

# SPH515

Produktfamilie	Gewerbspülmaschine
Unterkategorie	Haubenspülmaschine
Unterfamilie	Hoodtype
Double basket	No
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~ / 16 A / 9,7 kW / 50 Hz



## Einsatzbereich

Einsatzbereich	Bars/Kaffees; Hotels/Pensionen; Restaurants/Catering; Metzgereien; Schulen; QSR
----------------	--

## Ästhetik

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

## Technische Eigenschaften

GN Blechspülfunktion	Ja	Max. inlet temperature	60°C
Anzahl der Belche	7 x GN 1/1 (530 x 325 mm)	Max. Wasserhärtegrad	12°f - 7°dH
Water consumption per cycle	3,2 l	Min. Wasserzulauftemperatur	100-1000 kPa (min-max)
Wash temperature (min-max)	58 °C	Peristaltischer Klarspülerdosierer	Ja, manuell
Rinse temperature (min-max)	71 °C - 87 °C	Peristaltischer Klarspülerdosierer	Ja, manuell
Cold rinse temperature	No	Max. Nutzhöhe	470 mm
Min. Wasser Verbrauch	3,2 l	Max. Höhe bei geöffneter Haube	2138 mm
Min. Wasserzulauftemperatur	5°C	Abmessungen	634x750x1523 mm

## Programme

<b>Programme</b>	6 automatische Programme; 1 Individualprogramm; Selbstreinigungsprogramm; Selbstreinigungsprogramm
<b>Programm Optionen</b>	Verlängerte Nachspülung; Wasserwechselfunktion
<b>Program table</b>	Easyline hoodtype
<b>Max. theoretische Korbleistung/h</b>	60
<b>Max. theoretische Tellerleistung/h</b>	1080
<b>Theoretische Gläserleistung/Std.</b>	2160

## Elektrischer Anschluss

<b>Tankheizung</b>	2200 W	<b>Anschlusswert</b>	9700 W
<b>Boiler heating element power</b>	9000 W	<b>Alternative Elektroanschlüsse</b>	230 V 3~ / 26 A / 9,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 16 A / 3,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 30 A / 6,7 kW / 50 Hz
<b>Waschpumpe</b>	700 W		

## Bedienblende

<b>Typ Display</b>	LED - 8-Segmentanzeige	<b>Fortschritt-Statusanzeige</b>	Ja
<b>EIN/AUS-Taste</b>	Ja	<b>Anzeige Programmende</b>	Ja
<b>Klarspülermangelanzeige</b>	Ja	<b>Autodiagnostik-System mit Fehlercodeanzeige</b>	Ja
<b>Reinigermangelanzeige</b>	Ja		

## Konstruktion

<b>Tank</b>	Tiefgezogen	<b>Ablaufpumpe mit 3-Stufenfiltersystem und Sedimentsammler</b>	Ja
<b>Gehäuse</b>	Dopplewandige Haube	<b>Kapazität Wassertank</b>	14 l
<b>Material Wassertank</b>	Edelstahl AISI 304	<b>Boilervolumen</b>	10 l
<b>Rückwand</b>	Vorlackiert	<b>Lautstärke</b>	Lpa 59,9 dBA
<b>Oberes Waschsystem</b>	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	<b>Spritschutzklasse</b>	IPX4
<b>Unteres Waschsystem</b>	Geteilte Edelstahl Wasch- und Nachspülarme	<b>Verstellbare Füße</b>	Ja
<b>Laugenfiltration</b>	Edelstahl-Tankflächensieb mit Schmutzfang	<b>Max. Abflusshöhe</b>	1000 mm
<b>Hood elevation system</b>	Manual		

## Serienzubehör

<b>Tellerkorb</b>	1x PB50D01	<b>Schlauchlänge - Frischwasseranschluss</b>	2,0 m
<b>Besteckkorb</b>	1x PHOOS02	<b>Schlauchlänge - Abwasseranschluss</b>	2,0 m
<b>Universalkorb</b>	PB50G02		

