

SPD525S

Produktfamilie Gewerbespülmaschine Subfamily Undercounter

Undercounter dishwashers Type Crockery Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1

trays

Korbabmessungen 500 x 500 mm

Typ Bedienelemente Touchscreen Steuerung Nachspülpumpe Self-Adaptive HTR+

Wash pump Variable speed AdaptWash **Anschlusswert** 400 V 3N~ / 15 A / 8.4 kW / 50 Hz



Einsatzbereich

Bar / Cafeterias / Bistros / Industries

Wine bars / Pubs:

Hotels/Pensionen; Ristoranti / Catering; Bakeries / Pastry shops; Butcher shops / Delicatessens; Catering; Care facilities; Commercial food services; Grocery shops / Food retail

Ästhetik

Farbe LED Serie Pura Weiß

Technische Eigenschaften

GN Blechspülfunktion Max. inlet temperature 60°C Ja Anzahl der Belche 7 x GN 1/1 (530 x 325 mm) Max. Wasserhärtegrad 54°f - 30°dH

Water consumption per 2,5 I Min. 100-1000 kPa (min-max)

Wasserzulauftemperatur cycle

5°C

Wash temperature (min- $60 \, ^{\circ}\text{C} - 70 \, ^{\circ}\text{C}$ Peristaltischer Ja, manuell max) Klarspülerdosierer

Rinse temperature (min- $65 \, ^{\circ}\text{C} - 87 \, ^{\circ}\text{C}$ Peristaltischer Ja, manuell

Klarspülerdosierer max) Cold rinse temperature 24 °C Max. Nutzhöhe 400 mm Min. Wasser Verbrauch 1,8 I Max. Tiefe bei 1020 mm Türöffnung

Wasserzulauftemperatur Abmessungen 600x600x822 mm



Programme

Programme 10 individuell anpassbare Programme;

Selbstreinigungsprogramm

Programm Optionen Verlängerte Nachspülung; Wasserwechselfunktion

Program table Pura dishwasher 500

Programm Sichtbarkeit Ja

Max. theroretische Korbleistung/h 60

Max. theoretische Tellerleistung/h 1080

Theroretische Gläserleistung/Std. 2160

Connectivity

EC

SmegConnect Pro Ja PST-Zertifikat- 24 months

Connectivity Wi-Fi Supportzeitraum

UK PSTI support period 2028-04-09

end date

Elektrischer Anschluss

Tankheizung 2000 W Anschlusswert 8400 W

Boiler heating element 5700 W Alternative 230 V 3~/24 A / 8,4 kW /

power Elektroanschlüsse 50 Hz; 230 V~ / 14 A / 3,1

700 W kW / 50 Hz; 230 V~ / 31 A /

7,1 kW / 50 Hz

Bedienblende

Waschpumpe

Typ Display TFT - Touch-Screen Reinigermangelanzeige Ja

(mehrsprachig) Fortschritt- Ja

EIN/AUS-Taste Ja Statusanzeige

Salzmangelanzeige Ja Anzeige Programmende Ja Klarspülermangelanzeige Ja Autodiagnostik-System Ja

mit Fehlercodeanzeige

Konstruktion

TankTiefgezogenAblaufpumpe mit 3-JaGehäuseDoppelwandig ausStufenfiltersystem und

Edelstahl nach AISI 304 mit Sedimentsammler
thermoakustischer Filter positions Sensor Ja

Isolierung Kanazität Wassertank 1

Isolierung Kapazität Wassertank 11 l Material Wassertank Edelstahl AISI 304 Boilervolumen 6,5 l

Rückwand Verzinkt Boiler type Artmosferic boiler Lautstärke Lpa 54,5 dBA

USB-Anschluss Ja



Ausbalancierte, federentlastete Haube

Ja

Spritschutzklasse Verstellbare Füße Max. Abflusshöhe IPX4 Ia

Oberes Waschsystem

Geteilte Edelstahl Waschund Nachspülarme

Unteres Waschsystem

Geteilte Edelstahl Wasch-

und Nachspülarme

Laugen filtration

Edelstahl-Tankflächensieb

Elektronisch einstell- und

Elektronisch einstell- und

KITSONLIV (Sonderzubehör)

mit Schmutzfang

Türsteckdichtung Korbführung Oben und Seiten Tiefgezogen 600 mm

Serienzubehör

Tellerkorb Besteckkorb Universalkorb 1x PB50D01 1x PH0OS02 PB50G02

la

Ja

la

Ja

660 mm

entlüftbar

entlüftbar

Schlauchlänge -Frischwasseranschluss

Schlauchlänge -

Schlauchlange -Abwasseranschluss 2,0 m

2,0 m

Zubehör

Ablaufpumpe
Peristaltic dete

Peristaltic detergent dispenser

Peristaltic rinse-aid

dispenser

Sauglanze mit

Füllstandsanzeige

Permanenter Wasserenthärter, elektronisch einstellbar

Rinse boiler Thermostop Yes - default

system

Wash tank Thermostop system

Wash pump soft start

system

Stand-by system

Option for auto daily switch Zuschaltbar

on

Zykluszähler Ja
Break Tank Ja
Automatisches Ja
Teiltankwasserwechselsystem

Teiltankwasserwechselsystem Durchmesser Zulaufschlauch

Anschluss

DN 20 - G 3/4"

