

# UG425DSH

<b>Famiglia</b>	Lavastoviglie professionale
<b>Sottofamiglia</b>	Lavabicchieri sottobanco
<b>Dimensioni cesto</b>	400x400 mm
<b>Pompa di risciacquo</b>	HTR system
<b>Pompa di lavaggio</b>	Standard
<b>SHR + Abbattitore vapori</b>	Sì



## Dotazione Accessori Inclusi

<b>Cesto bicchieri</b>	1x WB40G02	<b>Tubo di carico</b>	Si - 1,5m
<b>Cestello porta posate</b>	1x PHOOS01	<b>Tubo di scarico</b>	Si - 2m
<b>Cesto universale</b>	1x WB40G01		

## Destinazione

<b>Soluzioni</b>	Bar/Caffetterie/Enoteche; Ristoranti/Pub
------------------	---

## Programmi

<b>Programmi</b>	8 programmi automatici; 1 programma completamente personalizzabile; Programmi automatici di autopulizia ; Programma con risciacquo ad acqua fredda
<b>Opzioni programmi</b>	Extra risciacquo; Ciclo acqua pulita
<b>Parametri programmi</b>	Boiler 24°C / Vasca 58°C - 4'; Boiler 71°C / Vasca 60°C - 50"; Boiler 71°C / Vasca 60°C - 60"; Boiler 71°C / Vasca 60°C - 1' 10"; Boiler 71°C / Vasca 60°C - 2' 10"; Boiler 85°C / Vasca 60°C - 1' 10"; Boiler 85°C / Vasca 60°C - 2'; Boiler 85°C / Vasca 60°C - 4'
<b>Produttività max oraria - Cesti</b>	72
<b>Produttività max oraria - Piatti</b>	1152
<b>Produttività max oraria - Bicchieri</b>	960

## Interfaccia

Display	TFT	Indicatore mancanza detergente	Sì
Numero pulsanti	5	Indicatore avanzamento programma	Sì
Indicatore On/Off	Sì	Indicatore di fine ciclo	Sì
Indicatore esaurimento sale	Sì	Diagnostica manuale	Sì
Indicatore mancanza brillantante	Sì		

## Costruzione

Vasca Costruzione	Completamente stampata Doppia parete integrale	Guide cesto	Imbutite
Materiale vasca	Acciaio AISI 304	Sistema di sollevamento cappa	Manuale
Pannello posteriore	Zincato	Filtro	Sistema di filtraggio a 5 stadi
Porta bilanciata	Sì	Capacità vasca	7 l
Sistema di lavaggio superiore	Un irroratore lavaggio e uno risciacquo sdoppiato in acciaio	Capacità boiler	4 l
Sistema di lavaggio inferiore	Un irroratore lavaggio e uno risciacquo sdoppiato in acciaio	Rumorosità	Lpa 56 dBA
Filtro vasca	Acciaio	Classe di protezione	IPX4
Guarnizione porta	Su 3 lati	Piedini regolabili	Sì
		Altezza massima dello scarico da terra	600 mm

## Caratteristiche Tecniche

Potenza resistenza vasca	2000 W	Pressione acqua di alimentazione	1-6 bar / 100-600 kPa
Potenza resistenza boiler	4500 W	Portata detergente	1,5 l/h
Potenza pompa lavaggio	290 W	Portata brillantante	0,4 l/h
Potenza installata di default	4800 W	Luce utile di lavaggio	300 mm
Consumo di acqua per ciclo	2,3 l	Profondità massima a porta aperta	850 mm
Consumo minimo di acqua per ciclo	1,8 l	Diametro massimo piatti	300 mm
Temperatura min. acqua di alimentazione	5°C	Altezza massima bicchieri	300 mm
Temperatura max acqua di alimentazione	60°C	Dimensioni del prodotto LxPxH	460x600x705 mm
Durezza max acqua di alimentazione	54°f - 30°dH		

## Collegamento Elettrico

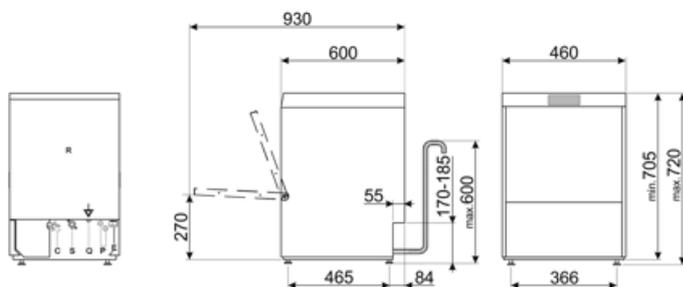
Collegamento elettrico di default	400 V 3N~ / 10 A / 4,8 kW / 50 Hz
--------------------------------------	--------------------------------------

