

# UG425DSH

Perhe alituoteryhmä	Astianpesukone Undercounter glasswashers
Korin mitat	400 x 400 mm
Tyhjennyspumppu Wash pump	HTR system Standard
SHR järjestelmä	Kyllä



## Vakiovarusteet

Lasinen kori	WB40G02	Vesiputki	Kyllä - 1,5m
Ruokailuvälinekori	PHOOS01	Tyhjennyspumppu	Yes - 2m
Litteä kori	WB40G01		

## Distribution

Ratkaisut	Kahvilat/viinibaarit; Ravintolat/pubit
-----------	---

## Programs

Ohjelmat	8 automaattista ohjelmaa; 1 täysin muokattavissa oleva ohjelma; Itsepuhdistavat ohjelmat; Kylmän veden huuhteluohjelma
Ohjelmavalinnat	Extra rinse; Puhtaan veden kierto
Ohjelman tekniset tiedot	19- 24°C / 60°C - 4'; 1- 71°C / 60°C - 50"; 2- 71°C / 60°C - 60"; 12- 71°C / 60°C - 1' 10"; 71°C / 60°C - 2' 10"; 85°C / 60°C - 1' 10"; 7- 85°C / 60°C - 2'; 85°C / 60°C - 4'
Max kori/h	72
Max tiskimäärä / tunti	1152
Mx lasit/ h	960

## Käyttöliittymä

Näyttö	TFT	Pesuaineen lisäystarpeen ilmaisim	Kyllä
Painikkeiden lukumäärä	5		

Käynnistyspainike	Kyllä	Ohjelman edistymisen ilmainen	Kyllä
Suolan lisäämistarpeen ilmoitin	Kyllä	Ohjelman päättymisen hälytys	Kyllä
Huuhdeluaineen lisäystarpeen ilmainen	Kyllä	Manuaalinen	Kyllä

## Rakennus

Säiliö	Deep drawn	Peltien ohjaimet	Painokuvioitu
Rakennus	Kaksoisseinä	Liesituulettimen nostojärjestelmä	Manuaalinen
Säiliön materiaali	Ruostumaton teräs AISI 304	Suodatin	5 vaiheen suodatinjärjestelmä
Musta paneeli	Galvanoitu	Tankin tilavuus	7 l
Tasapainoitettu ovi	Kyllä	Keittimen volyyymi	4 l
Yläpesujärjestelmä	Yksi pesu- ja yksi jaettu huuhdelusuihkuvarsi, ruostumatonta terästä	Melu	Lpa 56 dBA
Alempi pesujärjestelmä	Yksi pesu- ja yksi jaettu huuhdelusuihkuvarsi, ruostumatonta terästä	Suojausluokka	IPX4
Tankin suodatin	Ruostumaton teräs	Säädettävät jalat	Kyllä
Ovihyllä	Kolmella puolella	Käytettävän tilan korkeus	600 mm

## Tekniset ominaisuudet

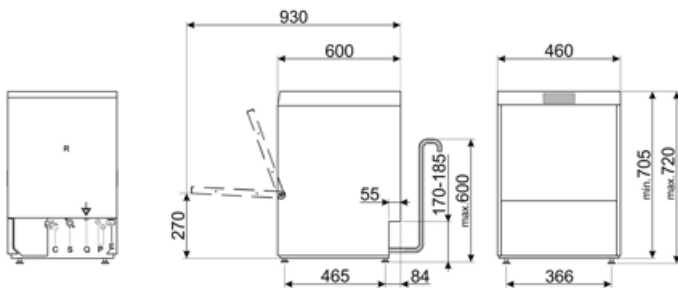
Säiliön lämmityselementin teho	2000 W	Vesiputki	Kylmä 15C
Kattilan lämmityselementin teho	4500 W	Peristalttinen tyhjänsäpumpu	Kyllä, manuaalinen
Wash pump power	290 W	Peristalttinen tyhjänsäpumpu	Kyllä, manuaalinen
Default tila	4800 W	Syvyys	300 mm
Water consumption per cycle	2,3 l	Avoimen oven syvyys	850 mm
Minimum water consumption per cycle	1,8 l	Tiskien max halkaisija	300 mm
Vesiputki	8 °C	Lasien max korkeus	300 mm
Max. inlet temperature	60 °C	Tuotemitat LxSxK	460x600x705 mm
Max veden kovuus	54°f - 30°dH		

