

# SPG415S

<b>Produktfamilie</b>	Gewerbspülmaschine
<b>Unterkategorie</b>	Unterbau
<b>Typ</b>	Unterbau-Glaswaschmaschinen
<b>Geschirr</b>	Geschirr; Gläser; Besteck
<b>Korbabmessungen</b>	400x400 mm
<b>Typ Bedienelemente</b>	Elektronisch
<b>Standard-Ablaufpumpe mit teilweiser Wasserauffrischung im Waschtank</b>	Ja
<b>Nachspülpumpe</b>	HTR system
<b>Boiler Typ</b>	Atmospherischer Boiler
<b>Waschpumpe</b>	Standard
<b>Anschlusswert</b>	400 V 3N~ / 10 A / 5,2 kW / 50 Hz
<b>Abmessungen</b>	460x600x705 mm



## Einsatzbereich

<b>Einsatzbereich</b>	Bars / Cafés / Bistros / Weinstuben / Kneipen; Restaurants
-----------------------	------------------------------------------------------------

## Ästhetik

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

## Technische Eigenschaften

<b>Wasserverbrauch pro Waschgang</b>	2,3 l	<b>Zulaufdruck</b>	100-1000 kPa (min-max)
<b>Waschtemperatur (min-max)</b>	60 °C	<b>Reinigermenge</b>	1,5 l/h
<b>Spültemperatur (min-max)</b>	71 °C - 83 °C	<b>Klarspülmenge</b>	0,4 l/h
<b>Kaltnachspülung</b>	No	<b>Max. Nutzhöhe</b>	315 mm
<b>Min.</b>	5°C	<b>Max. Tiefe bei Türöffnung</b>	930 mm
<b>Wasserzulauftemperatur</b>		<b>Max. Tellerdurchmesser</b>	300 mm
<b>Min. Wasser Verbrauch</b>	2,3 l	<b>Max. Glashöhe</b>	300 mm
<b>Max. Vorlauftemperatur</b>	60°C		
<b>Max. Wasserhärtegrad</b>	60°f - 34°dH		

## Programme

<b>Programme</b>	6 automatische Programme; 1 Individualprogramm; Selbstreinigungsprogramm; Selbstreinigungsprogramm; Kaltwasser Nachspülung Programm
<b>Programm Optionen</b>	Verlängerte Nachspülung; Wasserwechselfunktion
<b>Programmübersicht</b>	Easyline Gläserspüler 400
<b>Max. theroretische Korbleistung/h</b>	60
<b>Max. theoretische Tellerleistung/h</b>	480
<b>Theroretische Gläserleistung/Std.</b>	1500

## Elektrischer Anschluss

<b>Tankheizung</b>	2000 W	<b>Anschlusswert</b>	5200 W
<b>Leistung des Heizelements des Boilers</b>	4300 W	<b>Alternative Elektroanschlüsse</b>	230 V~ / 11 A / 2,5 kW / 50 Hz; 230 V 3~ / 15 A / 4,6 kW / 50 Hz; 230 V 3~ / 15 A / 5,2 kW / 50 Hz; 230 V~ / 14 A / 3,1 kW / 50 Hz; 230 V~ / 14 A / 3.2 kW / 50 Hz; 230 V~ / 17 A / 3.8 kW / 50 Hz
<b>Waschpumpe</b>	300 W	<b>Netzstecker</b>	Nein

## Bedienblende

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

## Konstruktion

<b>Tankkonstruktion</b>	Tiefgezogen	<b>Korbführung</b>	Tiefgezogen
<b>Gehäuse</b>	Doppelwandig aus Edelstahl nach AISI 304 mit thermoakustischer Isolierung	<b>Ablaufpumpe mit 5-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler</b>	Ja
<b>Material Wassertank</b>	Edelstahl AISI 304	<b>Tankinhalt</b>	7 l
<b>Rückwand</b>	Edelstahl	<b>Boilerinhalt</b>	4 l
<b>Ausbalancierte, federentlastete Haube</b>	Ja	<b>Lautstärke</b>	Lpa 55 dBA
<b>Oberes Waschsystem</b>	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	<b>Spritschutzklasse</b>	IPX4
<b>Unteres Waschsystem</b>	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	<b>Verstellbare Füße</b>	Ja
<b>Laugenfiltration</b>	Edelstahl-Tankflächensieb mit Schmutzfang	<b>Max. Abflusshöhe</b>	600 mm
<b>Türsteckdichtung</b>	Oben und Seiten		