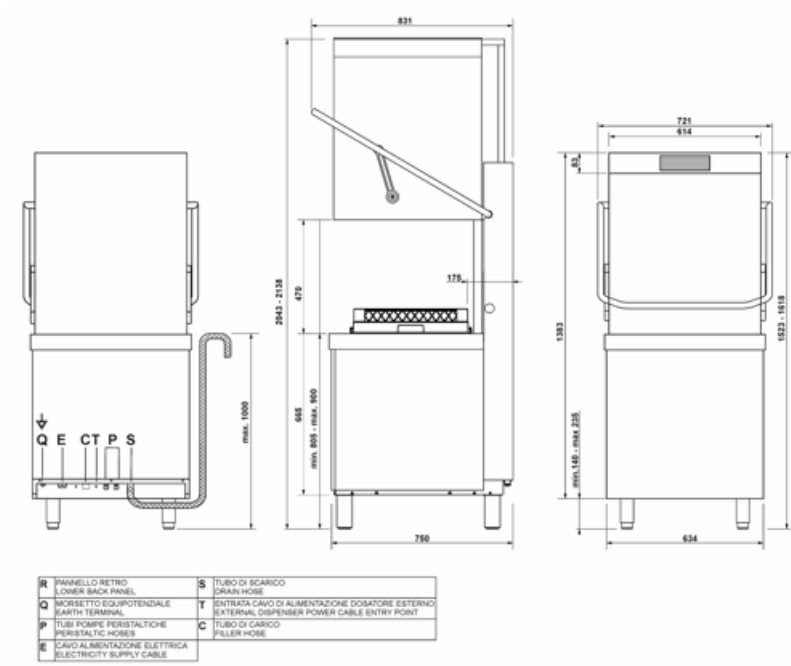
## Zubehör

<b>Ablaufpumpe</b>	Ja
--------------------	----

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	Automatisches Teiltankwasserwechselsystem	Ja
Rinse boiler Thermostop system	Yes - default	Durchmesser Zulaufschlauch	DN 15 - G 3/4" Anschluss
Wash tank Thermostop system	Ja	Durchmesser Ablaufschlauch	DN 20 - G 3/4" Anschluss
Wash pump soft start system	Ja	Peristaltischer Reinigerdosierer	Ja, manuell
Stand-by system	Ja	Peristaltischer Reinigerdosierer	Ja, manuell

## Logistik-Informationen

Breite inkl. Verpackung	700 mm	Dimensionen mit Verpackung	1700X700X900
Tiefe mit Verpackung	900 mm	Nettogewicht	122,000 kg
Höhe mit verpackung	1700 mm	Bruttogewicht	134,000

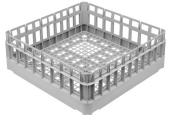


## Kompatibel Zubehör



### KITSONLIV

Saugglanz-Kit passend für Easyline und Topline Modelle



### PB50G02

Kunststoff Universalkorb mit flachem Boden 500x500x170mm



### PHOGR5

Glasrelaxeinsatz für 500 x 500 mm Gläserspülmaschinen



### PHOOS02

Besteckkorb, mit 6 Fächern



### WB50D01

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



### WB50G02

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



### WB50G04

Korb für Becher mit geneigtem Boden, Abm 500 x 500



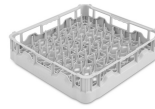
### WB50T02

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



### WT51200SHL

Zulauf Tisch, Anbau links mit Spülbecken, Abfallloch und Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x822 mm



### PB50D01

Tellerkorb für 18 Teller Abm. 500 x 500



### PB50T01

Kunststoff Korb für 8 GN Bleche, 40mm hoch



### PHOOS01

Besteckkocher



### PHOOS03

Kunststoff Besteckkorb mit 8 Fächern



### WB50G01

Universalkorb mit flachem Boden, Abm. 500 x 500



### WB50G03

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



### WB50PG5

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



### WH00S01

Einsatz für Tassen mit geneigtem Boden



### WT51200SHR

Zulauf Tisch, Anbau rechts mit Spülbecken, Abfallloch und Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x 822 mm



**WT51200SL**

Zulauf Tisch, Anbau links mit Spülbecken und Grundboden, rückseitige Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x822 mm



**WT5700SL**

Zulauf Tisch, Anbau links mit Spülbecken und Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 700x720x822 mm



**WTX51200**

Auslauf Tisch, beidseitig anbaubar mit Grundboden, Abm. (BxTxH): 1200x560x822 mm



**WTX51200R**

Auslauf Tisch, Anbau rechts mit Grundboden, rückseitige Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x822 mm



**WTX5700L**

Auslauf Tisch, Anbau links mit Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 700x720x822 mm



**WT51200SR**

Zulauf Tisch, Anbau rechts mit Spülbecken und Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x822 mm



**WT5700SR**

Zulauf Tisch, Anbau rechts mit Spülbecken, Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 700x720x822 mm



**WTX51200L**

Auslauf Tisch, Anbau rechts mit Grundboden und rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 1200x720x822 mm



**WTX5700**

Auslauf Tisch, beidseitig anbaubar, Grundboden, Abm. (BxTxH): 700x560x822 mm



**WTX5700R**

Auslauf Tisch, Anbau rechts mit Grundboden, rückseitiger Aufkantung (H= 100 mm), Abm. (BxTxH): 700x720x822 mm

## Symbols glossary

---



Geeignet für Gastronomienorm Behälter



HTR-System (Drucksteigerung)



5-Stufen-Filter



Maximale Einschubhöhe 470mm

---

## Benefit (TT)

---

### 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.

The presence sensor filter alerts if the filtration system is out of position, ensuring safe washes every time.

### 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 Wannenhöden 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.

### Double-skin hood

Thermal and acoustic insulation guaranteed

The double-skin design of the hood is engineered to optimise energy efficiency by minimising heat dispersion and accelerating water heating, resulting in lower energy consumption and faster start-up times. Additionally, it provides effective sound insulation, helping to reduce noise levels and ensuring a quieter, more comfortable working environment for staff.

### 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.

## **Hood lift**

Unprecedented comfort with the patented lifting system

The new ergonomic handle, combined with the patented lifting system, minimises the effort required to open and close the hood, limiting it to just 2.5 kg. This system ensures an exceptionally smooth and lightweight operation, helping to protect the operator's health and well-being, even during extended use.