

# SPD513

<b>Produktfamilie</b>	Gewerbspülmaschine
<b>Unterkategorie</b>	Unterbau
<b>Typ</b>	Unterbau-Geschirrspüler
<b>Geschirr</b>	Geschirr; Gläser; Besteck; GN1/1 Tabletts
<b>Korbabmessungen</b>	500 x 500 mm
<b>Typ Bedienelemente</b>	Elektronisch
<b>Standard-Ablaufpumpe mit teilweiser Wasserauffrischung im Waschtank</b>	Ja
<b>Boiler Typ</b>	Druck Boiler
<b>Waschpumpe</b>	Standard
<b>Anschlusswert</b>	400 V 3N~ / 12 A / 7,3 kW / 50 Hz
<b>Abmessungen</b>	600x600x822 mm



## Einsatzbereich

<b>Einsatzbereich</b>	Bars / Cafés / Bistros / Weinstuben / Kneipen; Hotels/Pensionen; Restaurants; Bäckereien / Konditoreien; Pflegeeinrichtungen; Lebensmittelgeschäfte / Lebensmitteleinzelhandel; Catering; Gewerbliche Gastronomie; Metzgereien / Feinkostgeschäfte
-----------------------	--

## Ästhetik

<b>Farbe LED</b>	Grün	<b>Serie</b>	Easyline
------------------	------	--------------	----------

## Technische Eigenschaften

<b>Anzahl der Bleche</b>	7 x GN1/1	<b>Max. Vorlauftemperatur</b>	60°C
<b>GN Blechspülfunktion</b>	Ja	<b>Max. Wasserhärtegrad</b>	12°f - 7°dH
<b>Wasserverbrauch pro Waschgang</b>	3,2 l	<b>Zulaufdruck</b>	250-1000 kPa (min-max)
<b>Waschtemperatur (min- max)</b>	60 °C	<b>Reinigermenge</b>	1,5 l/h
<b>Spültemperatur (min- max)</b>	71 °C - 85 °C	<b>Klarspülmenge</b>	0,4 l/h
<b>Kaltnachspülung</b>	No	<b>Max. Nutzhöhe</b>	400 mm
		<b>Max. Tiefe bei Türöffnung</b>	1020 mm

Min. Wasserzulauftemperatur	5°C
Min. Wasser Verbrauch	3,2 l

## Programme

Programme	6 automatische Programme; 1 Individualprogramm; Selbstreinigungsprogramm; Selbstreinigungsprogramm
Programm Optionen	Verlängerte Nachspülung; Wasserwechselfunktion
Programmübersicht	Easyline Geschirrspüler und Tablettspüler 500
Max. theoretische Korbleistung/h	60
Max. theoretische Tellerleistung/h	1080
Theoretische Gläserleistung/Std.	2160

## 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	Netzstecker	Nein

## Bedienblende

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

## Konstruktion

Tankkonstruktion	Tiefgezogen	Korbführung	Tiefgezogen
Gehäuse	Doppelwandig aus Edelstahl nach AISI 304 mit thermoakustischer Isolierung	Ablaufpumpe mit 5-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler	Ja
Material Wassertank	Edelstahl AISI 304	Tankinhalt	11 l
Rückwand	Verzinkt	Boilerinhalt	6 l
Ausbalancierte, federentlastete Haube	Ja	Lautstärke	Lpa 54,5 dBA
Oberes Waschsysteem	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarmer	Spritschutzklasse	IPX4
		Verstellbare Füße	Ja
		Max. Abflusshöhe	600 mm

<b>Unteres Waschsystem</b>	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarmer
<b>Laugenfiltration</b>	Edelstahl-Tankflächensieb mit Schmutzfang
<b>Türsteckdichtung</b>	Oben und Seiten

## Serienzubehör

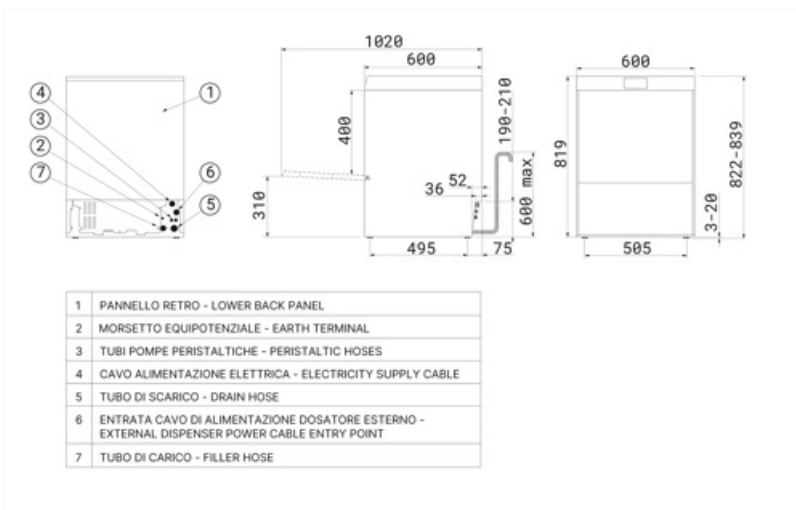
<b>Tellerkorb</b>	1x PB50D01	<b>Schlauchlänge - Zulaufwasser</b>	2,0 m
<b>Besteckkorb</b>	1x PHOOS02	<b>Schlauchlänge - Abwasseranschluss</b>	2,0 m
<b>Universalkorb</b>	PB50G02		

## Zubehör

<b>Peristaltischer Reinigungsmittelspender</b>	Elektronisch einstell- und entlüftbar	<b>Standby-System</b>	Ja
<b>Peristaltischer Klarspüler-Spender</b>	Elektronisch einstell- und entlüftbar	<b>Option für automatische tägliche Aktivierung</b>	Zuschaltbar
<b>Sauglanze mit Füllstandsanzeige</b>	KITSONLIV (Sonderzubehör)	<b>Zykluszähler</b>	Ja
<b>Einstellbare Dosiermenge an Reiniger/Klarspüler</b>	g/l	<b>Durchmesser Zulaufschlauch</b>	DN15 - ½"
<b>Boiler mit Thermostop-System</b>	Ja - Standard	<b>Durchmesser Ablaufschlauch</b>	DN 20 - G ¾" Anschluss
<b>Tank mit Thermostop-System</b>	Ja	<b>Länge des Waschmittelschlauchs (rot)</b>	2,2 m
<b>Sanftanlaufsystem für die Waschpumpe</b>	Ja	<b>Schlauchlänge für Klarspüler (blau)</b>	2,2 m

## Logistik-Informationen

<b>EAN Code</b>	8017709341718	<b>Nettogewicht</b>	55,000 kg
<b>Verpacktes Produkt Dimensionen</b>	660x700x990 mm	<b>Bruttogewicht</b>	63,000 kg



## Kompatibel Zubehör



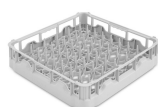
### KITDETKCC500

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



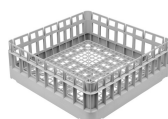
### KITSONLIV

Saugglanzen-Kit passend für Easyline und PURA Modelle



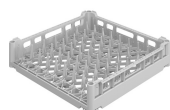
### PB50D01

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 Gläserspülmaschinen



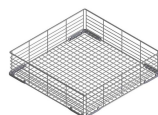
### PHOOS01

Besteckköcher



### PHOOS02

Besteckkorb, mit 6 Fächern



### 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)

---

### 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.