SPD525SE

Tipologia	Lavastoviglie sottobanco
Stoviglie	Piatti e tazze; Bicchieri; Posate; Teglie GN1/1
Dimensioni cesto	500x500 mm
Pannello comandi	Touch screen
Pompa di scarico di serie con rinnovo parziale dell'acqua in vasca	Sì
Pompa di risciacquo	Sistema HTR+ auto-adattivo
Tipologia boiler	Boiler atmosferico
Pompa di lavaggio	AdaptWash a giri variabili
DHR - recupero energia acqua di scarico	Sì
Collegamento elettrico di default	400 V 3N~ / 15 A / 8,4 kW / 50 Hz
Dimensioni del prodotto (LxPxH)	600x600x822 mm



Destinazione

Settori	Bar / Caffetterie / Bistrò / Wine bar / Pub, Hotel, Ristoranti / Catering, Panetterie / Pasticcerie, Ospedali / Case di riposo, Grande distribuzione organizzata, Ristorazione collettiva, Ristorazione commerciale , Macellerie / Gastronomie

Estetica

Colore digit display		**Serie**	Pura

Caratteristiche Tecniche

Capacità teglie	7 x GN1/1
Opzione lavaggio teglie	Sì
Consumo di acqua per ciclo	2,5 l
Temperatura di lavaggio (min-max)	60 °C - 70 °C
Temperatura di risciacquo (min-max)	65 °C - 87 °C
Temperatura risciacquo freddo	24 °C
Temperatura min. acqua di alimentazione	5°C
Consumo minimo di acqua per ciclo	1,8 l
Temperatura max acqua di alimentazione	20°C
Durezza max acqua di alimentazione	60°f - 34°dH
Pressione acqua di alimentazione	100-1000 kPa (min-max)
Portata detergente	1,5 l/h
Portata brillantante	0,4 l/h
Luce utile di lavaggio	400 mm
Profondità massima a porta aperta	1020 mm

Programmi

Programmi	10 programmi personalizzabili; Programmi automatici di autopulizia
Opzioni programmi	Extra risciacquo, Ciclo acqua pulita
Tabelle programmi	Pura lavastoviglie 500
Visibilità programmi	Sì
Produttività max oraria - Cesti	60
Produttività max oraria - Piatti	1080
Produttività max oraria - Bicchieri	2160

Connettività

SmegConnect Pro	Sì	**Connettività**	Wi-Fi

Collegamento Elettrico

Potenza resistenza vasca	2000 W	**Convertibile in**	230 V 3~ / 24 A / 8,4 kW / 50 Hz; 230 V~ / 14 A / 3,1 kW / 50 Hz; 230 V~ / 31 A / 7,1 kW / 50 Hz
Potenza resistenza boiler	5700 W		
Potenza pompa lavaggio	700 W	**Collegamento equipotenziale**	Sì
Potenza installata di default	8400 W	**Spina**	No

Interfaccia

Display	TFT Touch 4.3"	**Indicatore mancanza detergente**	Sì
Indicatore On/Off	Sì	**Indicatore avanzamento programma**	Sì
Indicatore esaurimento sale	Sì	**Indicatore di fine ciclo**	Sì
Indicatore mancanza brillantante	Sì	**Diagnostica manuale**	Sì

Costruzione

Vasca	Completamente stampata	**Filtro**	Sistema di filtraggio a 5 stadi
Costruzione	Doppia parete integrale	**Sensore presenza filtro**	Sì
Materiale vasca	Acciaio AISI 304	**Capacità vasca**	11 l
Pannello posteriore	Acciaio	**Capacità boiler**	6,5 l
Porta bilanciata	Sì	**Rumorosità**	Lpa 54,5 dBA
Sistema di lavaggio superiore	Un irroratore lavaggio e uno risciacquo sdoppiato in acciaio	**Porta USB**	Sì
		Classe di protezione	IPX4
Sistema di lavaggio inferiore	Un irroratore lavaggio e uno risciacquo sdoppiato in acciaio	**Piedini regolabili**	Sì
		Altezza massima dello scarico da terra	600 mm

Filtro vasca	Acciaio	**Lunghezza cavo di alimentazione**	180 cm
Guarnizione porta	Su 3 lati		
Guide cesto	Imbutite		

Dotazione accessori Inclusi

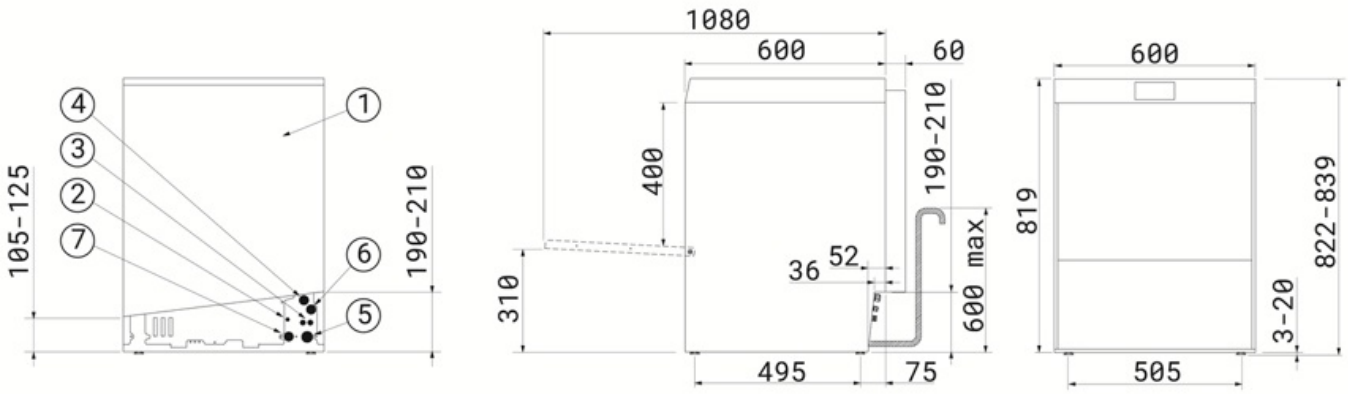
Cesto piatti	1x PB50D01	**Tubo di carico**	Sì - 2 m
Cestello porta posate	1x PHOOS04	**Tubo di scarico**	Sì - 2m
Cesto universale	1x PB50G02		

