

# UG425DSH

Produktgrupp	Diskmaskin
Undergrupp	Undercounter glasswashers
Korg storlek	400x400 mm
Sköljpump	HTR system
Wash pump	Standard
SHR system	Ja



## Standardtillbehör

Glaskorg	WB40G02	Inkommande vattenrör	Ja - 1,5m
Bestikskorg	PHOOS01	Avloppsrör	Ja - 2m
Plan korg	WB40G01		

## Distribution

Potentiella användare	Barer / kaféer; Restauranger/pubar
-----------------------	---------------------------------------

## Program

Program	8 automatiska program; 1 helt anpassningsbart program; Självrengöringsprogram; Sköljprogram med kallvatten
Programalternativ	Extra sköljning; Kretslopp för rent vatten
Programspecifikationer	24°C / 60°C - 4'; 71°C / 60°C - 50"; 71°C / 60°C - 60"; 71°C / 60°C - 1' 10"; 71°C / 60°C - 2' 10"; 85°C / 60°C - 1' 10"; 85°C / 60°C - 2'; 85°C / 60°C - 4'
Max korg/timme	72
Max tallrikar/timme	1152
Max antal glas/timme	960

## Gränssnitt

Display	TFT	Diskmedel saknas varning	Ja
Antal knappar	5	Programindikator	Ja

Av/på indikator	Ja	Indikator för programslut	Ja
Saltindikator	Ja		
Torkmedel saknas alarm	Ja	Manuell diagnos	Ja

## Konstruktion

Tank	Helt tryckt	Korggejders	Stansad
Konstruktion	Dubbelmantlad	Förhöjningssystem för huven	Manuell
Material på innerutrymme	Rostfritt stål AISI 403	Filter	5-stegsfiltersystem
Bakre panel	Galvaniserad	Tankvolym	7 l
Balanserad dörr	Ja	Genomströmmare volym	4 l
Övre disksystem	En disk- och en delad sköljsprutarm, rostfritt stål	Ljudnivå	Lpa 56 dBA
Nedre disksystem	En disk- och en delad sköljsprutarm, rostfritt stål	Skyddsklass	IPX4
Tank filter	Rostfritt stål	Justerbara fötter	Ja
Dörrpackning	På 3 sidor	Max höjd avloppsslang	600 mm

## Teknisk specifikation

Tankvärmeelementets effekt	2000 W	Inkommande vatten	Kall 15°C
Pannvärmeelementets effekt	4500 W	Mängd diskmedel	1,5l/h
Wash pump power	290 W	Mängd torkmedel	0,4 l/h
Standardanslutning	4800 W	Inmatningshöjd	300 mm
Water consumption per cycle	2,3 l	Djup öppen dörr	850 mm
Minimum water consumption per cycle	1,8 l	Max diameter	300 mm
Inkommande vatten	8 °C	Max glashöjd	300 mm
Max. inlet temperature	60 °C	Produktmått B x D x H	460x600x705 mm
Max vattenhårdhet	54°f - 30°dH		

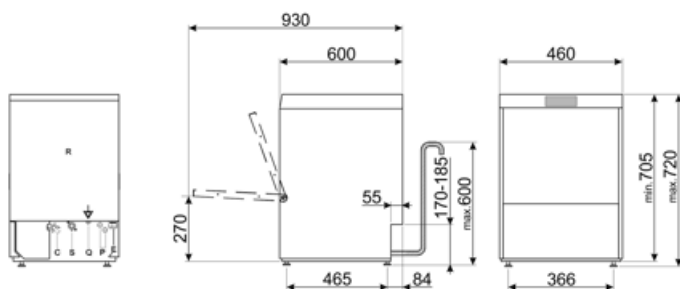
## Elektrisk anslutning

El anslutning	400 V 3N~ / 10 A / 4,8 kW / 50 Hz	Elektriskt anslutningstillval	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
---------------	-----------------------------------	-------------------------------	--

## Utrustningar

Avloppspump	Ja	Stand by-system	Ja
Peristaltic detergent dispenser	Ja, elektronisk kontroll	Option for auto daily switch on	Ja, standard AV

<b>Peristaltic rinse-aid dispenser</b>	Ja, elektronisk kontroll	<b>Break tank</b>	Ja
<b>Kemgivare</b>	Ja, tillbehör KITSONLIV	<b>Automatiskt delvis byte av vatten med hjälp av en avloppspump</b>	Ja
<b>Inbyggd avhårdare</b>	Ja	<b>Inkommande vattenrör diameter</b>	DN10 - 3/8"
<b>Rinse boiler Thermostop system</b>	Yes - default	<b>Diameter avloppsrör</b>	21,5 mm
<b>Wash tank Thermostop system</b>	Ja	<b>Slang längd diskmedel Röd</b>	2,2m
<b>Wash pump soft start system</b>	Ja	<b>Slang längd torkmedel Blå</b>	2,2m



