

# SPG403MS

Produktfamilie	Gewerbspülmaschine
Subfamily	Undercounter
Type	Undercounter glasswashers
Crockery	Crockery; Glasses; Cutlery
Korbabmessungen	400x400 mm
Typ Bedienelemente	Elektronisch
Wash pump	Standard
Anschlusswert	230 V~ / 14 A / 3,1 kW / 50 Hz
Abmessungen	440x555x695 mm



## Einsatzbereich

Industries	Bar / Cafeterias / Bistros / Wine bars / Pubs; Hotels/Pensionen; Restaurants; Bakeries / Pastry shops; Commercial food services
------------	--

## Ästhetik

Serie	Ecoline
-------	---------

## Technische Eigenschaften

Water consumption per cycle	3 l	Max. Wasserhärtegrad	60°f - 34°dH
Wash temperature (min-max)	60 °C	Inlet pressure	250-1000 kPa (min-max)
Rinse temperature (min-max)	83 °C	Detergent load	1,5 l/h
Cold rinse temperature	No	Rinse load	0,4 l/h
Min.	5°C	Max. Nutzhöhe	309 mm
Wasserzulauftemperatur		Max. Tiefe bei Türöffnung	882 mm
Min. Wasser Verbrauch	3 l		
Max. inlet temperature	60°C		

## Programme

<b>Programme</b>	3 automatische Programme; Selbstreinigungsprogramm
<b>Programm Optionen</b>	Verlängerte Nachspülung; Wasserwechselfunktion
<b>Program table</b>	Electronic Ecoline glasswasher 400
<b>Max. theoretische Korbleistung/h</b>	40
<b>Max. theoretische Tellerleistung/h</b>	320
<b>Theoretische Gläserleistung/Std.</b>	1000

## Elektrischer Anschluss

<b>Tankheizung</b>	1400 W	<b>Anschlusswert</b>	3100 W
<b>Boiler heating element power</b>	2700 W	<b>Netzstecker</b>	(F;E) Schuko
<b>Waschpumpe</b>	290 W		

## Bedienblende

<b>Typ Display</b>	LED - 4-Segmentanzeige	<b>Salzmangelanzeige</b>	Ja
<b>Anzahl der Tasten</b>	5	<b>Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige</b>	Ja
<b>EIN/AUS-Taste</b>	Ja		

## Konstruktion

<b>Tank</b>	Tiefgezogen	<b>Ablaufpumpe mit 3-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler</b>	4-Stufiges Filtersystem
<b>Gehäuse</b>	Tür doppelwandig	<b>Kapazität Wassertank</b>	7 l
<b>Material Wassertank</b>	Edelstahl AISI 304	<b>Boilervolumen</b>	4,5 l
<b>Rückwand</b>	Edelstahl	<b>Boiler type</b>	Pressure boiler
<b>Oberes Waschsystem</b>	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	<b>Lautstärke</b>	Lpa 52,6 dBA
<b>Unteres Waschsystem</b>	Kombinierter Wasch- und Nachspülarm Edelstahl / Kunststoff mit Clip Funktion	<b>Spritschutzklasse</b>	IPX4
<b>Laugenfiltration</b>	Kunststoff	<b>Verstellbare Füße</b>	Ja
<b>Türsteckdichtung</b>	Oben	<b>Max. Abflusshöhe</b>	600 mm
<b>Korbführung</b>	Tiefgezogen		

## Serienzubehör

<b>Besteckkorb</b>	1x PHOOS01	<b>Schlauchlänge - Frischwasseranschluss</b>	1,5 m
<b>Universalkorb</b>	2x PB40G01	<b>Schlauchlänge - Abwasseranschluss</b>	2,0 m

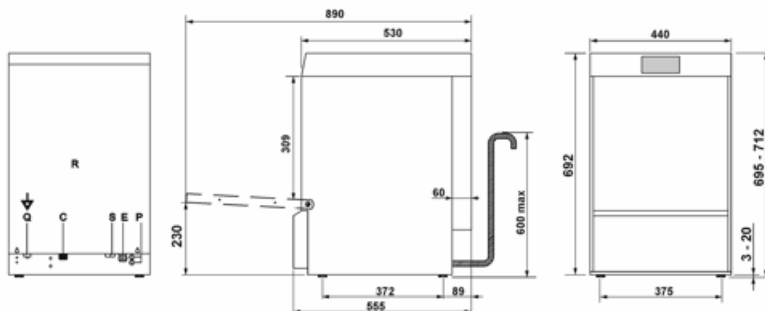
## Zubehör

<b>Ablaufpumpe</b>	Ja	<b>Option for auto daily switch on</b>	Zuschaltbar
<b>Peristaltic detergent dispenser</b>	Elektronisch einstell- und entlüftbar	<b>Zykluszähler</b>	Ja