Convertibile in

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

## Dotazioni

<b>Pompa di scarico</b>	Sì	<b>Sistema stand-by</b>	Sì
<b>Dosatore detergente peristaltico</b>	a regolazione elettronica	<b>Partenza automatica giornaliera programmata</b>	Sì, default OFF
<b>Dosatore brillantante peristaltico</b>	a regolazione elettronica	<b>Break tank</b>	Sì
<b>Collegamento sonde di livello prodotti chimici</b>	Sì, con kit opzionale KITSONLIV	<b>Rinnovo parziale dell'acqua in vasca e pompa di scarico di serie</b>	Sì
<b>Addolcitore integrato</b>	Sì	<b>Diametro tubo di carico</b>	DN10 - 3/8"
<b>Thermostop boiler</b>	Sì - default	<b>Diametro tubo di scarico</b>	DN20-G 3/4"
<b>Thermostop vasca</b>	Sì	<b>Lunghezza tubo detergente (rosso)</b>	2,2m
<b>Sistema Soft Start</b>	Sì	<b>Lunghezza tubo brillantante (blu)</b>	2,2m



O	HOSETTO 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

## Accessori Compatibili



### KITDETKCC400

Kit contenitore detergente (1l) e brillantante (1l) modelli a doppia parete



### PHOGR4

Inserto portabicchieri per cesto 400x400 mm



### PHOOS02

Portaposate a sei scomparti in polipropilene



### RB40A3

Adattatore per cesto tondo per modelli a parete singola



### WB40D01

Cesto in filo per 8 piatti Ø315 mm, dim. 400x400 mm



### WB40G02

Cesto in filo per calici Ø90 mm max, con fondo inclinato, dim. (LxPxH) 400x400x168 mm



### WB40PG4

Cesto in filo per bicchieri in plastica, dim. (LxPxH) 400x400x210 mm



### WS4

Telaio di supporto per lavabicchieri in acciaio inox, dim. (LxPxH) 495x530x490 mm



### KITSONLIV

Kit sonde livello per modelli sottobanco doppia parete e modelli capote



### PHOOS01

Portaposate singolo in polipropilene



### RB40A2

Adattatore per cesto tondo per modelli doppia parete



### RB40G01

Cesto in filo universale con fondo piano, dim. (ØxH) 400x140 mm



### WB40G01

Cesto universale in filo con fondo piano, dim. (LxPxH) 400x400x120 mm



### WB40G03

Cesto in filo per bicchieri Ø120 mm max con fondo inclinato a tre scomparti, dim. (LxPxH) 400x400x165 mm



### WH00S01

Inserto in filo per 12 piattini

## Glossario simboli

---



SISTEMA DI RISCIAQUO HTR



FILTRO 5 STADI



LUCE UTILE LAVAGGIO 300mm

---

## Benefit

---

### Porta bilanciata

Apertura e chiusura senza sforzo

La porta controbilanciata è progettata per garantire un'apertura e una chiusura fluide e senza sforzo, offrendo un'elevata praticità d'uso. Inoltre, è possibile bloccarla in posizione intermedia, una funzionalità particolarmente utile per favorire l'asciugatura naturale della macchina al termine della giornata lavorativa, migliorando l'igiene complessiva e prevenendo la formazione di umidità residua.

### Sistema di filtraggio a 5 stadi

Pulizia profonda e lavaggi impeccabili con il sistema di filtraggio brevettato

L'innovativo sistema di filtraggio Smeg si compone di 5 stadi per l'eliminazione completa di ogni impurità: il 1° stadio permette di catturare i residui di sporco più grossolani; nel 2° e 3° stadio vengono bloccati i residui più fini; il 4° stadio è composto da una griglia di prefiltraggio per evitare che i residui penetrino nella vasca intorbidendo l'acqua, infine lo stadio finale ha lo scopo di proteggere ulteriormente le pompe di lavaggio e scarico da detriti che possono penetrare accidentalmente nella vasca durante la pulizia dei filtri.

