

SPD525E

Famiglia Lavastoviglie professionale

Sottofamiglia Sottobanco

Tipologia Lavastoviglie sottobanco

Stoviglie Piatti e tazze; Bicchieri; Posate; Teglie

GN1/1

Dimensioni cesto500x500 mmPannello comandiTouch screen

Pompa di risciacquoSistema HTR+ auto-adattivoPompa di lavaggioAdaptWash a giri variabili

DHR - recupero energia acqua di Sì

scarico

Collegamento elettrico di default 400 V 3N~ / 15 A / 8,4 kW / 50 Hz

Dimensioni del prodotto (LxPxH) 600x660x822 mm



Destinazione

Settori Bar / Caffetterie / Bistrò /

Wine bar / Pub; Hotel; Ristoranti; Panetterie / Pasticcerie; Macellerie / Gastronomie; Ristorazione collettiva; Ospedali / Case di riposo; Ristorazione commerciale; Grande distribuzione organizzata

Estetica

Serie Pura Colore digit display Bianchi

Caratteristiche Tecniche

Opzione lavaggio teglie Sì Temperatura max 60°C

Capacità teglie 7 x GN 1/1 (530 x 325 mm) acqua di alimentazione

Consumo di acqua per 2,5 l Durezza max acqua di 12°f - 7°dH

ciclo alimentazione

Temperatura di 60 °C - 70 °C Pressione acqua di 100-1000 kPa (min-max) alimentazione

Temperatura di 65 °C - 87 °C Portata detergente 1,5 l/h risciacquo (min-max) Portata brillantante 0,4 l/h

Temperatura risciacquo 24 °C freddo Luce utile di lavaggio 400 mm

Consumo minimo di 1,8 l Profondità massima a 1020 mm acqua per ciclo porta aperta



Temperatura min. acqua 5°C di alimentazione

Programmi

10 programmi personalizzabili; Programmi automatici di Programmi

autopulizia

Extra risciacquo; Ciclo acqua pulita Opzioni programmi

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 installata di 8400 W Potenza resistenza 2000 W

vasca

Potenza resistenza

boiler

Potenza pompa

lavaggio

default 5700 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

Interfaccia

Display **TFT** Indicatore avanzamento Sì

Sì Indicatore On/Off

Indicatore mancanza Sì

700 W

brillantante Sì

Indicatore mancanza

detergente

programma

Indicatore di fine ciclo Sì

Diagnostica manuale Sì

Costruzione

Vasca Completamente stampata **Filtro** Sistema di filtraggio a 5 stadi Doppia parete integrale Costruzione

Sensore presenza filtro Sì Materiale vasca Acciaio AISI 304

Capacità vasca 11 I Pannello posteriore **Zincato** 6.5 I Capacità boiler Porta bilanciata Sì

Tipologia boiler Boiler atmosferico Sistema di lavaggio Un irroratore lavaggio e uno superiore risciacquo sdoppiato in Rumorosità Lpa 54,5 dBA

> acciaio Porta USB Sì Classe di protezione IPX4



Sistema di lavaggio

inferiore

Un irroratore lavaggio e uno risciacquo sdoppiato in

acciaio

Filtro vasca Guarnizione porta **Guide cesto**

Acciaio Su 3 lati **Imbutite** Piedini regolabili

Altezza massima dello

scarico da terra

Sì

600 mm

Dotazione accessori Inclusi

Cesto piatti

1x PB50D01 1x PHOOS04

Cestello porta posate Cesto universale

1x PB50G02

Tubo di carico Tubo di scarico Sì - 2 m

Sì - 2m

Dotazioni

Pompa di scarico

Sì

Dosatore detergente peristaltico

a regolazione elettronica

giornaliera programmata Si, default OFF

Dosatore brillantante

a regolazione elettronica

Conta cicli

Sì

peristaltico

Break tank

Collegamento sonde di livello prodotti chimici

Si, con kit opzionale

Rinnovo parziale dell'

Sì Sì

Unità di misura

KITSONLIV

acqua in vasca e pompa di scarico di serie

Partenza automatica

dosaggio prodotti

Diametro tubo di carico DN15 - 1/2"

chimici di default Thermostop boiler

Sì - default

Thermostop vasca

Lunghezza tubo detergente (rosso)

Diametro tubo di scarico DN20-G 3/4" 2,2 m

Sistema Soft Start Sistema stand-by

Sì Sì

Sì

qr/lt

Lunghezza tubo brillantante (blu)

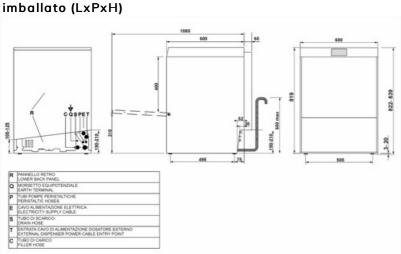
2,2 m

Informazioni Logistiche

Codice EAN Dimensioni del prodotto 860x560x650 mm

8017709361785

Peso netto Peso lordo 61,000 kg 69,000 kg





Accessori Compatibili

KITDETKCC500



Kit contenitore detergente (11) e brillantante (11) per modelli a doppia

KITSONLIV

Kit sonde livello



PB50D01



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

Cesto in polipropilene, universale con

fondo piano, altezza interna 150 mm, dim. (LxPxH) 500x500x170 mm

Cesto in filo, universale con fondo piano,

altezza interna 120 mm, dim. (LxPxH)



PB50G01

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



PB50G02

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



WB50G02

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

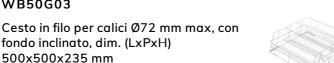


WB50G03

500x500x130 mm

500x500x235 mm

500x500x260 mm



WB50G04

WB50T02

WS5



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



WB50PG5



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



WH00S01

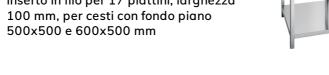


Telaio di supporto per lavabicchieri e lavastoviglie sottobanco 500 mm, in acciaio inox, dim. (LxPxH) 595x595x490 mm

Inserto in filo per 17 piattini, larghezza

Cesto in filo con fondo piatto per 25

bicchieri in plastica, dim. (LxPxH)





Glossario simboli



TERMODESINFEZIONE A0=30



TERMODESINFEZIONE A0=60



LAVAGGIO TEGLIE GASTRONORM



SISTEMA DI RISCIAQUO HTR



FILTRO 5 STADI



LUCE UTILE DI LAVAGGIO 400mm



Macchina professionale dotata di connessione di rete Wifi e controllo remoto tramite App SmegConnectPro.



Elettrodomestico dotato di connessione di rete Wi-Fi.



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 eneraetica

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.



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.