

# SPD516S

Famiglia	Lavastoviglie professionale
Sottofamiglia	Sottobanco
Tipologia	Lavateglie sottobanco
Stoviglie	Piatti e tazze; Posate; Teglie EN 600x400; Teglie GN1/1
Dimensioni cesto	500x500 mm
Pannello comandi	Elettronico
Pompa di risciacquo	HTR system
Pompa di lavaggio	Standard
Collegamento elettrico di default	400 V 3N~ / 12 A / 7,3 kW / 50 Hz
Dimensioni del prodotto (LxPxH)	600x690x822 mm

## Destinazione

Settori	Hotel; Ristoranti; Panetterie / Pasticcerie; Macellerie / Gastronomie; Ristorazione collettiva; Ospedali / Case di riposo; Ristorazione commerciale
---------	--

## Estetica

Colore digit display	Verdi	Serie	Easyline
----------------------	-------	-------	----------

## Caratteristiche Tecniche

Capacità teglie	7 x GN 1/1 (530 x 325 mm); 6 x EN 1/1 (600 x 400 mm)	Temperatura max acqua di alimentazione	60°C
Opzione lavaggio teglie	Sì	Durezza max acqua di alimentazione	12°f - 7°dH
Consumo di acqua per ciclo	3,2 l	Pressione acqua di alimentazione	100-1000 kPa (min-max)
Temperatura di lavaggio (min-max)	60 °C	Portata detergente	1,5 l/h
Temperatura di risciacquo (min-max)	71 °C - 85 °C	Portata brillantante	0,4 l/h
Temperatura min. acqua di alimentazione	5°C	Luce utile di lavaggio	400 mm
Consumo minimo di acqua per ciclo	3,2 l	Profondità massima a porta aperta	1020 mm

## Programmi

<b>Programmi</b>	6 programmi automatici; 1 programma completamente personalizzabile; Programmi automatici di autopulizia
<b>Opzioni programmi</b>	Extra risciacquo; Ciclo acqua pulita
<b>Tabelle programmi</b>	Easyline lavastoviglie e lavateglie 500
<b>Produttività max oraria - Cesti</b>	60
<b>Produttività max oraria - Piatti</b>	1080
<b>Produttività max oraria - Bicchieri</b>	2160

## Collegamento Elettrico

<b>Potenza resistenza vasca</b>	2000 W	<b>Potenza installata di default</b>	7300 W
<b>Potenza resistenza boiler</b>	6100 W	<b>Convertibile in</b>	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
<b>Potenza pompa lavaggio</b>	700 W	<b>Spina</b>	No

## Interfaccia

<b>Display</b>	8 digit	<b>Indicatore mancanza detergente</b>	Sì
<b>Indicatore On/Off</b>	Sì	<b>Indicatore avanzamento programma</b>	Sì
<b>Indicatore esaurimento sale</b>	Sì	<b>Indicatore di fine ciclo</b>	Sì
<b>Indicatore mancanza brillantante</b>	Sì	<b>Diagnostica manuale</b>	Sì

## Costruzione

<b>Vasca</b>	Completamente stampata	<b>Guide cesto</b>	Imbutite
<b>Costruzione</b>	Doppia parete integrale	<b>Filtro</b>	Sistema di filtraggio a 5 stadi
<b>Materiale vasca</b>	Acciaio AISI 304	<b>Capacità vasca</b>	11 l
<b>Pannello posteriore</b>	Zincato	<b>Capacità boiler</b>	6,5 l
<b>Porta bilanciata</b>	Sì	<b>Tipologia boiler</b>	Boiler atmosferico
<b>Sistema di lavaggio superiore</b>	Un irroratore lavaggio e uno risciacquo sdoppiato in acciaio	<b>Rumorosità</b>	Lpa 54,5 dBA
<b>Sistema di lavaggio inferiore</b>	Un irroratore lavaggio e uno risciacquo sdoppiato in acciaio	<b>Classe di protezione</b>	IPX4
<b>Filtro vasca</b>	Acciaio	<b>Piedini regolabili</b>	Sì
<b>Guarnizione porta</b>	Su 3 lati	<b>Altezza massima dello scarico da terra</b>	600 mm

