

UG425D

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



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

Programmes	8 programmes automatiques; 1 programme entièrement paramétrable; Programmes d'auto-nettoyage; Programme de rinçage à l'eau froide
Options du programme	Extra rinse; Clean water cycle
Caractéristiques du programme	24°C / 60°C - 4 min; 71°C / 60°C - 50 sec; 71°C / 60°C - 60 sec; 71°C / 60°C - 1 min 10 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 - 4 min
Productivité maxi panier/heure	72
Productivité maxi assiettes/heure	1152
Productivité maxi verres/heure	960

Interface

Afficheur	TFT
-----------	-----

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

Construction

Cuve	Emboutie	Glissières pour paniers	Embouties
Construction	Double paroi	Hood elevation system	Manual
Matériau de la cuve	Inox AISI 304	Filtre	Système de filtrage à 5 étapes
Panneau arrière	Galvanisé	Volume cuve	7 l
Porte équilibrée	Oui	Volume chaudière	4 l
Upper washing system	One washing and one split rinse spray arms, stainless steel	Niveau de bruit	Lpa 56 dBA
Lower washing system	One washing and one split rinse spray arms, stainless steel	Classe de protection	IPX4
Filtre cuve	Inox	Pieds réglables	Oui
Joint de porte	Sur 3 côtés	Hauteur maxi de vidage du sol	600 mm

Technologie

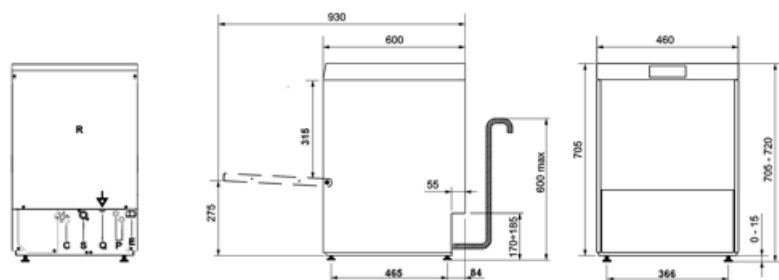
Tank heating element power	2000 W	Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	Froide 15°C
Boiler heating element power	4500 W	Chargement du détergent	1,5 l/h
Washing pump power	290 W	Chargement du produit de rinçage	0,4 l/h
Puissance installée par défaut	4800 W	Hauteur utile de chargement	315 mm
Consommation d'eau par cycle	2,3 l	Profondeur maxi avec la porte ouverte	930 mm
Alimentation d'eau avec raccordement électrique par défaut	8°C	Diamètre maxi assiettes	300 mm
Température maxi de l'eau d'alimentation	60°C	Hauteur maximale des verres	300 mm
Dureté maxi de l'eau d'alimentation	12°f - 7°dH	Dimensions	460x600x705 mm

Raccordement électrique

Alimentation électrique par défaut	400 V 3N~ / 10 A / 4,8 kW / 50 Hz	Convertible en	230 V 3~ / 13 A / 4,8 kW / 50 Hz; 230 V~ / 11 A / 2,5 kW / 50 Hz; 230 V~ / 10 A / 2,3 kW / 50 Hz; 230 V~ / 15 A / 3,3 kW / 50 Hz; 230 V~ / 21 A / 4,8 kW / 50 Hz
------------------------------------	-----------------------------------	----------------	--

Equipement

Pompe d'évacuation	Oui	Départ automatique	Oui, OFF par défaut
Doseur de détergent avec pompe péristaltique	Oui, à réglage électronique	Break tank	Oui
Doseur de produit de rinçage avec pompe péristaltique	Oui, à réglage électronique	Renouvellement partiel automatique de l'eau dans la cuve - pompe de vidange de série	Oui
Connexion sondes de niveau pour produits chimiques	Oui, en option KITSONLIV	Diamètre tuyau d'alimentation	DN10 - 3/8"
Boiler thermostop	Yes - default	Diamètre tuyau d'évacuation	21,5 mm
Tank thermostop	Yes	Longueur du tuyau de détergent (rouge)	2,2m
Soft Start	Oui	Longueur du tuyau du produit de rinçage (bleu)	2,2m
Système de veille	Oui		



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

Accessoires Compatibles



KITDETKCC400

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



PHOGR4

Panier à verres pour lave-verres 400x400



PHOOS02

Panier simple pour couverts, 6 compartiments, en polypropylène



RB40A3

Adaptateur pour panier rond, pour Ecoline



WB40D01

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



WB40G02

Panier avec fond incliné 4 rangées pour verres à pieds max Ø 90mm, dim. 400x400mm



WB40PG4

Wire basket for plastic glasses, dim. (WxDxH) 400X400X210 mm



WS4

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



KITSONLIV

Kit sondes pour niveau de produits, 2 sondes par boîte



PHOOS01

Panier simple pour couverts en polypropylène



RB40A2

Adaptateur pour panier rond, pour Easy et Top



RB40G01

Panier universel en fil à fond plat 400



WB40G01

Panier universel avec fond plat à maille large, dim. 400x400mm



WB40G03

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



WH00S01

Support amovible pour 12 soucoupes

Symbols glossary



Système de rinçage à haute température



Système de filtrage à 5 étapes



Hauteur utile maximale 315 mm

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.

Drain pump

Partial water replacement during the wash cycle for clean and hygienic dishes

The standard drain pump, equipped with a partial water exchange system, ensures that the dirtiest water is automatically removed at every wash cycle. This mechanism allows for continuous renewal of the water used, ensuring that each phase of the washing process is carried out with clean water. The result is optimal dishwashing performance, with outstanding efficiency and an impeccable level of hygiene.

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.

Hood lift

Unprecedented comfort with the patented lifting system

The new ergonomic handle, combined with the patented lifting system, minimises the effort required to open and close the hood, limiting it to just 2.5 kg. This system ensures an exceptionally smooth and lightweight operation, helping to protect the operator's health and well-being, even during extended use.