DN 15 - G 3/4"

Durchmesser Ablaufschlauch

Peristaltischer Reinigerdosierer Peristaltischer Reinigerdosierer Anschluss Ja, manuell

Ja, manuell

Logistik-Informationen

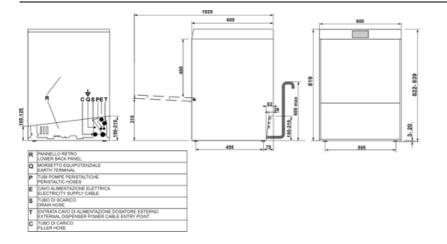
Breite inkl. Verpackung Tiefe mit Verpackung

Tiefe mit Verpackung 700 mm Höhe mit verpackung 990 mm Dimensionen mit Verpackung

Nettogewicht Bruttogewicht 990x660x700 mm

64,000 kg 72,000 kg







Kompatibel Zubehör

KITDETKCC500



Externe Zusatz-Behälter für Reinigerund Klarspüler. Inhalt je 1,0 l. Kompatibel für alle Gewerbe Geschirrspülmaschinen und Gläserspülmaschinen mit Korbabmessung 500x500 mm. Der Behälter ist mit einem Füllstandsensor ausgestattet und einfach zu installie

Sa



Sauglanzen-Kit passend für Easyline und Topline Modelle



PB50D01

Tellerkorb für 18 Teller Abm. 500 x 500

PB50G01

KITSONLIV



Universal-Grundkorb Abm. 500 x 500

PB50G02



Kunststoff Universalkorb mit flachem Boden 500x500x170mm

PHOOS01



Besteckköcher

PHOOS02



Besteckkorb, mit 6 Fächern

PHOOS04



4 compartments polypropylene basket for cutlery

WB50D01



Drahtgitter Tellerkorb für 18 Teller 250mm max Durchmesser oder Tabletts 500x500mm

WB50G01



Universalkorb mit flachem Boden, Abm. 500 x 500

WB50G02



Korb für Becher mit geneigtem Boden; Abm. 500 x 500

WB50G03



Korb für Becher mit geneigtem Boden; Abm. 500 x 500

WB50G04



Korb für Becher mit geneigtem Boden, Abm 500 x 500

WB50PG5



Korb für 25 Kunststoffbehälter mit flachem Boden, Abm: 500 x 500 x 260

WB50T02



Korb für 7 Bleche GN1/1 Tiefe 20 mm, Abm. 500 x 500 mm

WH00S01



Einsatz für Tassen mit geneigtem Boden



WS5





Symbols glossary

A0=

THERMODESINFECTION A0=30



Geeignet für Gastronomienorm Behälter



Wi-Fi-Konnektivität



5-Stufen-Filter



THERMODESINFECTION A0=60



HTR-System (Drucksteigerung)



Nutzhöhe 400mm



Professioneller Geschirrspüler mit Wi-Fi-Konnektivität und Fernsteuerung über die Remote SmegConnectPro App.



Benefit (TT)

Ausbalancierte Tür

Müheloses Öffnen und Schließen

Die ausbalancierte Tür ist so konstruiert, dass sie sich leicht und mühelos öffnen und schließen lässt, was einen hohen Benutzerkomfort bietet. Darüber hinaus kann sie in einer halben Position arretiert werden, was besonders nützlich ist, um die natürliche Trocknung am Ende des Arbeitstages zu fördern, die Gesamthygiene zu verbessern und den Aufbau von Restfeuchtigkeit zu verhindern.

5-stage system

Deep cleaning and spotless washes with the patented filtration system

The innovative Smeg filtration system consists of 5 stages to completely eliminate all impurities: the 1st stage captures larger food residues; in the 2nd and 3rd stages, finer particles are captured at this filtration stage; the 4th stage features a pre-filtration grid to prevent debris from entering the tank and clouding the water. Finally, the last stage is designed to further protect the washing and draining pumps from any debris that may accidentally enter the tank during filter cleaning.