Il sensore di presenza filtro avverte se il sistema di filtraggio è fuori posizione, assicurando lavaggi sempre sicuri.

### Sistema HTR

Temperature e pressioni sempre costanti per una pulizia delle stoviglie uniforme ed efficace

Grazie al sistema HTR (High Temperature Rinse) ed alla presenza del boiler atmosferico unito al Thermostop, l'acqua fredda di alimentazione non entra nel boiler durante il risciacquo, garantendo una temperatura costante di 85°C. Il sistema HTR mantiene l'acqua calda per un'igienizzazione profonda e un'asciugatura rapida, garantendo una pressione costante per una pulizia uniforme ed efficace.

### Sistema SHR+

Sistema di abbattimento e recupero del vapore per un risparmio energetico e una migliore qualità dell'ambiente di lavoro

Il sistema SHR+ elimina il 100% del vapore prodotto durante la fase di risciacquo, migliorando la qualità dell'aria e riducendo l'umidità negli ambienti di lavoro. Inoltre, recupera energia dai vapori abbattuti, assicurando un risparmio energetico giornaliero ed evitando i costi di un impianto di aspirazione esterno.

### Vasca stampata

Prestazioni di lavaggio superiori e maggiore praticità di pulizia con il fondo vasca e guide cesto stampate

Le lavastoviglie Smeg sono realizzate con fondo vasca e guide cesto stampate. L'assenza di spigoli vivi assicura un flusso di lavaggio ottimizzato per un'igiene garantita ed una performance di pulizia impeccabile. Inoltre questo innovativo design agevola la pulizia della macchina, riducendo la necessità di interventi di manutenzione.

### **Addolcitore integrato**

Trattamento dell'acqua efficace per bicchieri sempre brillanti

L'addolcitore integrato a rigenerazione continua assicura un trattamento efficace dell'acqua, migliorando le prestazioni di lavaggio e preservando la durata operativa della macchina. Il sistema di rigenerazione delle resine avviene durante il ciclo di lavaggio senza interruzioni, garantendo un controllo costante della durezza dell'acqua. Questo processo previene la formazione di depositi calcarei, ottimizza l'efficienza del detergente e assicura risultati di lavaggio impeccabili su cristalli e stoviglie.

### **Doppia parete integrale**

Isolamento termico e acustico garantito

La doppia parete delle lavastoviglie sottobanco è progettata per ottimizzare l'efficienza energetica, riducendo la dispersione di calore e accelerando il riscaldamento dell'acqua, con un conseguente risparmio sui consumi e tempi di avvio più rapidi. Inoltre, offre un efficace isolamento acustico, contribuendo a ridurre il rumore e garantendo un ambiente di lavoro più silenzioso e confortevole per il personale.

### **Pompa di scarico**

Ricambio parziale dell'acqua di lavaggio per stoviglie pulite e igienizzate

La pompa di scarico di serie, dotata di un sistema di ricambio parziale dell'acqua, assicura che l'acqua più sporca venga automaticamente eliminata ad ogni ciclo di lavaggio. Questo meccanismo consente di rinnovare costantemente l'acqua utilizzata, garantendo che ogni fase del lavaggio avvenga con acqua pulita. Il risultato è una pulizia ottimale delle stoviglie, con prestazioni elevate e un livello di igiene impeccabile.

### **Sistema Soft-start**

Gestione efficace della pompa di lavaggio per la protezione dei tuoi cristalli

La funzione Soft-Start avvia il ciclo di lavaggio in modo delicato e graduale, aumentando progressivamente la pressione dell'acqua. Questo sistema è stato progettato per proteggere al meglio le stoviglie più fragili, come i bicchieri in cristallo, riducendo significativamente il rischio di scheggiature o danni. Allo stesso tempo, assicura prestazioni di pulizia eccellenti, coniugando efficacia e sicurezza in ogni ciclo di lavaggio.

### **Hood lift**

Livello di comfort senza precedenti con il sistema di sollevamento brevettato

La nuova maniglia ergonomica, unita al sistema di sollevamento brevettato, consente di ridurre al minimo lo sforzo necessario per l'apertura e la chiusura della cappa, limitandolo a un massimo di soli 2,5 kg. Questo sistema garantisce un utilizzo estremamente fluido e leggero, contribuendo a tutelare la salute e il benessere dell'operatore, anche durante un uso prolungato.