

UD516DS

Famiglia	Lavastoviglie professionale
Sottofamiglia	Lavateglie sottobanco
Linea	Easyline
Dimensioni cesto	500x500 mm
Pompa di risciacquo	HTR system
Pompa di lavaggio	Standard
Collegamento elettrico di default	400 V 3N~ / 12 A / 6,73 kW / 50 Hz



Dotazione accessori Inclusi

Cesto piatti	1x PB50D01	Griglie	1 x KIT-WG500
Cestello porta posate	1x PHOOS02	Tubo di carico	Si - 2m
Cesto universale	1x PB50G02	Tubo di scarico	Si - 2m

Destinazione

Soluzioni	Panetteria/Pasticceria; Industria/Surgelati; Food retail; Laboratori industriali; Ristorazione veloce
------------------	--

Programmi

Programmi	6 programmi automatici; 1 programma completamente personalizzabile; Programmi automatici di autopulizia
Opzioni programmi	Extra risciacquo; Ciclo acqua pulita
Produttività max oraria - Cesti	51
Produttività max oraria - Piatti	720

Interfaccia

Display	8 digit	Indicatore mancanza detergente	Si
Indicatore On/Off	Si	Indicatore avanzamento programma	Si
Indicatore esaurimento sale	Si	Indicatore di fine ciclo	Si

Indicatore mancanza brillantante	Sì	Diagnostica manuale	Sì
---	----	----------------------------	----

Costruzione

Vasca	Completamente stampata	Guide cesto	Imbutite
Costruzione	Doppia parete integrale	Sistema di sollevamento cappa	Manuale
Materiale vasca	Acciaio AISI 304	Filtro	Sistema di filtraggio a 5 stadi
Pannello posteriore	Zincato	Capacità vasca	11 l
Porta bilanciata	Sì	Capacità boiler	6,5 l
Sistema di lavaggio superiore	Un irroratore lavaggio e uno risciacquo sdoppiato in acciaio	Classe di protezione	IPX4
Sistema di lavaggio inferiore	Un irroratore lavaggio e uno risciacquo sdoppiato in acciaio	Piedini regolabili	Sì
Filtro vasca	Acciaio	Altezza massima dello scarico da terra	600 mm
Guarnizione porta	Su 3 lati		

Caratteristiche Tecniche

Opzione lavaggio teglie	Sì	Portata detergente	1,5 l/h
Consumo di acqua per ciclo	3,2 l	Portata brillantante	0,4 l/h
Temperatura min. acqua di alimentazione	5°C	Luce utile di lavaggio	400 mm
Temperatura max acqua di alimentazione	60°C	Profondità massima a porta aperta	1020 mm
Durezza max acqua di alimentazione	54°F - 30°dH	Dimensioni del prodotto LxPxH	600x675x822 mm
Pressione acqua di alimentazione	1-6 bar / 100-600 kPa		

Collegamento Elettrico

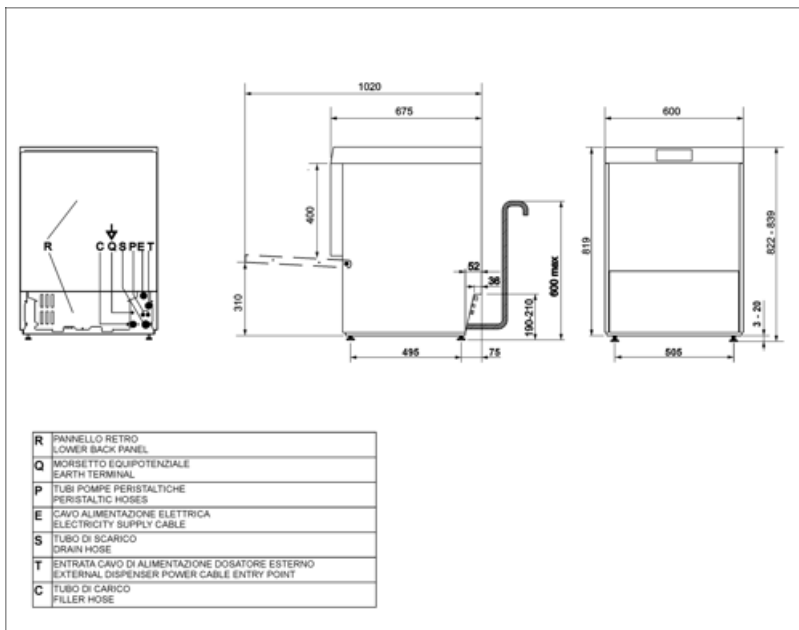
Potenza resistenza vasca	2000 W	Potenza installata di default	6730 W
Potenza resistenza boiler	4500 W	Convertibile in	230 V 3~ / 19 A / 6,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 12 A / 2,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 16 A / 3,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 21 A / 4,7 kW / 50 Hz
Potenza pompa lavaggio	730 W		

Dotazioni

Pompa di scarico	Sì	Sistema stand-by	Sì
Dosatore detergente peristaltico	a regolazione elettronica	Partenza automatica giornaliera programmata	Sì, default OFF
Dosatore brillantante peristaltico	a regolazione elettronica	Conta cicli	Sì

Collegamento sonde di livello prodotti chimici	Sì, con kit opzionale KITSONLIV
Unità di misura dosaggio prodotti chimici di default	gr/lt
Addolcitore integrato	Sì
Thermostop boiler	Sì - default
Thermostop vasca	Sì
Sistema Soft Start	Sì

Break tank	Sì
Rinnovo parziale dell'acqua in vasca e pompa di scarico di serie	Sì
Diametro tubo di carico	DN15 - ½"
Diametro tubo di scarico	DN20-G 3/4"
Lunghezza tubo detergente (rosso)	2,2m
Lunghezza tubo brillantante (blu)	2,2m



Accessori Compatibili



KITDETKCC500

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

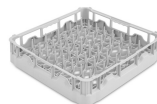


KITSONLIV

Kit sonde livello

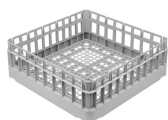
KIT-WG500

Griglia di supporto per lavavassoi



PB50D01

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



PB50G02

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



PHOOS01

Portaposate singolo in polipropilene



PHOOS02

Portaposate a 6 scomparti in polipropilene



WB50PG5

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



WB50T02

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



WB50T03

Cesto in filo per 6 teglie GN 1/1 h 60 mm e EN 600x400 mm



WH00S01

Inserto in filo per 12 piattini



WS5

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

Glossario simboli



LAVAGGIO TEGLIE EURONORM



LAVAGGIO TEGLIE GASTRONORM



SISTEMA DI RISCIAQUO HTR



FILTRO 5 STADI



LUCE UTILE DI LAVAGGIO 400mm

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.

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.