## Serienzubehör

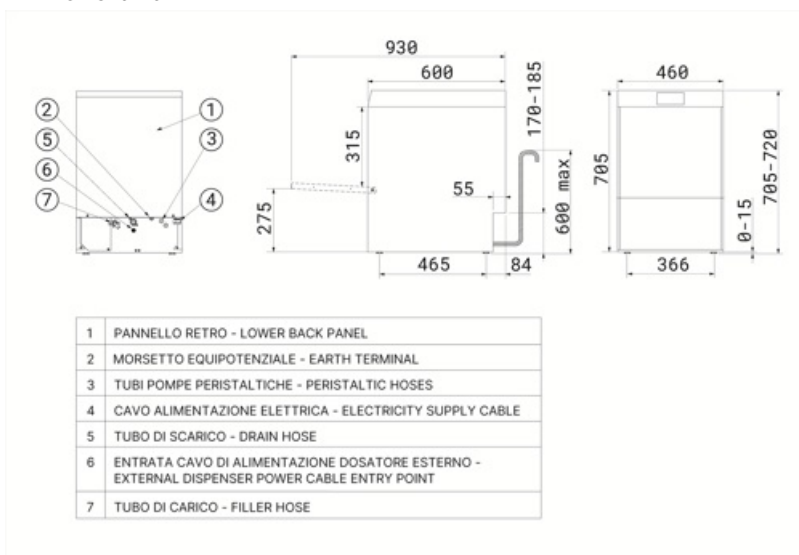
Gläserkorb	1x WB40G02	Schlauchlänge - Zulaufwasser	1,5 m
Besteckkorb	1x PHOOS01	Schlauchlänge - Abwasseranschluss	2,0 m
Universalkorb	1x WB40G01		

## Zubehör

Peristaltischer Reinigungsmittelspender	Elektronisch einstell- und entlüftbar	Option für automatische tägliche Aktivierung	Zuschaltbar
Peristaltischer Klarspüler-Spender	Elektronisch einstell- und entlüftbar	Zykluszähler	Ja
Sauglanze mit Füllstandsanzeige	KITSONLIV (Sonderzubehör)	Ausgleichsbehälter	Ja
Permanenter Wasserenthärter, elektronisch einstellbar	Ja	Durchmesser Zulaufschlauch	DN10 - 3/8"
Boiler mit Thermostop-System	Ja - Standard	Durchmesser Ablaufschlauch	DN 20 - G 3/4" 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	8017709326234	Nettogewicht	48.000 kg
Verpacktes Produkt Dimensionen	515x710x850 mm	Bruttogewicht	54.000 kg



## Kompatibel Zubehör



### KITDETKCC400

Externe Zusatz-Behälter für Reiniger- und Klarspüler. Inhalt je 1,0 l. Kompatibel für alle Gewerbe Gläserpülmaschinen mit Korbabmessung 400x400 mm. Der Behälter ist mit einem Füllstandsensor ausgestattet und einfach zu installieren.



### KITSONLIV

Saugglanzen-Kit passend für Easyline und PURA Modelle



### PB40C02

Universaldoppelkorb mit flachem Boden 400x400x125



### PHOGR4

Glasrelax Einsatz für 400x400 Universalkorb



### PHOOS01

Besteckköcher

### RB40A3

Adapter für Rundkorb nur für einwandige Modelle 460mm geeignet



### RB40G01

Universal Drahtkorb, rund Durchmesser 400mm H140mm

### WB40D01

Drahtkorb für 16 Teller, max Durchmesser 315 mm, 400x 400mm



### WB40G01

Universaldrahtkorb mit flachem Boden, 400x400x120 mm



### WB40G02

Gläserkorb 4-reihig mit schrägem Boden. Max Durchmesser 90mm 400x400x168mm



### WB40G03

Gläserkorb 3-reihig mit schrägem Boden. Max Durchmesser 120mm 400x400x168mm



### WB40PG4

Drahtgitterkorb für Plastik Becher mit flachem Boden 400x400x210mm



### WH00S01

Einsatz für Tassen mit geneigtem Boden



### WS4

Unterbau für Gläserpüler 400 495x530x490mm

---

## 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.

### 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 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.

### 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 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.