

# UG405D

Produktfamilie  
 Unterkategorie  
 Korbabmessungen  
 Rinse pump

Gewerbspülmaschine  
 Undercounter glasswashers  
 400x400 mm  
 HTR system



## Serienzubehör

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

## Einsatzbereich

Einsatzbereich      Bars/Kaffees

## Programme

Spülprogramme      Tank 60°C/Boiler 85°C - 2'30"; Tank 60°C/Boiler 85°C - 4'00"; Tank 60°C/Boiler 85°C - 1'30"

Max. theroretische Korbleistung/h      40

## Bedienblende

Anzahl der Tasten      5  
 EIN/AUS-Taste      Ja

Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige      Ja

## Konstruktion

Tank      Tiefgezogener Tank      Korbführung      Tiefgezogen

<b>Gehäuse</b>	Einwandig aus Edelstahl nach AISI 304	<b>Ablaufpumpe mit 3-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler</b>	Ja
<b>Material Wassertank</b>	Edelstahl nach AISI 304	<b>Kapazität Wassertank</b>	8 l
<b>Rückwand</b>	Verzinkt	<b>Boilervolumen</b>	4 l
<b>Laugenfiltration</b>	Kunststoff	<b>Spritschutzklasse</b>	IPX4
<b>Türsteckdichtung</b>	Oben	<b>Max. Abflusshöhe</b>	600 mm

## Technische Eigenschaften

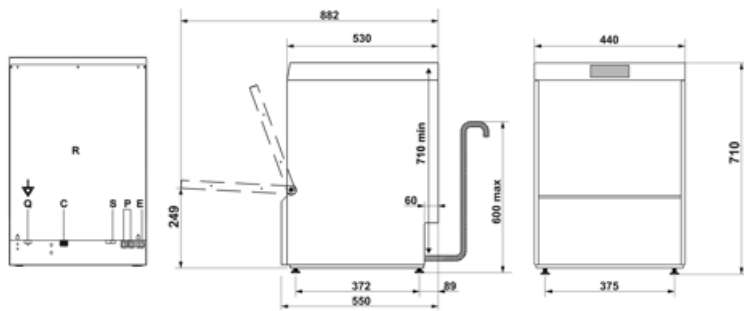
<b>Tank heating element power</b>	2000 W	<b>Max. Wasserhärtegrad</b>	12°f - 7°dH
<b>Boiler heating element power</b>	4300 W	<b>Min. Wasserzulauftemperatur</b>	15°C
<b>Washing pump power</b>	290 W	<b>Peristaltischer Klarspülerdosierer</b>	Ja, manuell
<b>Anschlusswert</b>	4600 W	<b>Peristaltischer Klarspülerdosierer</b>	Ja, manuell
<b>Wasserverbrauch</b>	2,3 l	<b>Max. Nutzhöhe</b>	330 mm
<b>Min. Wasserzulauftemperatur</b>	15°C	<b>Max. Tiefe bei Türöffnung</b>	882 mm
<b>Max. Wasserzulauftemperatur</b>	60°C	<b>Abmessungen</b>	440x530x710 mm

## Elektrischer Anschluss

<b>Anschlusswert</b>	400 V 3N~ / 10 A / 4,6 kW / 50 Hz	<b>Alternative Elektroanschlüsse</b>	230 V~ / 11 A / 2,45 kW / 50 Hz; 230 V~ / 10 A / 2,3 kW / 50 Hz; 230 V~ / 14 A / 3,2 kW / 50 Hz; 230 V~ / 21 A / 4,6 kW / 50 Hz
----------------------	-----------------------------------	--------------------------------------	---

## Zubehör

<b>Peristaltischer Reinigerdosierer</b>	Elektronisch einstell- und entlüftbar	<b>Break Tank</b>	Ja
<b>Peristaltischer Klarspülerdosierer</b>	Elektronisch einstell- und entlüftbar	<b>Automatisches Teiltankwasserwechselsystem</b>	Ja
<b>Einstellbare Dosiermenge an Reiniger/Klarspüler</b>	g/l	<b>Durchmesser Zulaufschlauch</b>	DN 15 - G 3/4" Anschluss
<b>Boiler thermostat</b>	Yes - default	<b>Durchmesser Ablaufschlauch</b>	DN 20 - G 3/4" Anschluss
<b>Soft Start</b>	Ja	<b>Peristaltischer Reinigerdosierer</b>	Ja, manuell
<b>Auto-Start</b>	Zuschaltbar	<b>Peristaltischer Reinigerdosierer</b>	Ja, manuell
<b>Zykluszähler</b>	Ja		



O	MORSETTO EDIVPOTENZIALE EARTH TERMINAL
E	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA ELECTRICITY SUPPLY CABLE
C	TUBO DI CARICO FILLER HOSE
P	TUBI POMPE PERISTALTICHE PERISTALTIC HOSES
T	ENTRATA CAVO DI ALIMENTAZIONE DOSATORE ESTERNO EXTERNAL DISPENSER POWER CABLE ENTRY POINT
S	TUBO DI SCARICO DRAIN HOSE
R	PANNELLO RETRO LOWER BACK PANEL

## Kompatibel Zubehör



### KITRB40G01

Kit für 3 Rundkörbe und Adapter für Ecoline



### PHOOS01

Besteckköcher



### PHOOS02

Besteckkorb, mit 6 Fächern



### RB40A3

Adapter für Rundkorb nur für einwandige Modelle 460mm geeignet



### WH00S01

Einsatz für Tassen mit geneigtem Boden



### WS4

Unterbau für Gläserpüler 400  
495x530x490mm

## Symbols glossary

---



HTR-System (Drucksteigerung)



5-Stufen-Filter



Maximale Einschubhöhe 330mm

## Benefit (TT)

---

### 5-stage system

Deep cleaning and spotless washes with the patented filtration system

The innovative Smeg filtration system consists of 5 stages to completely eliminate all impurities: the 1st stage captures larger food residues; in the 2nd and 3rd stages, finer particles are captured at this filtration stage; the 4th stage features a pre-filtration grid to prevent debris from entering the tank and clouding the water. Finally, the last stage is designed to further protect the washing and draining pumps from any debris that may accidentally enter the tank during filter cleaning.

The presence sensor filter alerts if the filtration system is out of position, ensuring safe washes every time.

### HTR System

Consistent temperatures and pressures for uniform and effective dishwashing

Thanks to the HTR system (High Temperature Rinse) and the presence of the atmospheric boiler combined with the Thermostop, the cold inlet water does not enter the boiler during rinsing, ensuring a constant temperature of 85°C. The HTR system keeps the water hot for deep sanitisation and quick drying, ensuring constant pressure for uniform and effective cleaning.

### Door

Split and balanced doors for maximum ergonomics

The split and balanced doors have been designed with the aim of optimising ergonomics during tool loading and unloading operations. Their design allows for easier use, minimising the physical effort required from the operator. This helps improve work efficiency while also ensuring greater comfort and safety in the working environment.

### Soft-start system

Effective management of the washing pump to protect your glassware

The Soft-Start function initiates the wash cycle gently and gradually, progressively increasing the water pressure. This system has been designed to provide optimal protection for the most fragile items, such as crystal glasses, significantly reducing the risk of chipping or damage. At the same time, it ensures excellent cleaning performance, combining efficiency and safety in every wash cycle.