## Dotazione accessori Inclusi

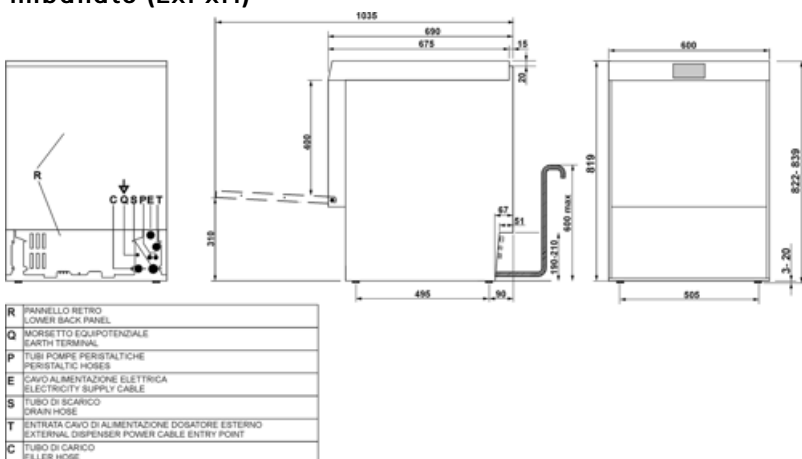
Cesto piatti	1x PB50D01	Cesto porta teglie	1x WB50T03
Cestello porta posate	1x PHOOS04	Tubo di carico	Sì - 2 m
Cesto universale	1x PB50G02	Tubo di scarico	Sì - 2m
Griglie	1 x KIT-WG500		

## 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	Break tank	Sì
Unità di misura dosaggio prodotti chimici di default	gr/lt	Rinnovo parziale dell'acqua in vasca e pompa di scarico di serie	Sì
Addolcitore integrato	Sì	Diametro tubo di carico	DN15 - ½"
Thermostop boiler	Sì - default	Diametro tubo di scarico	DN20-G 3/4"
Thermostop vasca	Sì	Lunghezza tubo detergente (rosso)	2,2 m
Sistema Soft Start	Sì	Lunghezza tubo brillantante (blu)	2,2 m

## Informazioni Logistiche

Codice EAN	8017709345402	Peso netto	70,000 kg
Dimensioni del prodotto imballato (LxPxH)	990x660x700 mm	Peso lordo	78,000 kg



## Accessori Compatibili



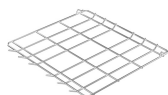
### KITDETKCC500

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



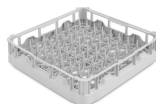
### KITSONLIV

Kit sonde livello



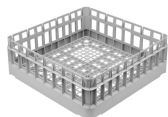
### KIT-WG500

Griglia di supporto per lavateglie, dim. (LxP) 500x500 mm



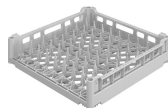
### PB50D01

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



### PB50G02

Cesto in polipropilene, universale con fondo piano, altezza interna 150 mm, dim. (LxPxH) 500x500x170 mm



### PB50T01

Cesto in polipropilene per 8 teglie GN 1/1 h 40 mm, distanza tra le file verticali 68 mm e tra le file orizzontali 54 mm, dim. (LxPxH) 500x500x105 mm



### PHOGR5

Inserto portabicchieri inclinato posizionabile su cesto PB50G02 500x500 mm in 4 unità da 5 bicchieri (prima fila Ø max 110 mm, file 2-4 Ø max 95 mm) o in 5 unità da 5 bicchieri (prima fila Ø max 95 mm, file 2-5 Ø max 75 mm)



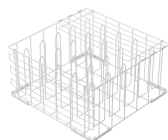
### PHOOS01

Portaposate singolo in polipropilene



### PHOOS04

Portaposate a 4 scomparti in polipropilene



### WB50PG5

Cesto in filo per 16 bicchieri in plastica, H max. 230 mm, Ø min.-max. 36-95 mm, dim. (LxPxH) 500x500x260 mm



### WB50T02

Cesto in filo per 7 teglie GN 1/1 h 20 mm, dim. (LxP) 500x500 mm



### WB50T03

Cesto in filo per 6 teglie GN 1/1 h 60 mm e EN 600x400 mm, distanza tra le file 64 mm, dim. (LxPxH) 500x500x206 mm



### WH00S01

Inserto in filo per 17 piattini, larghezza 100 mm, per cesti con fondo piano 500x500 e 600x500 mm



### WS5

Telaio di supporto per lavabicchieri e lavastoviglie sottobanco 500 mm, in acciaio inox, dim. (LxPxH) 595x595x490 mm

## Glossario simboli

---



LAVAGGIO TEGLIE EURONORM



LAVAGGIO TEGLIE GASTRONORM



SISTEMA DI RISCIAQUO HTR



LUCE UTILE DI LAVAGGIO 400mm



FILTRO 5 STADI

## 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.

### 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 di risciacquo costante in base all'impostazione del programma. 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.

## **Euronorm**

Compatibilità con teglie EN 600x400 mm

Questi modelli offrono una grande versatilità grazie alla possibilità di lavare fino a 6 teglie Euronorm 600x400 mm. Queste caratteristiche rendono i prodotti estremamente utili per una vasta gamma di attività, come pizzerie, panetterie, bistrò, catering, ristoranti e caffè.