O	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

## Kompatibela Tillbehör



### KITDETKCC400

Kit för förvaring av diskmedel (1 l) och spolglans (1 l) för glasdiskmaskin 400 dubbel vägg



### PHOGR4

Glaskorg för 400 x 400 glasdiskmaskiner



### PHOOS02

Bestickkorg i polypropen med 6 fack



### RB40A3

Adapter för rund korg



### WB40D01

Trådkorg för 8 tallrikar 400 x 400



### WB40G02

Trådkorg för 8 glas med max diameter 90 mm, lutande botten, 400 x 400



### WB40PG4

Trådkorg med flat undersida, för plastglas, 400 x 400 x 210 mm



### WS4

Underrede till glasdiskmaskin 400 mm



### KITSONLIV

Nivåsond, kit



### PHOOS01

Enkel bestickkorg i polypropen



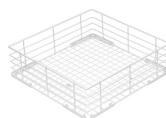
### RB40A2

Adapter för rund korg



### RB40G01

Universell trådkorg med platt botten 400



### WB40G01

Universell trådkorg med platt botten 400 x 400



### WB40G03

Trådkorg för 8 glas, lutande botten, 400 x 400, 4 rader 400 x 400



### WH00S01

Trådkorg, insats för 12 små tallrikar

## Symbols glossary

---



HTR SKÖLJSYSTEM



5-STEGSFILTER



MAX. LADDNINGSHÖJD 300 mm

---

## Benefit (TT)

---

### Balanserad dörr

Enkel öppning och stängning

Den motbalanserade dörren är utformad för att säkerställa smidig och enkel öppning och stängning, vilket ger hög användarvänlighet. Dessutom kan den låsas i halvläget, en särskilt användbar funktion för att främja naturlig torkning i slutet av arbetsdagen, förbättra den övergripande hygien och förhindra att restfukt ökar.

### 5-stegssystem

Djuprengöring och fläckfria tvättar med det patenterade filtreringssystemet

Det innovativa Smeg-filtreringssystemet består av 5 steg för att helt eliminera alla orenheter: det första steget fångar större matrester; i det andra och tredje steget fångas finare partiklar i detta filtreringssteg; det fjärde steget har ett förfiltreringsgaller för att förhindra att skräp kommer in i tanken och grumlar vattnet. Slutligen är det sista steget utformat för att ytterligare skydda tvätt- och dräneringspumparna från eventuellt skräp som av misstag kan komma in i tanken under filterrengöring. Närvarosensorns filter varnar om filtreringssystemet är ur läge, vilket garanterar säker tvätt varje gång.

### HTR-system

Konsekventa temperaturer och tryck för enhetlig och effektiv diskning

Tack vare HTR-systemet (High Temperature Rinse) och närvaron av den atmosfäriska pannan i kombination med Thermostop kommer inte det kalla inloppsvattnet in i pannan under sköljningen, vilket säkerställer en konstant temperatur på 85 °C. HTR-systemet håller vattnet varmt för djup sanering och snabb torkning, vilket säkerställer konstant tryck för enhetlig och effektiv rengöring.

### SHR+ System

Ångvärmeåtervinningssystem för energibesparingar och förbättrad arbetsmiljö kvalitet

SHR+-systemet eliminerar 100 % av produktångan under sköljfasen och förbättrar luftens kvalitet och minskar fukten i arbetsmiljön. Dessutom återvinner den energin från avverkade ångor och garanterar en daglig energibesparing samt undviker kostnaden för en extern suganläggning.

### 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.

### Integrerad vattenavhårdning

Effektiv vattenbehandling för genomgående kristallklara glas

Den integrerade kontinuerliga regenereringsvattenmjukgöraren garanterar effektiv vattenbehandling, förbättrar diskprestandan och bevarar maskinens operativa livslängd. Hartsregenereringsprocessen sker under tvättcykeln utan avbrott, vilket ger konstant kontroll över vattnets hårdhet. Detta system förhindrar kalkavlagringar, maximerar rengöringsmedlets effektivitet och garanterar fläckfria resultat på glas och tallrikar.

## **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.

## **Mjukstartssystem**

Effektiv hantering av diskpumpen för att skydda dina glasvaror

Soft-Start-funktionen initierar diskcykeln försiktigt och gradvis, och ökar gradvis vattentrycket. Detta system har utformats för att ge optimalt skydd för de mest ömtåliga föremålen, såsom kristallglas, vilket avsevärt minskar risken för att de går sönder eller skadas. Samtidigt säkerställer det utmärkt rengöringsprestanda, vilket kombinerar effektivitet och säkerhet i varje diskcykel.

## **Huvlyft**

Oöverträffad komfort med det patenterade lyftsystemet

Det nya ergonomiska handtaget, i kombination med det patenterade lyftsystemet, minimerar den ansträngning som krävs för att öppna och stänga huven, vilket begränsar den till bara 2,5 kg. Detta system säkerställer en exceptionellt smidig och lätt drift, vilket hjälper till att skydda operatörens hälsa och välbefinnande, även under långvarig användning.