellerleistung/h	1080
Theroretische 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	Fortschrift- Statusanzeige	Ja
EIN/AUS-Taste	Ja	Anzeige Programmende	Ja
Salzmangelanzeige	Ja	Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige	Ja
Klarspülermangelanzeige	Ja		

Konstruktion

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

Laugenfiltration	Edelstahl-Tankflächensieb mit Schmutzfang
Türsteckdichtung	Oben und Seiten

Serienzubehör

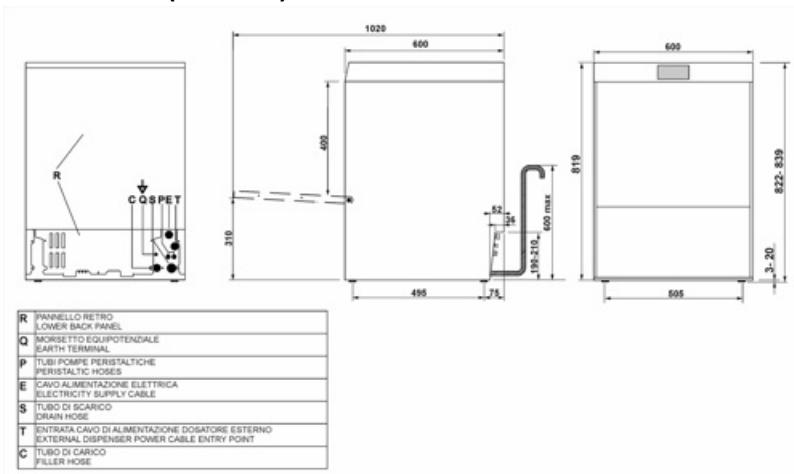
Tellerkorb	1x PB50D01	Schlauchlänge -	2,0 m
Besteckkorb	1x PHOOS02	Frischwasseranschluss	
Universalkorb	PB50G02	Schlauchlänge -	2,0 m
		Abwasseranschluss	

Zubehör

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

Logistik-Informationen

EAN Code	8017709343422	Nettogewicht	61,000 kg
Packed product dimensions (WxDxH)	990x660x700 mm	Bruttogewicht	69,000 kg



Kompatibel Zubehör

KITDETAKCC500



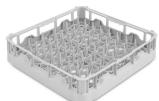
Externe Zusatz-Behälter für Reiniger- und Klarspüler. Inhalt je 1,0 l. Kompatibel für alle Gewerbe Geschirrspülmaschinen und Gläserspülmaschinen mit Korbbabmessung 500x500 mm. Der Behälter ist mit einem Füllstandsensor ausgestattet und einfach zu installie

KITSONLIV

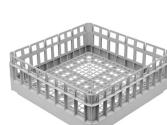


Sauglanzen-Kit passend für Easyline und Topline Modelle

PB50D01



Tellerkorb für 18 Teller Abm. 500 x 500



PB50G02

Kunststoff Universalkorb mit flachem Boden 500x500x170mm

PB50T01



Konststoff Korb für 8 GN Bleche, 40mm hoch



PHOOGR5

Glasrelaxeinsatz für 500 x 500 mm Gläserspülmaschinen

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

Symbols glossary



Geeignet für Gastronomienorm Behälter



Nutzhöhe 400mm



5-Stufen-Filter

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 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.

Doppelwandige Konstruktion

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 Wasserdruk 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.