

# SPG415

<b>Produktfamilie</b>	Gewerbespülmaschine
<b>Subfamily</b>	Undercounter
<b>Type</b>	Undercounter glasswashers
<b>Crockery</b>	Crockery; Glasses; Cutlery
<b>Korbabmessungen</b>	400x400 mm
<b>Typ Bedienelemente</b>	Elektronisch
<b>Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank</b>	Ja
<b>Nachspülpumpe</b>	HTR system
<b>Boiler type</b>	Atmosferic boiler
<b>Wash pump</b>	Standard
<b>Anschlusswert</b>	400 V 3N~ / 10 A / 5,2 kW / 50 Hz
<b>Abmessungen</b>	460x600x705 mm



## Einsatzbereich

<b>Industries</b>	Bar / Cafeterias / Bistros / Wine bars / Pubs; Restaurants
-------------------	------------------------------------------------------------------

## Ästhetik

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

## Technische Eigenschaften

<b>Water consumption per cycle</b>	2,3 l	<b>Inlet pressure</b>	100-1000 kPa (min-max)
<b>Wash temperature (min-max)</b>	60 °C	<b>Detergent load</b>	1,5 l/h
<b>Rinse temperature (min-max)</b>	71 °C - 83 °C	<b>Rinse load</b>	0,4 l/h
<b>Cold rinse temperature</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. inlet temperature</b>	60°C		
<b>Max. Wasserhärtegrad</b>	5°f - 3°dH		

## Programme

<b>Programme</b>	6 automatische Programme; 1 Individualprogramm; Selbstreinigungsprogramm; Selbstreinigungsprogramm; Kaltwasser Nachspülung Programm
<b>Programm Optionen</b>	Verlängerte Nachspülung; Wasserwechselfunktion
<b>Program table</b>	Easyline glasswasher 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>Boiler heating element power</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>Klarspülermangelanzeige</b>	Ja	<b>Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige</b>	Ja

## Konstruktion

<b>Tank</b>	Tiefgezogen	<b>Korbführung</b>	Tiefgezogen
<b>Gehäuse</b>	Doppelwandig aus Edelstahl nach AISI 304 mit thermoakustischer Isolierung	<b>Ablaufpumpe mit 3-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler</b>	Ja
<b>Material Wassertank</b>	Edelstahl AISI 304	<b>Kapazität Wassertank</b>	7 l
<b>Rückwand</b>	Edelstahl	<b>Kessekapazität</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

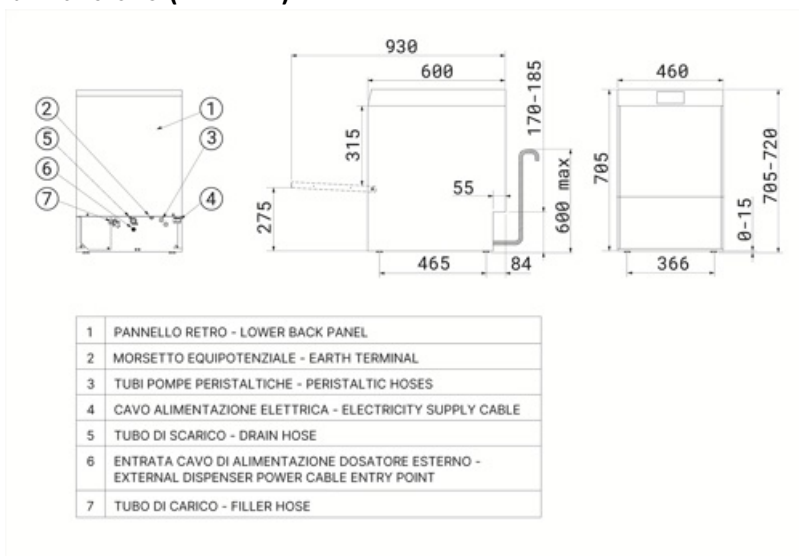
<b>Gläserkorb</b>	1x WB40G02	<b>Schlauchlänge - Frischwasseranschluss</b>	1,5 m
<b>Besteckkorb</b>	1x PHOOS01	<b>Schlauchlänge - Abwasseranschluss</b>	2,0 m
<b>Universalkorb</b>	1x WB40G01		

## Zubehör

<b>Peristaltic detergent dispenser</b>	Elektronisch einstell- und entlüftbar	<b>Option for auto daily switch on</b>	Zuschaltbar
<b>Peristaltic rinse-aid dispenser</b>	Elektronisch einstell- und entlüftbar	<b>Zykluszähler</b>	Ja
<b>Sauglanze mit Füllstandsanzeige</b>	KITSONLIV (Sonderzubehör)	<b>Break Tank</b>	Ja
<b>Rinse boiler Thermostop system</b>	Yes - default	<b>Durchmesser Zulaufschlauch</b>	DN10 - 3/8"
<b>Wash tank Thermostop system</b>	Ja	<b>Durchmesser Ablaufschlauch</b>	DN 20 - G 3/4" Anschluss
<b>Wash pump soft start system</b>	Ja	<b>Detergent (red) hose length</b>	2,2 m
<b>Stand-by system</b>	Ja	<b>Rinse aid (blue) hose length</b>	2,2 m

## Logistik-Informationen

<b>EAN Code</b>	8017709326524	<b>Nettogewicht</b>	46,000 kg
<b>Packed product dimensions (WxDxH)</b>	515x710x850 mm	<b>Bruttogewicht</b>	52,000 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 Topline 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

Universaldrahtkorbboden 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.

### 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.