

# SPD516S

Grupa produktowa	Zmywarka
Podkategoria	Podblatowe
Typ	Undercounter traywasher
Naczynia	Naczynia; Sztućce; blachy EN 600x400; blachy GN 1/1
Wymiary kosza	500x500 mm
Panel sterowania	Easyline 2016
Pompa płuczająca	HTR system
Pompa myjąca	Standard
Podłączenie elektryczne	400 V 3N~ / 12 A / 7,3 kW / 50 Hz
Wymiary	600x690x822 mm
Częściowe odnawianie wody w zbiorniku i wbudowana pompa spustowa	Tak

## Dystrybucja

Rozwiązania	Hotele; Restauracje; Piekarnie i cukiernie; Szpitale i domy opieki; Biura, stołówki i catering; Szybka gastronomia; Handel detaliczny artykułami spożywczymi
-------------	--

## Linia wzornicza

Kolor LED	Zielony	Seria	Easyline
-----------	---------	-------	----------

## Specyfikacja techniczna

Liczba blach	7 x GN1/1; 6 x EN 600x400	Maksymalna temperatura początkowa	60°C
Opcja mycia tac:	Tak	Maksymalna twardość wody zasilającej	60°f - 34°dH
Zużycie wody w jednym cyklu	3,2 l	Ciśnienie wejściowe wody	100-1000 kPa (min-max)
Min. temperatura mycia	60 °C	Dozowanie nabłyszczacza	1,5 l/h
Min. temperatura płukania	71 °C - 85 °C	Dozowanie nabłyszczacza	0,4 l/h
Płukanie zimną wodą	No	Maksymalna wysokość odpływu	400 mm
Minimalna temperatura wody na przyłączy	5°C		
Minimalne zużycie wody w jednym cyklu	3,2 l		

Maksymalna głębokość z 1020 mm  
otwartymi drzwiami

## Programy

Programy	6 programów automatycznych; 1 w pełni programowalny; Programy samoczyszczące
Opcje dotyczące programów	Dodatkowe płukanie; cykl czystej wody
Tabela programów	Easyline zmywarki i zmywarki do tac 500
Ilość koszy/h	60
Max. ilość naczyń/h	1080
Max. liczba kieliszków/h	2160

## Podłączenie elektryczne

Moc zbiornika	2000 W	Domyślne połączenie	7300 W
Moc bojlera	6100 W	Opcja podłączenia elektrycznego	220 V 3~ / 19 A / 6,8 kW / 60 Hz; 220 V 3~ / 19 A / 7,3 kW / 60 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
Moc pompy myjącej	700 W	Wtyczka	Nie

## Panel sterowania

Wyświetlacz	8 cyfr	Wskaźnik braku detergentu	Tak
Przycisk Włącz/Wyłącz	Tak	Wskaźnik postępu programu	Tak
Wskaźnik braku soli	Tak	Alarm końca cyklu	Tak
Wskaźnik braku nabłyszczacza	Tak	Diagnostyka manualna	Tak

## Konstrukcja

Zbiornik	Tłoczony	Prowadnice kosza	Tłoczone
Konstrukcja	Podwójna ścianka	Filtr	5-stopniowy system filtracji
Materiał zbiornika wody	Stal nierdzewna AISI 304	Pojemność zbiornika	11 l
Panel tylny	Stal nierdzewna	Pojemność bojlera	6,5 l
Wypoziomowane drzwi	Tak	Rodzaj bojlera	Atmosferyczny
Górny system mycia	Jedno ramię myjące i jedno ramię płuczące do płukania wstępnego, ze stali nierdzewnej	Hałas	Lpa 54,5 dBA
		Stopień ochrony	IPX4
		Regulowane nóżki	Tak
		Maksymalna wysokość odpływu	600 mm

<b>Dolny system mycia</b>	Jedno ramię natryskowe do mycia i jedno ramię do pojedynczego płukania, ze stali nierdzewnej
<b>Filtr zbiornika</b>	Stal nierdzewna
<b>Uszczelka drzwiowa</b>	Na 3 bokach

## Akcesoria w standardzie

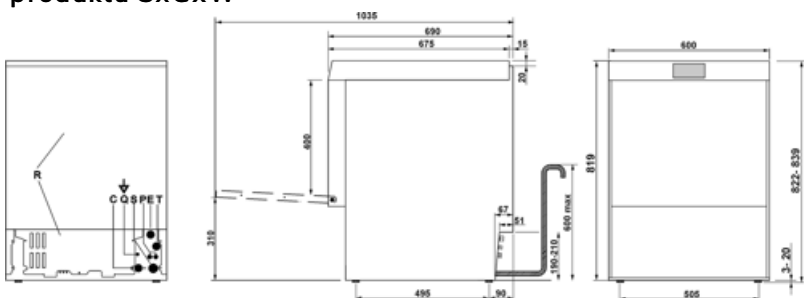
<b>Kosz na naczynia</b>	1x PB50D01	<b>Kosz na blachy</b>	1x WB50T03
<b>Kosz na sztućce</b>	1x PHOOS04	<b>Wąż doprowadzający wodę</b>	Tak - 2m
<b>Kosze uniwersalne</b>	1x PB50G02	<b>Wąż odprowadzający wodę</b>	Tak - 2m
<b>Grids</b>	1 x WG500		

