

# SPF516S

Produktgrupp	Diskmaskin
Underfamilj	Underbänk Glasdisk
Typ	Förhöjd brickdiskmaskin
Porslin	Porslin; Bestick; EN 600x400 brickor; GN1/1 brickor
Korg storlek	500x500 mm
Kontrollpanel	Elektronisk
Standard dräneringspump med partiell vattenförnyelse i tvätttanken	Ja
Sköljpump	HTR system
Typ av booster	Atmosfärisk booster
Diskpump	Standard
El anslutning	400 V 3N~ / 12 A / 7,3 kW / 50 Hz
Produktmått B x D x H	600x690x1315 mm



## Distribution

Branscher	Hotell; Restauranger / Catering; Bagerier / konditorier; Vårdinrättningar; Catering; Kommersiella mattjänster; Slakteributiker / Delikatessbutiker
-----------	--

## Estetisk linje

Led belysning	Grön	Serie	Easyline
---------------	------	-------	----------

## Teknisk specifikation

Antal bleck	7 x GN1/1; 6 x EN 600x400	Inloppstryck	100-1000 kPa
Diskning av bleck	Ja	Mängd diskmedel	1,5 l/h
Vattenförbrukning per cykel	3,2 l	Mängd torkmedel	0,4 l/h
Min. inloppstemp.	8 °C	Inmatningshöjd	400 mm
Min. vattenförbrukning/cykel	3,2 l	Djup öppen dörr	1290 mm
Max. inloppstemp.	60 °C	Max diameter	415 mm
Max vattenhårdhet	60°f - 34°dH		

## Program

<b>Program</b>	6 automatiska program; 1 helt anpassningsbart program; Självrengöringsprogram
<b>Tillval</b>	Extra sköljning; Kretslopp för rent vatten
<b>Programtabell</b>	Easyline diskmaskin och brickdiskmaskin 500
<b>Max korg/timme</b>	51
<b>Max tallrikar/timme</b>	720
<b>Max antal glas/timme</b>	2160

## Elektrisk anslutning

<b>Tankelementets effekt</b>	2000 W	<b>Anslutningseffekt</b>	7300 W
<b>Boosterelementets effekt</b>	6100 W	<b>Elektriskt anslutning</b>	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
<b>Diskpumpens effekt</b>	700 W	<b>Typ av kontakt</b>	Nej

## Gränssnitt

<b>Display</b>	8 siffror	<b>Diskmedel saknas varning</b>	Ja
<b>Av/på indikator</b>	Ja	<b>Programindikator</b>	Ja
<b>Saltindikator</b>	Ja	<b>Indikator för programslut</b>	Ja
<b>Torkmedel saknas alarm</b>	Ja	<b>Manuell diagnos</b>	Ja

## Konstruktion

<b>Tank konstruktion</b>	Pressad Dubbelmantlad	<b>Korggejders Filter</b>	Stansad 5-stegsfiltersystem
<b>Material tank</b>	Rostfritt stål AISI 403	<b>Tankvolym</b>	11 l
<b>Bakre panel</b>	Rostfritt stål	<b>Booster volym</b>	6.5 l
<b>Balanserad dörr</b>	Ja	<b>Ljudnivå</b>	Lpa 54,5 dBA
<b>Övre disksystem</b>	Separat disk- & sköljarm, rostfritt stål	<b>Kapslingsklass (IP)</b>	IPX4
<b>Nedre disksystem</b>	Separat disk- & sköljarm, rostfritt stål	<b>Justerbara fötter</b>	Ja
<b>Tank filter</b>	Rostfritt stål	<b>Max höjd avloppssläng</b>	600 mm
<b>Dörrpackning</b>	På 3 sidor		

