

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
Automatisches Teiltankwasserwechselsystem	Ja



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. Wasserzulauftemperatur	5°C	Max. Nutzhöhe	309 mm
Min. Wasser Verbrauch	3 l	Max. Tiefe bei Türöffnung	882 mm
Max. inlet temperature	60°C		

Programme

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

Elektrischer Anschluss

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

Bedienblende

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

Konstruktion

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

Serienzubehör

Besteckkorb	1x PHOOS01	Schlauchlänge - Frischwasseranschluss	1,5 m
Universalkorb	2x PB40G01	Schlauchlänge - Abwasseranschluss	2,0 m

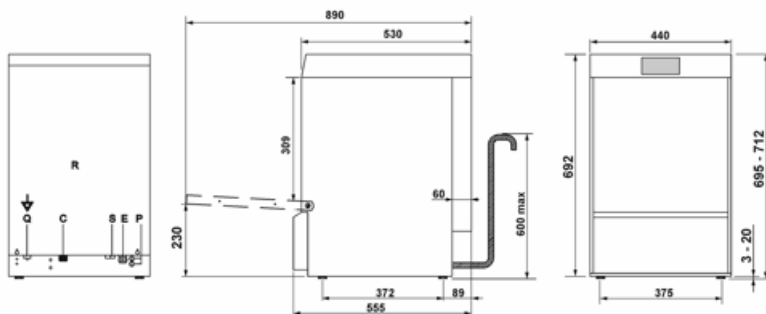
Zubehör

Peristaltic detergent dispenser	Elektronisch einstell- und entlüftbar	Option for auto daily switch on Zykluszähler	Zuschaltbar Ja
--	---------------------------------------	---	-------------------

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

Logistik-Informationen

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



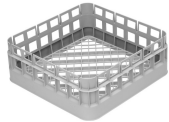
R	Pannello retro	Lower back panel
Q	Morsetto equipotenziale	Earth terminal
C	Tubo di carico	Filler hose
S	Tubo di scarico	Drain hose
P	Tubi pompe peristaltiche	Peristaltic hoses
E	Cavo alimentazione elettrica	Electricity supply cable

Kompatibel Zubehör



KITRB40G01

Kit für 3 Rundkörbe und Adapter für Ecoline



PB40G01

Kunststoff Universalkorb mit flachem Boden 400x400x125mm



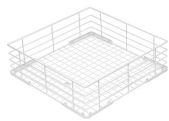
PHOOS01

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 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.