

# UG415D

Famille	Lave-vaisselle
Sous-famille	Undercounter glasswashers
Dimensions du panier	400x400 mm
Rinse pump	HTR system



## Accessoires inclus

Panier à verre	1x WB40G02	Tuyau de chargement	Oui - 1,5m
Panier à couverts	1x PHOOS01	Tuyau de vidage	Oui - 2 m
Paniers universels	1x WB40G01		

## Distribution

Utilisateurs potentiels	Bars/Cafés; Restaurants/ Traiteurs
-------------------------	---------------------------------------

## Programmes

Caractéristiques du programme	71°C / 60°C -1 min 20 sec; 71°C / 60°C - 2 min 10 sec; 85°C / 60°C - 1 min 10 sec; 85°C / 60°C - 2 min; 85°C / 60°C - 3 min; 85°C / 60°C - 4 min 10 sec; 85°C / 60°C - 1 min 30 sec
Productivité maxi panier/heure	72
Productivité maxi assiettes/heure	576
Productivité maxi verres/heure	960

## Interface

Afficheur	TFT	Indicateur absence détergent	Oui
Nombre de touches	5	Indicateur avancement programme	Oui
Indicateur On-off	Oui	Indicateur fin de cycle	Oui
Indicateur absence produit de rinçage	Oui		

Diagnostique manuel Oui

## Construction

<b>Cuve</b>	Emboutie	<b>Glissières pour paniers</b>	Embouties
<b>Construction</b>	Double paroi	<b>Filtre</b>	Système de filtrage à 5 étapes
<b>Matériau de la cuve</b>	Inox AISI 304	<b>Volume cuve</b>	7 l
<b>Panneau arrière</b>	Galvanisé	<b>Volume chaudière</b>	4 l
<b>Porte équilibrée</b>	Oui	<b>Niveau de bruit</b>	Lpa 56 dBA
<b>Filtre cuve</b>	Inox	<b>Classe de protection</b>	IPX4
<b>Joint de porte</b>	Sur 3 côtés	<b>Hauteur maxi de vidage du sol</b>	600 mm

## Technologie

<b>Tank heating element power</b>	2000 W	<b>Chargement du détergent</b>	1,5 l/h
<b>Boiler heating element power</b>	4500 W	<b>Chargement du produit de rinçage</b>	0,4 l/h
<b>Washing pump power</b>	290 W	<b>Hauteur utile de chargement</b>	300 mm
<b>Puissance installée par défaut</b>	4800 W	<b>Profondeur maxi avec la porte ouverte</b>	850 mm
<b>Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut</b>	Froide 15°C	<b>Diamètre maxi assiettes</b>	300 mm
<b>Température maxi de l'eau d'alimentation</b>	60°C	<b>Hauteur maximale des verres</b>	300 mm
<b>Dureté maxi de l'eau d'alimentation</b>	12°f - 7°dH	<b>Dimensions</b>	460x600x705 mm

## Raccordement électrique

<b>Alimentation électrique par défaut</b>	400 V 3N~ / 8 A / 4,8 kW / 50 Hz	<b>Convertible en</b>	230 V 3~ / 13 A / 4,8 kW / 50 Hz; 230 V~ / 8 A / 1,8 kW / 50 Hz; 220 V~ / 11 A / 2,4 kW / 60 Hz; 230 V~ / 15 A / 3,3 kW / 50 Hz; 230 V~ / 21 A / 4,8 kW / 50 Hz
---	----------------------------------	-----------------------	---

## Equipement

<b>Doseur de détergent avec pompe péristaltique</b>	Oui, à réglage électronique	<b>Compteur de cycles</b>	Oui
<b>Doseur de produit de rinçage avec pompe péristaltique</b>	Oui, à réglage électronique	<b>Break tank</b>	Oui
<b>Connexion sondes de niveau pour produits chimiques</b>	Oui, en option KITSONLIV	<b>Renouvellement partiel automatique de l'eau dans la cuve - pompe de vidange de série</b>	Oui
		<b>Diamètre tuyau d'alimentation</b>	16 mm

---

<b>Boiler thermostop</b>	Yes - default	<b>Diamètre tuyau d'évacuation</b>	21,5 mm
<b>Soft Start</b>	Oui		
<b>Départ automatique</b>	Oui, OFF par défaut		

## Accessoires Compatibles



### KITDETKCC400

Kit pour détergent produit de lavage (1 litre) et de rinçage (1 litre), pour lave-verre 400x400mm



### KITSONLIV

Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte



### PHOOS02

Panier simple pour couverts, 6 compartiments, en polypropylène



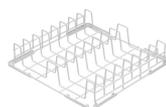
### RB40A3

Adaptateur pour panier rond, pour Ecoline



### RB40G01

Panier universel en fil à fond plat 400



### WB40D01

Panier pour 8 assiettes Ø 315mm, dim. 400x400mm



### WB40G03

Panier avec fond incliné 3 rangées pour verres à pieds max Ø 120mm, dim. 400x400mm



### WS4

Support pour lave-verres Dim. (LxPxH) 500x500x490mm

## Symbols glossary

---



Système de rinçage à haute température



Système de filtrage à 5 étapes



Hauteur maximale utilisable 300mm

## Benefit (TT)

---

### Balanced door

Effortless opening and closing

The counterbalanced door is designed to ensure smooth and effortless opening and closing, providing high user convenience. Additionally, it can be locked in a halfway position, a particularly useful feature for promoting natural drying at the end of the workday, enhancing overall hygiene and preventing the buildup of residual moisture.

### 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.

### Moulded tank

Superior washing performance and enhanced cleaning convenience with molded tub bottoms and basket guides

Smeg dishwashers are designed with moulded tank and basket guides. The absence of sharp edges ensures an optimised wash flow, guaranteeing hygiene and impeccable cleaning performance. Furthermore, this innovative design simplifies machine cleaning, reducing the need for maintenance interventions.

### Integral double-skin

Thermal and acoustic insulation guaranteed

The double-skin design of undercounter dishwashers is engineered to optimise energy efficiency by minimising heat loss and accelerating water heating, resulting in lower energy consumption and faster start-up times. Additionally, it provides effective sound insulation, helping to reduce noise levels and ensuring a quieter, more comfortable working environment for staff.

### 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.