## Medföljande tillbehör

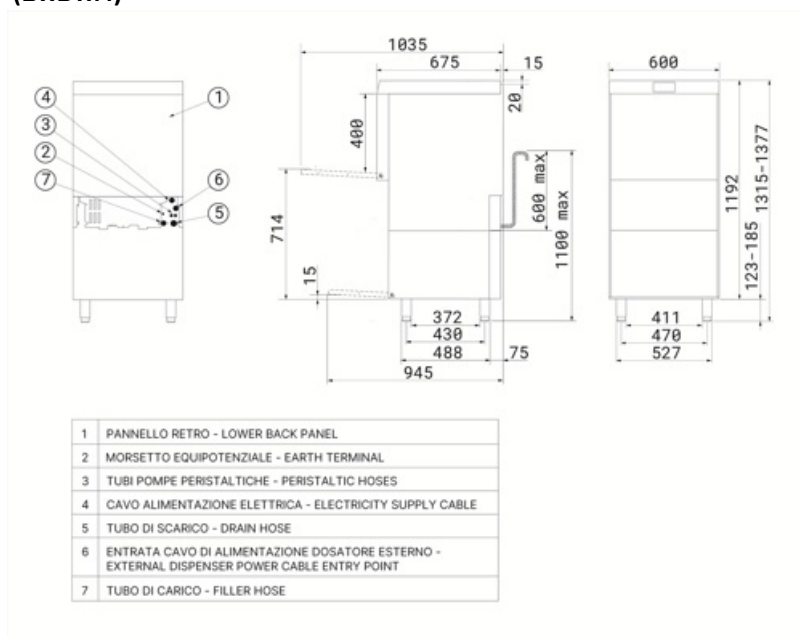
<b>Bestikskorg</b>	1x PHOOS04	<b>Tilloppssläng</b>	Ja - 2m
<b>Plan korg</b>	1x PB50G02	<b>Avloppsrör</b>	Ja - 2m
<b>Antal galler</b>	1 x KIT-WG500		

## Utrustningar

Doseringspump diskmedel	Ja, elektronisk kontroll	Funktion för automatisk daglig start	Ja, standard AV
Doseringspump torkmedel	Ja, elektronisk kontroll	Räknare antal diskar	Ja
Nivåsensor kemikalier	Ja, tillbehör KITSONLIV	Break tank	Ja
Inbyggd avhårdare	Ja	Inkommande vattenrör diameter	DN15 - ½"
Termostopp booster	Ja - standard	Diameter avloppsrör	DN20-G - 3/4"
Termostopp disktank	Ja	Slanglängd för diskmedel (röd)	2,2m
Mjukstartande diskpump	Ja	Slanglängd för torkmedel (blå)	2,2m
Stand by-system	Ja		

## Logistisk information

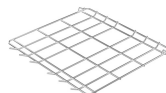
EAN-kod	8017709345747	Nettovikt (kg)	91.000 kg
Mått emballage (BxDxH)	660x700x1470 mm	Bruttovikt (kg)	101.000 kg



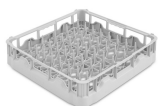
## Kompatibela Tillbehör



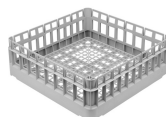
**KITSONLIV**  
Nivåsond, kit



**KIT-WG500**  
Brickhållare för briccdiskmaskin



**PB50D01**  
Korg i polypropen för 18 tallrikar, 500 x 500



**PB50G02**  
Universell korg i polypropen 500 x 500



**PB50T01**  
Polypropenkorg för 8 brickor GN 1/1 h 40 mm



**PHOOS01**  
Enkel bestickkorg i polypropen



**PHOOS04**  
4 fack polypropenkorg för bestick



**WB50D01**  
Trådkorg för 18 tallrikar och brickor 500 x 500



**WB50T02**  
Trådkorg för 5 plåtar 600 x 500



**WB50T03**  
Trådkorg för 5 plåtar 600 x 500



**WH00S01**  
Trådkorg, insats för 12 små tallrikar

---

## Benefit (TT)

---

### Balanserad dörr

Enkel öppning och stängning

Den motbalanserade dörren är utformad för att säkerställa smidig och enkel öppning och stängning, vilket ger hög användarvänlighet. Dessutom kan den låsas i halvläget, en särskilt användbar funktion för att främja naturlig torkning i slutet av arbetsdagen, förbättra den övergripande hygien och förhindra att restfukt ökar.

### 5-stegssystem

Djuprengöring och fläckfria tvättar med det patenterade filtreringssystemet

Det innovativa Smeg-filtreringssystemet består av 5 steg för att helt eliminera alla orenheter: det första steget fångar större matrester; i det andra och tredje steget fångas finare partiklar i detta filtreringssteg; det fjärde steget har ett förfiltreringsgaller för att förhindra att skräp kommer in i tanken och grumlar vattnet. Slutligen är det sista steget utformat för att ytterligare skydda tvätt- och dräneringspumparna från eventuellt skräp som av misstag kan komma in i tanken under filterrengöring. Närvarosensorns filter varnar om filtreringssystemet är ur läge, vilket garanterar säker tvätt varje gång.