## Sähköliitännät

Sähkövirta	400 V 3N~ / 10 A / 4,8 kW / 50 Hz	Elektronisen yhdistettävyyden vaihtoehto	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
------------	--------------------------------------	--	---

## Lisävälineet

<b>Viemäripumppu</b>	Kyllä	<b>Valmiustilan järjestelmä</b>	Kyllä
<b>Peristaltic detergent dispenser</b>	Kyllä, elektroniset säätimet	<b>Option for auto daily switch on</b>	Kyllä, oletustila OFF
<b>Peristaltic rinse-aid dispenser</b>	Kyllä, elektroniset säätimet	<b>Säiliö</b>	Kyllä
<b>Kemikaalien taso</b>	Kyllä, vaihtoehtoinen KITSONLIV	<b>Veden osittainen vaihto säiliössä ja sisäänrakennettu tyhjennyspumppu</b>	Kyllä
<b>Sisäänrakennettu vedenpehennin</b>	Kyllä	<b>Vesiputken diametri</b>	DN10 - 3/8"
<b>Rinse boiler Thermostop system</b>	Yes - default	<b>Tyhjennysletkun halkaisija</b>	21,5 mm
<b>Wash tank Thermostop system</b>	Kyllä	<b>Peristalttinen pesuaineannostelija</b>	Kyllä, manuaalinen
<b>Wash pump soft start system</b>	Kyllä	<b>Peristalttinen pesuaineannostelija</b>	Kyllä, manuaalinen



D	MORSETTO EQUIPOTENZIALE 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

## Compatible Accessories



### KITDETKCC400

Sarja puhdistusaine- ja huuhteluinelokerolle (molemmat 1 litra) lasinpesukoneisiin 400, kaksoisseinä



### PHOGR4

Lasikori 400x400 lasipesureille



### PHOOS02

Polypropyleeninen kori aterimille, 6 lokeroa



### RB40A3

Adapteri pyöreälle korille



### WB40D01

Teräskori 8 astialle 400x400



### WB40G02

Teräskori 8 lasille, enimmäishalkaisija 90 mm, kallistettu pohja 400x400



### WB40PG4

Teräskori muovilaseille, joiden pohja on litteä 400X400X210 mm



### WS4

Lasinpesukoneen teline 400 mm



### KITSONLIV

Anturin tasosarja



### PHOOS01

Yksittäinen kori polypropyleeniä aterimia varten



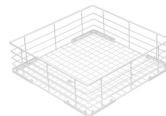
### RB40A2

Adapteri pyöreälle korille



### RB40G01

Universaali teräskori, jossa litteä pohja 400



### WB40G01

Universaali teräskori, jossa litteä pohja 400x400



### WB40G03

Teräskori 8 lasille, kallistettu pohja, 4-riviä 400x400



### WH00S01

Teräskori 12 pienelle astialle

## Symbols glossary

---



HTR-HUUHTELUJÄRJESTELMÄ



5 VAIHEEN SUODATIN



MAKS. TÄYTTÖKORKEUS 300 mm

---

## Benefit (TT)

---

### Tasapainotettu ovi

Vaivaton avaaminen ja sulkeminen

Tasapainotettu ovi on suunniteltu takaamaan sulavan ja vaivattoman avaamisen ja sulkemisen, tarjoten käyttäjälle korkean käyttömukavuuden. Lisäksi ovi voidaan lukita puoliväliasentoon, mikä on erityisen hyödyllinen ominaisuus luonnollisen kuivumisen edistämiseksi työpäivän päätteeksi, parantaen kokonaisvaltaista hygieniää ja estäen jäljelle jäävän kosteuden kertymistä.