Dotazioni

Dosatore detergente peristaltico	a regolazione elettronica	**Partenza automatica giornaliera programmata**	Si, default OFF
Dosatore brillantante peristaltico	a regolazione elettronica	**Conta cicli**	Sì
Collegamento sonde di livello prodotti chimici	Si, con kit opzionale KITSONLIV	**Break tank**	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
Sistema stand-by	Sì		

Informazioni Logistiche

Codice EAN	8017709360412	**Peso netto**	72,000 kg
Dimensioni del prodotto imballato (LxPxH)	660x700x990 mm	**Peso lordo**	80,000 kg



1	PANNELLO RETRO - LOWER BACK PANEL
2	MORSETTO EQUIPOTENZIALE - EARTH TERMINAL
3	TUBI POMPE PERISTALTICHE - PERISTALTIC HOSES
4	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA - ELECTRICITY SUPPLY CABLE
5	TUBO DI SCARICO - DRAIN HOSE
6	ENTRATA CAVO DI ALIMENTAZIONE DOSATORE ESTERNO - EXTERNAL DISPENSER POWER CABLE ENTRY POINT
7	TUBO DI CARICO - FILLER HOSE

Accessori Compatibili



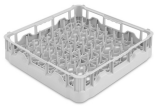
KITDETKCC500

Kit contenitore detergente (1l) e brillantante (1l) per modelli sottobanco 500 a doppia parete



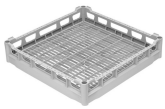
KITSONLIV

Kit sonde livello



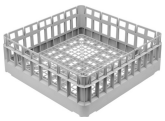
PB50D01

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



PB50G01

Cesto in polipropilene, universale con fondo piano, altezza interna 73 mm, dim. (LxPxH) 500x500x100 mm



PB50G02

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



PHOOS01

Portaposate singolo in polipropilene



PHOOS04

Portaposate a 4 scomparti in polipropilene



WB50D01

Cesto in filo per 18 piatti Ø250 mm max o vassoi h 370 mm, dim. (LxPxH) 500X500x92 mm



WB50G01

Cesto in filo, universale con fondo piano, altezza interna 120 mm, dim. (LxPxH) 500x500x130 mm



WB50G02

Cesto in filo per 25 calici Ø90 mm max, con fondo inclinato, dim. (LxPxH) 500x500x170 mm



WB50G03

Cesto in filo per 20 bicchieri Ø95 mm max, con fondo inclinato, dim. (LxPxH) 500x500x235 mm



WB50G04

Cesto in filo per 12 calici Ø110 mm max o 9 calici Ø135 mm max, con fondo inclinato, dim. (LxPxH) 500x500x165 mm



WB50PG5

Cesto in filo per 25 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



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

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 fltraggio 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 imputirtà: 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+

Sistema di risciacquo auto-adattivo per un controllo intelligente del consumo d'acqua

Il sistema HTR+ auto-adattivo controlla e regola il volume di risciacquo ad ogni lavaggio. La gestione intelligente del risciacquo assicura sempre la giusta quantità di acqua e calore sulle stoviglie, garantendo risultati uniformi, costanti ed affidabili ciclo dopo ciclo.

Sistema DHR

Sistema di recupero calore dall'acqua di scarico, progettato per ottimizzare le prestazioni e massimizzare l'efficienza energetica

Al termine del lavaggio, l'acqua calda residua viene convogliata nel modulo DHR, dove uno scambiatore di calore trasferisce l'energia all'acqua fredda di rete in ingresso. L'acqua così preriscaldata alimenta il boiler, contribuendo a fornire quella necessaria per il risciacquo successivo. Il risultato è un concreto risparmio energetico a ogni ciclo, con benefici immediati sui costi operativi e sulla sostenibilità del sistema: +18% di risparmio energetico per ciclo.

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.

MyPersonal Wash

10 programmi di lavaggio preimpostati per una soluzione completa e pronta all'uso

Ogni modello della linea PURA offre 10 programmi testati, garantendo soluzioni pronte all'uso per qualsiasi esigenza di lavaggio. Grazie alla funzione MyPersonal Wash, è possibile personalizzare parametri come tempo, temperatura, pressione e opzioni di lavaggio, ottimizzando i cicli per stoviglie delicate o sporco ostinato. Il risultato è un lavaggio su misura, sempre impeccabile.

Sistema AdaptWash

Pressione di lavaggio sempre perfetta per risultati impeccabili ad ogni lavaggio

Il sistema AdaptWash offre 3 livelli di pressione che si regolano automaticamente in base al programma selezionato, garantendo una pulizia ottimale per ogni tipo di carico.

Visibilità programmi

Scelta dei programmi visualizzati per una gestione semplificata della lavastoviglie

Gli utenti hanno la possibilità di selezionare i programmi da visualizzare sul display, nascondendo quelli non necessari o inutilizzati. Questa funzionalità non solo contribuisce a prevenire un uso improprio della macchina, ma rappresenta anche un passo significativo verso una personalizzazione totale dell'esperienza d'uso.