## Wyposażenie

<b>Dozownik detergentu</b>	Elektroniczne sterowanie	<b>System gotowości</b>	Tak
<b>Dozownik nablyszczacza</b>	Elektroniczne sterowanie	<b>Opcja automatycznego codziennego włączania</b>	Tak, domyślny wyłączony
<b>Sonda poziomu środków chemicznych</b>	Tak, opcjonalnie akcesorium KITSONLIV	<b>Licznik cykli</b>	Tak
<b>Dozowanie chemiczne</b>	g/l	<b>Zbiornik wyrównawczy</b>	Tak
<b>Wbudowany zmiękcacz</b>	Tak	<b>Średnica węża doprowadzającego wodę</b>	DN15 - ½"
<b>System Termostop bojlera płukania</b>	Yes - default	<b>Średnica węża spustowego</b>	DN20-G 3/4"
<b>System Termostop zbiornika mycia</b>	Tak	<b>Długość węża detergentu (czerwony)</b>	2,2 m
<b>System płynnego uruchamiania pompy myjącej</b>	Tak	<b>Długość węża nablyszczacza (niebieski)</b>	2,2 m

## Informacje logistyczne

<b>Kod EAN</b>	8017709345402	<b>Waga netto</b>	70,000 kg
<b>Wymiary zapakowanego produktu SxGxW</b>	990x660x700 mm	<b>Waga brutto</b>	78,000 kg



<b>R</b>	PANNELLO RETRO LOWER BACK PANEL
<b>O</b>	MOSETTO EQUIPOTENZIALE EARTH TERMINAL
<b>P</b>	TUBI POMPE PERISTALTICHE PERISTALTIC HOSES
<b>E</b>	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA ELECTRICITY SUPPLY CABLE
<b>S</b>	TUBO DI SCARICO DRAIN HOSE
<b>T</b>	ENTRATA CAVO DI ALIMENTAZIONE DOSATORE ESTERNO EXTERNAL DISPENSER POWER CABLE ENTRY POINT
<b>C</b>	TUBO DI CARICO FILLER HOSE

## Kompatybilne Akcesoria



### KITSONLIV

Akcesorium do pomiaru poziomu detergentu



### KIT-WG500

Blachy i uchwyty na naczynia



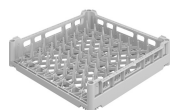
### PB50D01

Kosz z polipropylenu na 18 talerzy, 500x500 mm



### PB50G02

Kosz z polipropylenu, uniwersalny, 500x500 mm



### PB50T01

Polypropylene basket for 8 trays GN 1/1 h 40 mm for traywasher and hood-type models. Vertical row spacing 68 mm and horizontal row spacing 54 mm, dim. (WxDxH) 500x500x105 mm



### PHOGR5

Tilted glass insert for basket PB50G02 500x500 mm, configurable with 4 units of 5 glasses each (first line  $\varnothing$  max 110 mm, lines 2-4  $\varnothing$  max 95 mm), or 5 units of 5 glasses each (first line  $\varnothing$  max 95 mm, lines 2-5  $\varnothing$  max 75 mm)



### PHOOS01

Pojemnik z polipropylenu na sztucce, pojedynczy



### PHOOS04

4 compartments polypropylene basket for cutlery



### WB50PG5

Kosz druciany na 25 plastikowych szklanek, z płaskim dnem, 500x500x260 mm



### WB50T02

Kosz druciany na 5 blach, 530x325 mm



### WB50T03

Kosz druciany na 5 blach GN1/1, 600x500 mm



### WH00S01

Wkład druciany na 17 małych talerzy



### WS5

Podstawa do zmywarek do szkła i naczyń, 500 mm

---

## Benefit (TT)

---

### Drzwi z przeciwwagą

Łatwe otwieranie i zamykanie

Drzwi z przeciwwagą zapewniają płynne i bezwysiłkowe otwieranie oraz zamykanie, co znacząco zwiększa wygodę użytkownika. Dodatkowo można je zablokować w pozycji półotwartej - funkcja ta jest szczególnie przydatna do naturalnego suszenia po zakończeniu pracy, poprawiając higienę i zapobiegając powstawaniu wilgoci.

