

SPD512S

Grupa produktowa	Zmywarka
Podkategoria	Podblatowe
Typ	Undercounter dishwashers
Naczynia	Naczynia; Szkło; Sztućce; blachy GN 1/1
Double basket	Tak
Wymiary kosza	500x500 mm
Panel sterowania	Easyline 2016
Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank	Tak
Pompa płuczająca	HTR system
Rodzaj bojlera	Atmosferyczny
Pompa myjąca	Standard
Podłączenie elektryczne	400 V 3N~ / 12 A / 7,3 kW / 50 Hz
Wymiary	600x600x822 mm



Dystrybucja

Rozwiązania	Bary / Kawiarnie / Enoteki / Restauracje; Hotele; Restauracje; Piekarnie i cukiernie; Szpitale i domy opieki; Przemysł i mrożonki; Szybka gastronomia
-------------	---

Linia wzornicza

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

Specyfikacja techniczna

Liczba blach	7 x GN1/1	Maksymalna twardość wody zasilającej	60°f - 34°dH
Opcja mycia tac:	Tak	Ciśnienie wejściowe wody	1-6 bar / 100-600 kPa
Zużycie wody w jednym cyklu	3,2 l	Dozowanie nablyszczacza	1,5 l/h
Min. temperatura mycia	60 °C	Dozowanie nablyszczacza	0,4 l/h
Min. temperatura płukania	71 °C - 85 °C	Maksymalna wysokość odpływu	400 mm
Płukanie zimną wodą	No	Maksymalna głębokość z otwartymi drzwiami	1020 mm
Minimalna temperatura wody na przyłączu	5°C		
Minimalne zużycie wody w jednym cyklu	3,2 l		
Maksymalna temperatura początkowa	60°C		

Konfiguracja 1: dolny kosz o maksymalnej wysokości na szkło / górny kosz na talerze	110 mm i 225 mm
Konfiguracja 2: kosz dolny i górny ustawione na maksymalną wysokość	190 mm i 145 mm

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	120
Max. ilość naczyń/h	3240
Max. liczba kieliszków/h	4320

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
Przycisk Włącz/Wyłącz	Tak	Wskaźnik postępu programu	Tak
Wskaźnik braku soli	Tak	Alarm końca cyklu	Tak
Wskaźnik braku nablyszczacza	Tak	Diagnostyka manualna	Tak

Konstrukcja

Zbiornik	Tłoczony	Prowadnice kosza	Wytłaczane na dole, teleskopowe na górze
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	Hałas	Lpa 54,5 dBA
		Stopień ochrony	IPX4

Górny system mycia	Jedno ramię myjące i jedno ramię płuczące do płukania wstępnego, ze stali nierdzewnej	Regulowane nóżki	Tak
		Maksymalna wysokość odpływu	600 mm
Dolny system mycia	Jedno ramię natryskowe do mycia i jedno ramię do pojedynczego płukania, ze stali nierdzewnej		
Filtr zbiornika	Stal nierdzewna		
Uszczelka drzwiowa	Na 3 bokach		

Akcesoria w standardzie

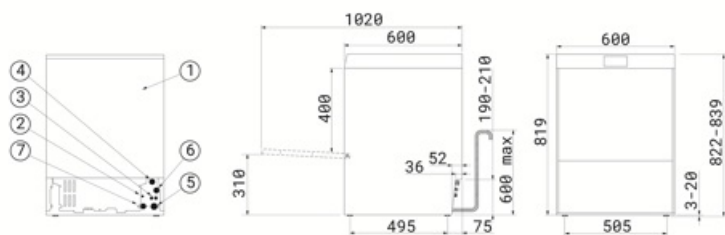
Kosz na naczynia	1x PB50D01	Wąż doprowadzający wodę	Tak - 2m
Kosz na sztućce	2x PHOOS01	Wąż odprowadzający wodę	Tak - 2m
Kosze uniwersalne	1x PB50G02		

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	Zbiornik wyrównawczy	Tak
Wbudowany zmiękcacz	Tak	Średnica węża doprowadzającego wodę	DN15 - ½"
System Thermostop bojlera płukania	Yes - default	Średnica węża spustowego	DN20-G 3/4"
System Thermostop zbiornika mycia	Tak	Długość węża detergentu (czerwony)	2,2 m
System płynnego uruchamiania pompy myjącej	Tak	Długość węża nablyszczacza (niebieski)	2,2 m

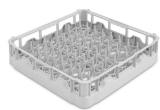
Informacje logistyczne

Kod EAN	8017709340896	Waga netto	66.000 kg
Wymiary zapakowanego produktu SxGxW	660x700x990 mm	Waga brutto	74.000 kg



1	PANNELLO RETRO - LOWER BACK PANEL
2	MORSETTO EQUIPOTENZIALE - EARTH TERMINAL
3	TUBI POMPE PERISTALTICHE - PERISTALTIC HOSES
4	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA - ELECTRICITY SUPPLY CABLE
5	TUBO DI SCARICO - DRAIN HOSE
6	ENTRATA CAVO DI ALIMENTAZIONE DOSATORE ESTERNO - EXTERNAL DISPENSER POWER CABLE ENTRY POINT
7	TUBO DI CARICO - FILLER HOSE

Kompatybilne Akcesoria



PB50D01

Kosz z polipropylenu na 18 talerzy,
500x500 mm



PB50G01

Kosz z polipropylenu, uniwersalny,
500x500 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 sztucze,
pojedynczy



PHOOS04

4 compartments polypropylene basket
for cutlery



WB50PG5

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



WH00S01

Wkład druczany na 17 małych talerzy



WS5

Podstawa do zmywarek do szkła i
naczey, 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 osadzeniu 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.

Podwójny kosz

Podwójna pojemność, maksymalizacja oszczędności

Model wyposażony jest w podwójne kosze, z których jeden jest w pełni wyjmowany, co zwiększa ładowność i elastyczność mycia. Pozwala na większe obciążenia, zmniejszając liczbę cykli, dzięki czemu oszczędza energię i środki chemiczne oraz jest bardziej ekologiczny.