### 5-vaiheinen järjestelmä

Syväpuhdistus ja tahrattomat pesut patentoidulla suodatusjärjestelmällä

Smegin innovatiivinen suodatusjärjestelmä koostuu viidestä vaiheesta, jotka poistavat epäpuhtaudet kokonaisuudessaan: 1. vaiheessa kerätään suuremmat ruokajäämät; 2. ja 3. vaiheessa suodattuvat hienommat partikkelit; 4. vaiheessa esisuodatusritilä estää roskia pääsemästä altaaseen ja samentamasta vettä. Viimeinen vaihe on suunniteltu suojaamaan pesu- ja tyhjennyspumppuja entistä paremmin roskilta, jotka saattavat vahingossa joutua altaaseen suodattimien puhdistuksen aikana. Läsnaöoloanturilla varustettu suodatin ilmoittaa, jos suodatusjärjestelmä ei ole paikoillaan, varmistaen turvallisen pesun joka kerta.

### HTR-järjestelmä

Tasaiset lämpötilat ja paineet takaavat yhtenäisen ja tehokkaan astianpesun

HTR-järjestelmän (High Temperature Rinse), ilmastollisen höyrykehittimen ja Thermostop-toiminnon ansiosta kylmä tulovesi ei pääse huuhtelun aikana höyrykehittimeen, mikä takaa vakaan 85 °C lämpötilan. HTR-järjestelmä pitää veden kuumana syväsanitaatiota ja nopeaa kuivumista varten, varmistaen tasaisen paineen ja tehokkaan, tasalaatuisen puhdistuksen.

### SHR+ -järjestelmä

Höyrylämpöenergiakiertojärjestelmä energiansäästöjen ja parannetun työympäristön laadun takaamiseksi

SHR+ -järjestelmä poistaa 100 % huuhteluvaiheessa tuotetusta höyrystä, parantaen ilmanlaatua ja vähentäen kosteutta työympäristössä. Lisäksi se hyödyntää tiivistyneistä höyryistä saatavaa energiaa, taaten päivittäisen energiansäästön ja välttämällä ulkoisen poistoilmajärjestelmän kustannukset.

### 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.

## **Integroitu vedenpehmennin**

Tehokas vedenkäsittely takaa tasaisesti kirkaat lasit

Integroitu jatkuvatoiminen vedenpehmennin varmistaa tehokkaan vedenkäsittelyn, parantaen pesutulosta ja säilyttäen koneen toimintakyvyn pitkällä aikavälillä. Hartsin regenerointiprosessi tapahtuu pesuohjelman aikana ilman keskeytyksiä, tarjoten jatkuvan hallinnan veden kovuuteen. Tämä järjestelmä estää kalkkisaostumien muodostumisen, maksimoi pesuaineen tehon ja takaa tahrattoman lopputuloksen lasissa ja astioissa.

## **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 -järjestelmä**

Pesupumpun tehokas hallinta lasiesineiden suojaamiseksi

Soft-Start-toiminto käynnistää pesuohjelman pehmeästi ja asteittain, lisäten vedenpainetta vähitellen. Tämä järjestelmä on suunniteltu tarjoamaan optimaalista suojaa kaikkein hauraimmille esineille, kuten kristallilaseille, vähentäen merkittävästi lohkeamisen tai vaurioiden riskiä. Samalla se takaa erinomaisen pesutuloksen, yhdistäen tehokkuuden ja turvallisuuden jokaiseen pesukertaan.

## **Kuvun nosto**

Ennakkemätöntä mukavuutta patentoidulla nostojärjestelmällä

Uusi ergonominen kahva yhdessä patentoidun nostojärjestelmän kanssa minimoi kuvun avaamiseen ja sulkemiseen tarvittavan voiman, rajoittaen sen vain 2,5 kiloon. Tämä järjestelmä takaa poikkeuksellisen sulavan ja kevyen käytön, edistäen käyttäjän terveyttä ja hyvinvointia myös pitkäaikaisessa käytössä.