### HTR-system

Konsekventa temperaturer och tryck för enhetlig och effektiv diskning

Tack vare HTR-systemet (High Temperature Rinse) och närvaron av den atmosfäriska pannan i kombination med Thermostop kommer inte det kalla inloppsvattnet in i pannan under sköljningen, vilket säkerställer en konstant temperatur på 85 °C. HTR-systemet håller vattnet varmt för djup sanering och snabb torkning, vilket säkerställer konstant tryck för enhetlig och effektiv rengöring.

### Formgjuten tank

Överlägsen tvättprestanda och förbättrad rengöringskomfort med gjutna karbottnar och korgskenor

Smeg diskmaskiner är utformade med gjutna tank- och korgskenor. Frånvaron av vassa kanter säkerställer ett optimerat tvättflöde, vilket garanterar hygien och oklanderlig rengöringsprestanda. Dessutom förenklar denna innovativa design maskinrengöring, vilket minskar behovet av underhållsåtgärder.

### Integrerad vattenavhårdning

Effektiv vattenbehandling för genomgående kristallklara glas

Den integrerade kontinuerliga regenereringsvattenmjukgöraren garanterar effektiv vattenbehandling, förbättrar diskprestandan och bevarar maskinens operativa livslängd. Hartsregenereringsprocessen sker under tvättcykeln utan avbrott, vilket ger konstant kontroll över vattnets hårdhet. Detta system förhindrar kalkavlagringar, maximerar rengöringsmedlets effektivitet och garanterar fläckfria resultat på glas och tallrikar.

### Integrerad dubbelmantel

Garanterad värme- och ljudisolering

Dubbelmantelkonstruktionen hos diskmaskiner för installation under bänk är utformad för att optimera energieffektiviteten genom att minimera värmeförluster och accelerera vattenuppvärmning, vilket resulterar i lägre energiförbrukning och snabbare starttider. Dessutom ger den effektiv ljudisolering, vilket bidrar till att minska bullernivåerna och garanterar en tystare och bekvämare arbetsmiljö för personalen.

## Avloppspump

Delvis vattenbyte under diskcykeln för ren och hygienisk disk

Standardavloppspumpen, utrustad med ett partiellt vattenbytessystem, säkerställer att det smutsigaste vattnet automatiskt avlägsnas vid varje diskcykel. Denna mekanism möjliggör kontinuerlig förnyelse av det använda vattnet, vilket säkerställer att varje fas av diskprocessen utförs med rent vatten. Resultatet är optimal diskprestanda, med enastående effektivitet och en oklanderlig hygiennivå.

## Mjukstartssystem

Effektiv hantering av diskpumpen för att skydda dina glasvaror

Soft-Start-funktionen initierar diskcykeln försiktigt och gradvis, och ökar gradvis vattentrycket. Detta system har utformats för att ge optimalt skydd för de mest ömtåliga föremålen, såsom kristallglas, vilket avsevärt minskar risken för att de går sönder eller skadas. Samtidigt säkerställer det utmärkt rengöringsprestanda, vilket kombinerar effektivitet och säkerhet i varje diskcykel.

## Upphöjd version

Enkel och snabb på- och avlastning av diskmaskin

Den upphöjda designen underlättar lastning och tömning av tallrikar, vilket gör dessa uppgifter snabbare och effektivare. Detta resulterar i betydande tidsbesparingar, särskilt värdefulla i högintensiva arbetsmiljöer. Utrymmet under diskmaskinen kan användas för att lagra tvättmedel, redskap eller andra tillbehör, vilket ger en praktisk lösning för att optimera utrymmes användningen, särskilt i kompakta kök.

## Euronorm

Kompatibilitet med EN 600x400 mm brickor

Dessa modeller erbjuder stor mångsidighet, med möjlighet att tvätta upp till 6 Euronorm-brickor 600x400 mm. Dessa funktioner gör produkterna extremt användbara för ett brett utbud av aktiviteter, såsom pizzerior, bagerier, bistroer, catering, restauranger och kaféer.