HTR+ System

Selbstanpassendes Spülsystem für intelligentes Wassermanagement

Das selbstanpassende HTR+ System überwacht und reguliert die Spülmenge bei jedem Spülgang. Das intelligente Spülmanagement sorgt für die perfekte Wasser- und Wärmemenge auf dem Geschirr und liefert Zyklus für Zyklus gleichbleibende, zuverlässige Ergebnisse.

Tiefgezogener Tank

Hervorragende Spülleistung und erhöhter Reinigungskomfort mit tiefgezogenen Wannenböden und Korbführungen

Smeg-Geschirrspüler sind mit tiefgezogenen Tank- und Korbführungen ausgestattet. Das Fehlen von scharfen Kanten sorgt für einen optimierten Spülfluss und garantiert Hygiene und eine einwandfreie Reinigungsleistung. Darüber hinaus vereinfacht dieses innovative Design die Reinigung der Maschine und reduziert die Notwendigkeit von Wartungseingriffen.

Eingebauter Enthärter

Wirksame Wasseraufbereitung für gleichbleibend glänzende Gläser

Der integrierte Wasserenthärter mit kontinuierlicher Regeneration sorgt für eine wirksame Wasseraufbereitung, verbessert die Spülleistung und schont die Lebensdauer der Maschine. Der Regenerationsprozess des Harzes findet während des Waschzyklus ohne Unterbrechung statt und ermöglicht eine ständige Kontrolle der Wasserhärte. Dieses System beugt Kalkablagerungen vor, maximiert die Waschmitteleffizienz und garantiert makellose Ergebnisse auf Gläsern und Geschirr.



Doppelwandige Kontruktion

Garantierte thermische und akustische Isolierung

Das doppelwandige Design der Untertischspülmaschinen wurde entwickelt, um die Energieeffizienz zu optimieren, indem der Wärmeverlust minimiert und die Wassererwärmung beschleunigt wird, was zu einem niedrigeren Energieverbrauch und schnelleren Startzeiten führt. Darüber hinaus bietet eine wirksame Schalldämmung, die dazu beiträgt, den Geräuschpegel zu senken und ein ruhigeres, angenehmeres Arbeitsumfeld für das Personal zu gewährleisten.

Ablaufpumpe

Teilweiser Wasseraustausch während des Spülgangs für sauberes und hygienisches Geschirr

Die serienmäßige Ablaufpumpe, die mit einem System zum teilweisen Wasseraustausch ausgestattet ist, sorgt dafür, dass das schmutzigste Wasser bei jedem Spülgang automatisch entfernt wird. Dieser Mechanismus ermöglicht eine kontinuierliche Erneuerung des verwendeten Wassers, und gewährleistet, dass jede Phase des Spülvorgangs mit sauberem Wasser durchgeführt wird. Das Ergebnis ist eine optimale Spülleistung mit hervorragender Effizienz und einem tadellosen Hygieneniveau.

Sanftanlauf

Effiziente Steuerung der Waschpumpe zum Schutz Ihrer Gläser

Die Soft-Start-Funktion leitet den Spülvorgang sanft und schrittweise ein und erhöht dabei den Wasserdruck schrittweise. Dieses System wurde entwickelt, um die empfindlichsten Gegenstände, wie z. B. Kristallgläser, optimal zu schützen.

Es verringert das Risiko von Splittern oder Beschädigungen erheblich. Gleichzeitig sorgt es für eine hervorragende Reinigungsleistung, und verbindet Effizienz und Sicherheit bei jedem Waschgang.

MyPersonal Wash

10 voreingestellte Spülprogramme für eine komplette und gebrauchsfertige Lösung

Jedes Modell der PURA-Reihe bietet 10 getestete Programme, die gebrauchsfertige Lösungen für jede Spülanforderung gewährleisten. Mit der Funktion MyPersonal Wash können Parameter wie Zeit, Temperatur, Waschpumpendruck und Waschoptionen

individuell angepasst werden, um die Zyklen für empfindliches Geschirr oder hartnäckigen Schmutz zu optimieren. Das Ergebnis ist ein maßgeschneiderter Waschgang, immer einwandfrei.

AdaptWash system

Consistently perfect washing pressure for flawless results with every wash

The AdaptWash system offers 3 pressure levels that automatically adjust based on the selected program, ensuring optimal cleaning for every type of load.

Sichtbarkeit de Programme

Anzeige der Programmauswahl für eine vereinfachte Verwaltung des Geschirrspülers

Der Benutzer kann die anzuzeigenden Programme auswählen und diejenigen ausblenden, die nicht benötigt werden oder ungenutzt sind. Diese Funktion

trägt nicht nur dazu bei, eine unsachgemäße Nutzung des Geräts zu verhindern, sondern stellt auch einen bedeutenden Schritt zur vollständigen Anpassung der Benutzererfahrung dar.