UD500DS

Famiglia	Lavastoviglie professionale
Sottofamiglia	Lavastoviglie sottobanco
Dimensioni cesto	500x500 mm
Pompa di lavaggio	Standard
Collegamento elettrico di default	400 V 3N~ / 12 A / 5,7 kW / 60 Hz

Destinazione

Soluzioni	Hotel; Ristoranti/Pub; Ristorazione veloce

Estetica

Serie	Ecoline a pulsanti	**Colore digit display**	Rossi

Caratteristiche Tecniche

Consumo di acqua per ciclo	3,2 l
Temperatura min. acqua di alimentazione	5°C
Temperatura max acqua di alimentazione	60°C
Durezza max acqua di alimentazione	54°f - 30°dH
Pressione acqua di alimentazione	2,5-6 bar / 250-600 kPa
Portata detergente	1,5 l/h
Portata brillantante	0,4 l/h
Luce utile di lavaggio	340 mm
Profondità massima a porta aperta	1000 mm
Dimensioni del prodotto LxPxH	578x600x814 mm

Programmi

Programmi	2 programmi automatici; Programmi automatici di autopulizia
Produttività max oraria - Cesti	40
Produttività max oraria - Piatti	720

Collegamento Elettrico

Potenza resistenza vasca	2000 W	**Potenza installata di default**	5650 W
Potenza resistenza boiler	4960 W	**Convertibile in**	230 V 3~ / 16 A / 5,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 12 A / 2,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 14 A / 3,2 kW / 50 Hz; 230 V~ / 18 A / 4,0 kW / 50 Hz
Potenza pompa lavaggio	680 W		

Interfaccia

Numero pulsanti	4	**Indicatore esaurimento sale**	Sì
Indicatore On/Off	Sì		

Costruzione

Vasca	Completamente stampata	**Guide cesto**	Imbutite
Costruzione	Doppia parete parziale	**Sistema di sollevamento cappa**	Manuale
Materiale vasca	Acciaio AISI 304	**Filtro**	Sistema di filtraggio a 4 stadi
Pannello posteriore	Zincato	**Capacità vasca**	16 l
Sistema di lavaggio superiore	Un irroratore lavaggio e uno risciacquo sdoppiato in acciaio	**Capacità boiler**	6 l
Sistema di lavaggio inferiore	Un irroratore di lavaggio e uno di risciacquo combinato in acciaio e plastica	**Classe di protezione**	IPX4
Filtro vasca	Plastica	**Piedini regolabili**	Sì
Guarnizione porta	Solo sopra	**Altezza massima dello scarico da terra**	600 mm

Dotazione accessori Inclusi

Cesto piatti	1x PB50D01	**Tubo di carico**	Si - 1,5m
Cestello porta posate	1x PHOOS02	**Tubo di scarico**	Si - 2m
Cesto universale	1x PB50G02		

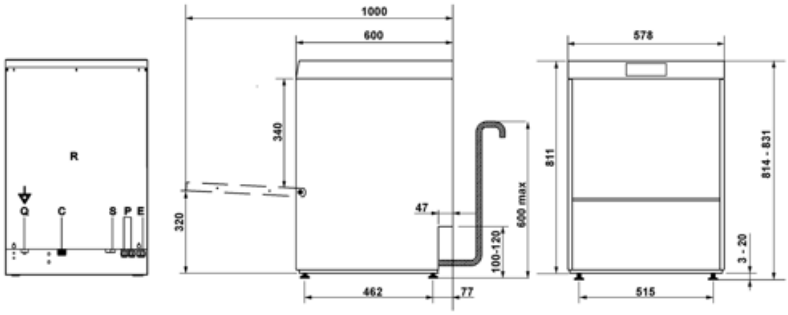
Dotazioni

Pompa di scarico	Sì	**Sistema Soft Start**	Sì
Dosatore detergente peristaltico	a regolazione manuale	**Sistema stand-by**	Sì
Dosatore brillantante peristaltico	a regolazione manuale	**Rinnovo parziale dell' acqua in vasca e pompa di scarico di serie**	Sì
Collegamento sonde di livello prodotti chimici	Si, con kit opzionale KITSONLIV	**Diametro tubo di carico**	DN15 - ½”
Addolcitore integrato	Sì	**Diametro tubo di scarico**	DN20-G 3/4"
Thermostop boiler	Sì - default	**Lunghezza tubo detergente (rosso)**	2,2m
Thermostop vasca	Sì		

Lunghezza tubo brillantante (blu)	2,2m

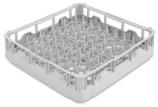
Informazioni Logistiche

Larghezza del prodotto imballato	660 mm
Profondità del prodotto imballato	700 mm
Altezza del prodotto imballato	990 mm
Dimensioni del prodotto imballato (mm)	990X660X700
Peso netto	55,000 kg
Peso lordo (kg)	63,000



R	Pannello retro	Lower back panel
Q	Morsetto equipotenziale	Earth terminal
C	Tubo di carico	Filler hose
S	Tubo di scarico	Drain hose
P	Tubi pompe peristaltiche	Peristaltic hoses
E	Cavo alimentazione elettrica	Electricity supply cable

Accessori Compatibili



PB50D01

Cesto in polipropilene per 18 piatti Ø250 mm, dim. (LxPxH) 500x500x105 mm

PHOOGR5

Inserto portabicchieri per cesto 500x500 mm

PHOOS02

Portaposate a 6 scomparti in polipropilene

WB50G01

Cesto in filo universale con fondo piano, dim. (LxPxH) 500x500x123 mm

WB50G03

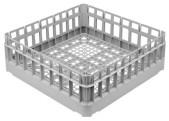
Cesto in filo per calici Ø72 mm max con fondo inclinato, dim. (LxPxH) 500x500x235 mm

WB50PG5

Cesto in filo con fondo piatto per bicchieri in plastica, dim. (LxPxH) 500x500x260 mm

WH00S01

Inserto in filo per 12 piattini



PB50G02

Cesto universale in polipropilene con fondo piano, dim. (LxPxH) 500x500x170 mm

PHOOS01

Portaposate singolo in polipropilene

WB50D01

Cesto in polipropilene per 18 piatti Ø250 mm, dim. (LxPxH) 500x500x92 mm

WB50G02

Cesto in filo per calici Ø90 mm max con fondo inclinato, dim. (LxPxH) 500x500x170 mm

WB50G04

Cesto in filo per calici Ø135 mm max con fondo inclinato, dim. (LxPxH) 500x500x165 mm

WB50T02

Cesto in filo per 7 teglie GN 1/1 h 20 mm

WS5

Telaio di supporto per lavabicchieri e lavastoviglie in acciaio inox, dim. (LxPxH) 595x595x490 mm

Glossario simboli

LAVAGGIO TEGLIE GASTRONORM

FILTRO 4 STADI

LUCE UTILE DI LAVAGGIO 340mm

Benefit

Sistema filtraggio 4 stadi

Pulizia profonda e lavaggi impeccabili con il sistema di filtraggio brevettato

L'innovativo sistema di filtraggio Smeg si compone di 4 stadi per l'eliminazione completa di ogni imputirtà: il 1° stadio permette di catturare i residui di sporco più grossolani; nel 2° stadio vengono bloccati i residui più fini; il 3° 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.

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 parziale

Isolamento termico e acustico ottimizzato

Le lavastoviglie sottobanco Ecoline sono dotate di una struttura a doppia parete parziale che consente di ottimizzare l’efficienza energetica, riducendo la dispersione di calore. 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.