

# SPD513S

Grupa produktowa	Zmywarka
Podkategoria	Podblatowe
Typ	Undercounter dishwashers
Naczynia	Naczynia; Szkło; Sztućce; blachy GN 1/1
Wymiary kosza	500x500 mm
Panel sterowania	Easyline 2016
Pompa myjąca	Standard
Podłączenie elektryczne	400 V 3N~ / 12 A / 7,3 kW / 50 Hz
Wymiary	600x600x822 mm
Częściowe odnawianie wody w zbiorniku i wbudowana pompa spustowa	Tak



## Dystrybucja

Rozwiązania	Bary / Kawiarnie / Enoteki / Restauracje; Hotele; Restauracje; Piekarnie i cukiernie; Szpitale i domy opieki; Przemysł i mrożonki; 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	Maksymalna temperatura początkowa	60°C
Opcja mycia tac:	Tak	Maksymalna twardość wody zasilającej	54°f - 30°dH
Zużycie wody w jednym cyklu	3,2 l	Ciśnienie wejściowe wody	250-1000 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	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
Moc pompy myjącej	700 W	Wtyczka	Nie

## Panel sterowania

Wyświetlacz	8 cyfr	Wskaźnik braku detergentu	Tak
Liczba przycisków	5	Wskaźnik postępu programu	Tak
Przycisk Włącz/Wyłącz	Tak	Alarm końca cyklu	Tak
Wskaźnik braku soli	Tak	Diagnostyka manualna	Tak
Wskaźnik braku nablyszczacza	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	Galwanizowane	Pojemność bojlera	6 l
Wypoziomowane drzwi	Tak	Rodzaj bojlera	Bojler ciśnieniowy
Górny system mycia	Jedno ramię myjące i jedno ramię płuczące do płukania wstępnego, ze stali nierdzewnej	Hałas	Lpa 54,5 dBA
Dolny system mycia	Jedno ramię natryskowe do mycia i jedno ramię do pojedynczego płukania, ze stali nierdzewnej	Stopień ochrony	IPX4
		Regulowane nóżki	Tak
		Maksymalna wysokość odpływu	600 mm

Filtr zbiornika	Stal nierdzewna
Uszczelka drzwiowa	Na 3 bokach

## Akcesoria w standardzie

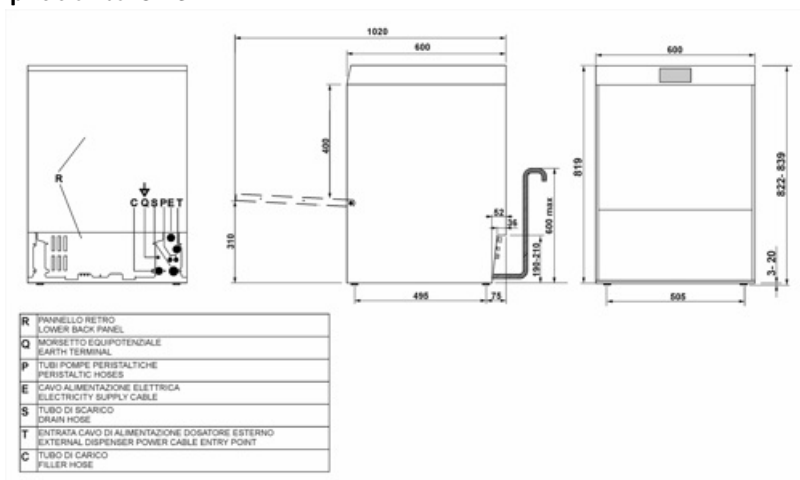
Kosz na naczynia	1x PB50D01	Wąż doprowadzający wodę	Tak - 2m
Kosz na sztućce	1x PHOOS02	Wąż odprowadzający wodę	Tak - 2m
Kosze uniwersalne	1x PB50G02		

## Wyposażenie

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

## Informacje logistyczne

Kod EAN	8017709343422	Waga netto	61,000 kg
Wymiary zapakowanego produktu SxGxW	990x660x700 mm	Waga brutto	69,000 kg



## Kompatybilne Akcesoria



### KITDETKCC500

Zestaw do przechowywania detergentu (1l) i nablyszczacza (1l) w zmywarkach 500x500 mm



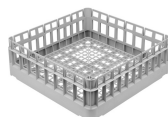
### KITSONLIV

Akcesorium do pomiaru poziomu detergentu



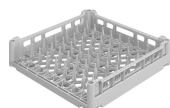
### PB50D01

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 Ø max 110 mm, lines 2-4 Ø max 95 mm), or 5 units of 5 glasses each (first line Ø max 95 mm, lines 2-5 Ø max 75 mm)



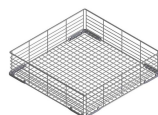
### PHOOS01

Pojemnik z polipropylenu na sztućce, pojedynczy



### PHOOS02

Pojemnik z polipropylenu na sztućce z 6 przegródkami



### WB50G01

Kosz druciany z płaskim spodem, uniwersalny, 500x500 mm



### WB50G02

Kosz druciany na szkło z pochylonym dnem, 500x500 mm



### WB50G03

Kosz druciany na szkło z pochylonym dnem, 500x500 mm



### WB50G04

Kosz druciany na szkło z pochylonym dnem, 500x500 mm



### WB50PG5

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



### WB50T02

Kosz druciany na 5 blach, 530x325 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.

### Jednoczęściowy zbiornik

Wyjątkowa skuteczność mycia oraz zwiększona wygoda czyszczenia dzięki formowanym dnem komory i prowadnicom koszy

Zmywarki Smeg zostały zaprojektowane z wykorzystaniem formowanego zbiornika oraz zintegrowanych prowadnic 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.