

SPD515

| | |
|--|---|
| Produktfamilie | Gewerbespülmaschine |
| Subfamily | Undercounter |
| Type | Undercounter dishwashers |
| Crockery | Crockery; Glasses; Cutlery; GN1/1 trays |
| Korbabmessungen | 500 x 500 mm |
| Typ Bedienelemente | Elektronisch |
| Nachspülpumpe | HTR system |
| Wash pump | Standard |
| Anschlusswert | 400 V 3N~ / 12 A / 7,3 kW / 50 Hz |
| Abmessungen | 600x600x822 mm |
| Automatisches Teiltankwasserwechselsystem | Ja |



Einsatzbereich

| | |
|-------------------|---|
| Industries | Bar / Cafeterias / Bistros / Wine bars / Pubs; Hotels/Pensionen; Restaurants; Bakeries / Pastry shops; Care facilities ; Grocery shops / Food retail; Catering; Commercial food services; Butcher shops / Delicatessens |
|-------------------|---|

Ästhetik

| | | | |
|------------------|------|--------------|----------|
| Farbe LED | Grün | Serie | Easyline |
|------------------|------|--------------|----------|

Technische Eigenschaften

| | | | |
|------------------------------------|---------------|----------------------------------|------------------------|
| Anzahl der Belche | 7 x GN1/1 | Min. Wasser Verbrauch | 3,2 l |
| GN Blechspülfunktion | Ja | Max. inlet temperature | 60°C |
| Water consumption per cycle | 3,2 l | Max. Wasserhärtegrad | 5°f - 3°dH |
| Wash temperature (min-max) | 60 °C | Inlet pressure | 100-1000 kPa (min-max) |
| Rinse temperature (min-max) | 71 °C - 85 °C | Detergent load | 1,5 l/h |
| Cold rinse temperature Min. | No | Max. Nutzhöhe | 400 mm |
| Wasserzulauftemperatur | 5°C | Max. Tiefe bei Türöffnung | 1020 mm |

Programme

| | |
|---|--|
| Programme | 6 automatische Programme; 1 Individualprogramm; Selbstreinigungsprogramm; Selbstreinigungsprogramm |
| Programm Optionen | Verlängerte Nachspülung; Wasserwechselfunktion |
| Program table | Easyline dishwasher and traywasher 500 |
| Max. theoretische Korbleistung/h | 60 |
| Max. theoretische Tellerleistung/h | 1080 |
| Theoretische Gläserleistung/Std. | 2160 |

Elektrischer Anschluss

| | | | |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------------|---|
| Tankheizung | 2000 W | Anschlusswert | 7300 W |
| Boiler heating element power | 6100 W | Alternative Elektroanschlüsse | 230 V 3~ / 19 A / 7,3 kW / 50 Hz; 230 V 3~ / 19 A / 6,8 kW / 50 Hz; 230 V~ / 15 A / 3,4 kW / 50 Hz; 230 V~ / 17 A / 3.9 kW / 50 Hz; 230 V~ / 20 A / 4,5 kW / 50 Hz; 230 V~ / 22 A / 5,0 kW / 50 Hz; 400 V 3N~ / 12 A / 6,8 kW / 50 Hz |
| Waschpumpe | 700 W | Netzstecker | Nein |

Bedienblende

| | | | |
|--------------------------------|------------------------|--|----|
| Typ Display | LED - 8-Segmentanzeige | Reinigermangelanzeige | Ja |
| Anzahl der Tasten | 5 | Fortschritt-Statusanzeige | Ja |
| EIN/AUS-Taste | Ja | Anzeige Programmende | Ja |
| Klarspülermangelanzeige | Ja | Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige | Ja |

Konstruktion

| | | | |
|--|---|---|-------------------|
| Tank | Tiefgezogen | Korbführung | Tiefgezogen |
| Gehäuse | Doppelwandig aus Edelstahl nach AISI 304 mit thermoakustischer Isolierung | Ablaufpumpe mit 3-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler | Ja |
| Material Wassertank | Edelstahl AISI 304 | Kapazität Wassertank | 11 l |
| Rückwand | Edelstahl | Boilervolumen | 6,5 l |
| Ausbalancierte, federentlastete Haube | Ja | Boiler type | Atmosferic boiler |
| Oberes Waschsystem | Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme | Lautstärke | Lpa 54,5 dBA |
| Unteres Waschsystem | Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme | Spritschutzklasse | IPX4 |
| | | Verstellbare Füße | Ja |
| | | Max. Abflusshöhe | 600 mm |

| | |
|------------------|--|
| Laugenfiltration | Edelstahl-Tankflächensieb mit Schmutzfang |
| Türsteckdichtung | Oben und Seiten |