<b>Peristaltic rinse-aid dispenser</b>	Elektronisch einstell- und entlüftbar	<b>Automatisches Teiltankwasserwechselsystem</b>	Ja
<b>Einstellbare Dosiermenge an Reiniger/Klarspüler</b>	g/l	<b>Durchmesser Zulaufschlauch</b>	DN15 - ½"
<b>Permanenter Wasserenthärter, elektronisch einstellbar</b>	Ja	<b>Durchmesser Ablaufschlauch</b>	DN 20 - G ¾" Anschluss
<b>Rinse boiler Thermostop system</b>	Yes - default	<b>Detergent (red) hose length</b>	2,2 m
<b>Wash tank Thermostop system</b>	Ja	<b>Rinse aid (blue) hose length</b>	2,2 m
<b>Wash pump soft start system</b>	Ja		

## Logistik-Informationen

<b>EAN Code</b>	8017709324858	<b>Nettogewicht</b>	45,000 kg
<b>Packed product dimensions (WxDxH)</b>	860x510x630 mm	<b>Bruttogewicht</b>	51,000 kg



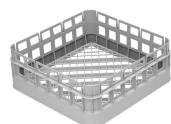
<b>R</b>	Pannello retro	Lower back panel
<b>Q</b>	Morsetto equipotenziale	Earth terminal
<b>C</b>	Tubo di carico	Filler hose
<b>S</b>	Tubo di scarico	Drain hose
<b>P</b>	Tubi pompe peristaltiche	Peristaltic hoses
<b>E</b>	Cavo alimentazione elettrica	Electricity supply cable

## Kompatibel Zubehör



### KITRB40G01

Kit für 3 Rundkörbe und Adapter für Ecoline



### PB40G01

Kunststoff Universalkorb mit flachem Boden 400x400x125mm



### PHOOS01

Besteckköcher



### RB40G01

Universal Drahtkorb, rund Durchmesser 400mm H140mm



### WB40G01

Universaldrahtkorbborb mit flachem Boden, 400x400x120 mm



### WB40G03

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



### WH00S01

Einsatz für Tassen mit geneigtem Boden



### PB40C02

Universaldoppelkorb mit flachem Boden 400x400x125



### PHOGR4

Glasrelax Einsatz für 400x400 Universalkorb



### RB40A3

Adapter für Rundkorb nur für einwandige Modelle 460mm geeignet



### WB40D01

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



### WB40G02

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



### WB40PG4

Drahtgitterkorb für Plastik Becher mit flachem Boden 400x400x210mm



### WS4

Unterbau für Gläserspüler 400 495x530x490mm

---

## Benefit (TT)

---

### Bedienung

Bedienfeld mit elektronischen Tasten

Die Version verfügt über eine intuitive Schnittstelle mit Soft-Touch-Tasten, die die Auswahl eines von drei Waschprogrammen je nach Verschmutzungsgrad ermöglicht: kurz, mittel oder intensiv. Darüber hinaus gibt es Tasten für das Einschalten, die Einleitung des automatischen Entleerungszyklus und die abschließende Selbstreinigung. Das Display ermöglicht die Echtzeit-Überwachung der Temperatur, der Zyklusdauer und der Diagnosen und gewährleistet so eine einfache und sofortige Kontrolle.

### 4-stufiges Filtersystem

Tiefenreinigung und makelloses Spülen mit dem patentierten 4-Stufen-Filtersystem

Das innovative Smeg-Filtersystem besteht aus 4 Stufen, um alle Verunreinigungen vollständig zu beseitigen: Die 1. Stufe fängt größere Lebensmittelreste auf; in der 2. Stufe werden feinere Partikel in dieser Filterstufe aufgefangen; die 3. Stufe verfügt über ein Vorfilterungsgitter, um zu verhindern, dass Rückstände in den Tank gelangen und das Wasser trüben. Die letzte Stufe schließlich ist so konzipiert, dass sie die Wasch- und Entleerungspumpen vor Verunreinigungen schützt, die während der Filterreinigung 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.

### 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.

### Teilweise Doppelwandig

Optimierte thermische und akustische Isolierung

Die Ecoline Untertischgeschirrspüler sind mit einer partiellen Doppelwandstruktur ausgestattet, die die Energieeffizienz optimiert, indem sie den Wärmeverlust minimiert. Darüber hinaus bietet sie eine wirksame akustische Isolierung, 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 Spüleistung 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.