### 5-stopniowy system filtracji

Dogłębne czyszczenie i nieskazitelne mycie dzięki opatentowanemu systemowi filtracji

Innowacyjny system filtracji Smeg składa się z 5 etapów, które całkowicie eliminują wszelkie zanieczyszczenia.

Etap 1 - Pre-filtr o grubości 2 mm do wychwytywania najcięższych zabrudzeń. Etap 2 - Mikro-filtr Ø0,89 mm.

Najdrobniejsze zanieczyszczenia są wychwytywane na tym etapie filtracji.

Etap 3 - Mikro-filtr Ø0,51 mm. Dodatkowy etap filtracji do wychwytywania drobnych zabrudzeń.

Etap 4 - Siatka filtracyjna Ø2 mm. Siatka pre-filtra zatrzymująca zabrudzenia, chroniąca zbiornik i utrzymująca czystość wody.

Etap 5 - Ostatni etap filtracji chroni pompę myjącą i odpływową przed obcymi przedmiotami, które mogą przypadkowo trafić do zbiornika podczas konserwacji filtra.

### System HTR

Stała temperatura i ciśnienie gwarantujące równomierne i skuteczne mycie naczyń

Dzięki systemowi HTR (High Temperature Rinse) oraz obecności kotła atmosferycznego w połączeniu z funkcją Thermostop, zimna woda dopływająca nie trafia do kotła podczas płukania, co zapewnia stałą temperaturę 85°C.

System HTR utrzymuje wodę w wysokiej temperaturze, umożliwiając głęboką dezynfekcję oraz szybkie suszenie, a także zapewnia stałe ciśnienie dla równomiernego i skutecznego mycia.

### Jednoczęściowy zbiornik

Wyjątkowa skuteczność mycia oraz zwiększona wygoda czyszczenia dzięki formowanym dnom komory i przewodnicom koszy

Zmywarki Smeg zostały zaprojektowane z wykorzystaniem formowanego zbiornika oraz zintegrowanych przewodnic koszy. Brak ostrych krawędzi zapewnia optymalny przepływ wody, co przekłada się na najwyższy poziom higieny i doskonałe efekty mycia. Dodatkowo, innowacyjna konstrukcja ułatwia czyszczenie wnętrza urządzenia, ograniczając potrzebę przeprowadzania czynności serwisowych.

### Zintegrowany zmiękcacz wody

Profesjonalne uzdatnianie wody

Zintegrowany zmiękcacz wody z ciągłą regeneracją zapewnia skuteczne uzdatnianie, poprawiając efektywność mycia i wydłużając żywotność urządzenia. Proces regeneracji żywicy odbywa się podczas cyklu mycia, bez przerywania pracy, co pozwala na stałą kontrolę twardości wody. System ten zapobiega osadzaniu się kamienia, maksymalizuje skuteczność detergentów i gwarantuje nieskazitelne efekty.

## Zintegrowana, podwójna ścianka

Gwarancja izolacji termicznej i akustycznej

Zintegrowana, podwójna ścianka zapewnia wyjątkową izolację całej konstrukcji, znacząco minimalizując straty ciepła i emisję hałasu podczas pracy. Ta funkcja zwiększa efektywność energetyczną, skracając czas i energię wymaganą do utrzymania optymalnej temperatury w zbiorniku.

## Pompa spustowa

Częściowa wymiana wody w trakcie cyklu mycia zapewnia naczyńom doskonałą czystość i higienę

Standardowa pompa odpływowa z systemem częściowej wymiany wody automatycznie usuwa najbrudniejszą wodę podczas każdego cyklu mycia. Dzięki temu woda jest stale wymieniana, co gwarantuje, że każda faza mycia przebiega z użyciem czystej wody. Efektem jest optymalna skuteczność zmywania oraz najwyższy poziom higieny.

## System soft-start

Efektywne sterowanie pompą myjącą dla ochrony delikatnych naczyń

Funkcja Soft-Start delikatnie i stopniowo rozpoczyna cykl mycia, płynnie zwiększając ciśnienie wody. Dzięki temu najdelikatniejsze naczynia, takie jak kryształowe kieliszki, są skutecznie chronione przed uszkodzeniami i obtłuczeniami. To połączenie wyjątkowej troski o szkło z najwyższą skutecznością mycia, gwarantujące perfekcyjne rezultaty i pełne bezpieczeństwo w każdym cyklu.

## Euronormy

Kompatybilna z tacami 600x400 mm

Cechuje się wyjątkową wszechstronnością - umożliwia mycie aż 6 tac w standardzie Euronorm 600x400 mm. Dzięki temu doskonale sprawdza się w różnorodnych lokalach gastronomicznych, takich jak pizzerie, piekarnie, bistro, firmy cateringowe, restauracje czy kawiarnie.