Serienzubehör

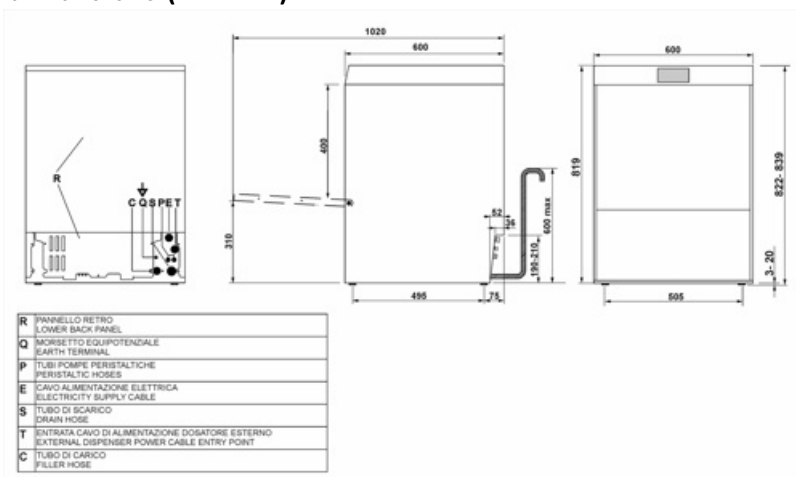
| | | | |
|---------------|------------|--|-------|
| Tellerkorb | 1x PB50D01 | Schlauchlänge - Frischwasseranschluss | 2,0 m |
| Besteckkorb | 1x PHOOS04 | | |
| Universalkorb | PB50G02 | Schlauchlänge - Abwasseranschluss | 2,0 m |

Zubehör

| | | | |
|---|---------------------------------------|---------------------------------|------------------------|
| Peristaltic detergent dispenser | Elektronisch einstell- und entlüftbar | Option for auto daily switch on | Zuschaltbar |
| Peristaltic rinse-aid dispenser | Elektronisch einstell- und entlüftbar | Zykluszähler | Ja |
| Sauglanze mit Füllstandsanzeige | KITSONLIV (Sonderzubehör) | Break Tank | Ja |
| Einstellbare Dosiermenge an Reiniger/Klarspüler | g/l | Durchmesser Zulaufschlauch | DN15 - ½" |
| Rinse boiler Thermostop system | Yes - default | Durchmesser Ablaufschlauch | DN 20 - G ¾" Anschluss |
| Wash tank Thermostop system | Ja | Detergent (red) hose length | 2,2 m |
| Wash pump soft start system | Ja | Rinse aid (blue) hose length | 2,2 m |
| Stand-by system | Ja | | |

Logistik-Informationen

| | | | |
|-----------------------------------|----------------|---------------|-----------|
| EAN Code | 8017709340889 | Nettogewicht | 60,000 kg |
| Packed product dimensions (WxDxH) | 990x660x700 mm | Bruttogewicht | 68,000 kg |



Kompatibel Zubehör



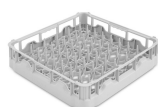
KITDETKCC500

Externe Zusatz-Behälter für Reiniger- und 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 installieren



KITSONLIV

Saugglanzen-Kit passend für Easyline und Topline Modelle



PB50D01

Tellerkorb für 18 Teller Abm. 500 x 500



PB50G01

Universal-Grundkorb Abm. 500 x 500



PHOGR5

Glasrelaxeinsatz für 500 x 500 mm Gläserspülmaschinen



PHOOS01

Besteckköcher



PHOOS04

4 compartments polypropylene basket for cutlery



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



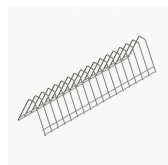
WB50PG5

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

Untergestell für Unterbauspülmaschinen mit Frontbeladung, Abm 595 x 595 x 490 mm

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-Stufen-System

Tiefenreinigung und makellose Spülergebnisse dank des patentierten Filtersystems.

Das innovative Smeg-Filtersystem besteht aus fünf Stufen zur vollständigen Entfernung aller Verunreinigungen: In der ersten Stufe werden größere Speisereste aufgefangen; in der zweiten und dritten Stufe werden feinere Partikel herausgefiltert. Die vierte Stufe verfügt über ein Vorfiltergitter, das verhindert, dass Rückstände in den Tank gelangen und das Wasser trüben. Die letzte Stufe schützt schließlich die Wasch- und Ablaufpumpen zusätzlich vor Verunreinigungen, die beim Reinigen des Filters versehentlich in den Tank gelangen könnten.

HTR System

Konstante Temperaturen und Drucke für gleichmäßiges und effektives Geschirrspülen

Dank des HTR-Systems (High Temperature Rinse) und des atmosphärischen Boilers in Kombination mit dem Thermostop gelangt das kalte Zulaufwasser während des Spülens nicht in den Boiler und sorgt für eine konstante Temperatur von 85°C.

Das HTR-System hält das Wasser für eine gründliche Desinfektion und eine schnelle Trocknung heiß und gewährleistet einen konstanten Druck für eine gleichmäßige und eine effektive Reinigung.

Tiefgezogener Tank

Hervorragende Spülleistung und erhöhter Reinigungskomfort mit tiefgezogenen Wannböden 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.

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.