

# SPD515S

|                                                                 |                                       |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Produktgrupp                                                    | Diskmaskin                            |
| Underfamilj                                                     | Under bänk                            |
| Typ                                                             | Undercounter dishwashers              |
| Porslin                                                         | Porslin; Glas; Bestick; GN1/1 brickor |
| Korg storlek                                                    | 500x500 mm                            |
| Kontrollpanel                                                   | Elektronisk                           |
| Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank | Ja                                    |
| Skölj pump                                                      | HTR system                            |
| Typ av panna                                                    | Atmosferic boiler                     |
| Tvätt pump                                                      | Standard                              |
| El anslutning                                                   | 400 V 3N~ / 12 A / 7,3 kW / 50 Hz     |
| Produktmått B x D x H                                           | 600x600x822 mm                        |



## Distribution

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Branscher | Bar / kafeterior / bistroer /<br>vinbarer / pubar; Hotell;<br>Restauranger / Catering;<br>Bagerier / konditorier;<br>Vårdinrättningar;<br>Livsmedelsbutiker<br>/livsmedelsdetaljhandel;<br>Catering; Kommersiella<br>mattjänster; Slakteributiker<br>/ Delikatessbutiker |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Estetisk linje

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

## Teknisk specifikation

|                                  |               |                                    |              |
|----------------------------------|---------------|------------------------------------|--------------|
| Racknummer                       | 7 x GN1/1     | Lägsta vattenförbrukning per cykel | 3,2 l        |
| Alternativ för diskning av bleck | Ja            | Max. inloppstemperatur             | 60 °C        |
| Vattenförbrukning per cykel      | 3,2 l         | Max vattenhårdhet                  | 60°f - 34°dH |
| Tvätttemperatur (min-max)        | 60 °C         | Inlet pressure                     | 100-1000 kPa |
| Sköljtemperatur (min-max)        | 71 °C - 85 °C | Mängd diskmedel                    | 1,5 l/h      |
| Kall sköljningstemperatur        | No            | Inmatningshöjd                     | 400 mm       |
|                                  |               | Djup öppen dörr                    | 1020 mm      |

Min. water connection temperature 8 °C

## Program

|                      |                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Program              | 6 automatiska program; 1 helt anpassningsbart program; Självrengöringsprogram |
| Programalternativ    | Extra sköljning; Kretslopp för rent vatten                                    |
| Programtabell        | Easyline diskmaskin och brickdiskmaskin 500                                   |
| Max korg/timme       | 60                                                                            |
| Max tallrikar/timme  | 1080                                                                          |
| Max antal glas/timme | 2160                                                                          |

## Elektrisk anslutning

|                            |        |                               |                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|--------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tankvärmeelementets effekt | 2000 W | Standardanslutning            | 7300 W                                                                                                                                                                                                                                |
| Pannvärmeelementets effekt | 6100 W | Elektriskt anslutningstillval | 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 |
| Tvättumpens effekt         | 700 W  | Typ av kontakt                | Nej                                                                                                                                                                                                                                   |

## Gränssnitt

|                        |           |                           |    |
|------------------------|-----------|---------------------------|----|
| Display                | 8 siffror | Diskmedel saknas varning  | Ja |
| Antal knappar          | 5         | Programindikator          | Ja |
| Av/på indikator        | Ja        | Indikator för programslut | Ja |
| Saltindikator          | Ja        | Manuell diagnos           | Ja |
| Torkmedel saknas alarm | Ja        |                           |    |

## Konstruktion

|                          |                                                     |                       |                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|
| Tank Konstruktion        | Helt tryckt                                         | Korggejders Filter    | Stansad             |
| Material på innerutrymme | Dubbelmantlad                                       | Tankvolym             | 5-stegsfiltersystem |
| Bakre panel              | Rostfritt stål AISI 403                             | Genomströmmare volym  | 11 l                |
| Balanserad dörr          | Rostfritt stål                                      | Ljudnivå              | 6,5 l               |
| Övre disksystem          | Ja                                                  | Skyddsklass           | Lpa 54,5 dBA        |
| Nedre disksystem         | En disk- och en delad sköljsprutarm, rostfritt stål | Justerbara fötter     | IPX4                |
| Tank filter              | En disk- och en delad sköljsprutarm, rostfritt stål | Max höjd avloppsslang | Ja                  |
| Dörrpackning             | Rostfritt stål                                      |                       | 600 mm              |
|                          | På 3 sidor                                          |                       |                     |

## Medföljande tillbehör

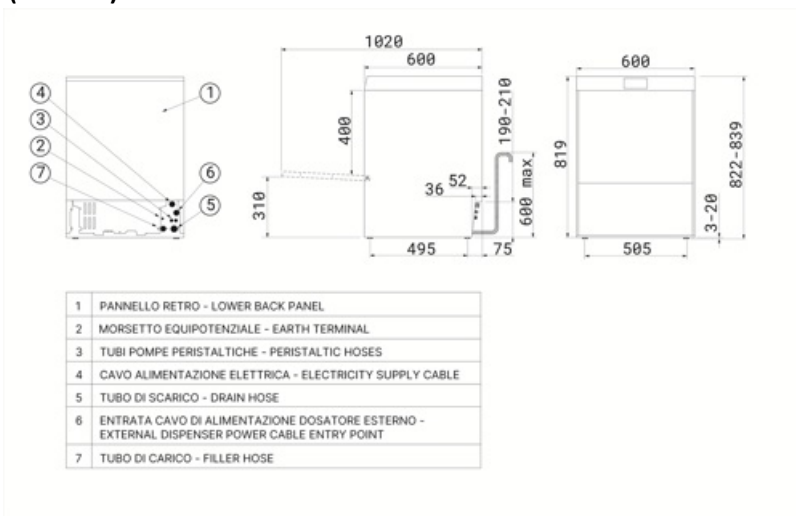
|              |            |                      |         |
|--------------|------------|----------------------|---------|
| Diskkorg     | PB50D01    | Inkommande vattenrör | Ja - 2m |
| Bestickskorg | 1x PHOOS04 | Avloppsrör           | Ja - 2m |
| Plan korg    | 1x PB50G02 |                      |         |

## Utrustningar

|                                             |                          |                                             |                 |
|---------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|-----------------|
| Dispenser för peristaltiskt rengöringsmedel | Ja, elektronisk kontroll | Stand by-system                             | Ja              |
| Dispenser för peristaltiskt sköljmedel      | Ja, elektronisk kontroll | Alternativ för automatisk daglig påslagning | Ja, standard AV |
| Kemgivare                                   | Ja, tillbehör KITSONLIV  | Räknare antal diskar                        | Ja              |
| Kemdosering                                 | gr/l                     | Break tank                                  | Ja              |
| Inbyggd avhårdare                           | Ja                       | Inkommande vattenrör diameter               | DN15 - ½"       |
| Sköljpannans termostoppssystem              | Yes - default            | Diameter avloppsrör                         | DN20-G 3/4"     |
| Tvätttank                                   | Ja                       | Slang längd diskmedel                       | 2,2m            |
| Termostatsystem                             |                          | Röd                                         |                 |
| Tvättpump mjukstartsystem                   | Ja                       | Slang längd torkmedel                       | 2,2m            |
|                                             |                          | Blå                                         |                 |

## Logistisk information

|                                               |                |                 |           |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------|
| EAN-kod                                       | 8017709340872  | Nettovikt (kg)  | 62,000 kg |
| Den förpackade produktens dimensioner (BxDxH) | 990x660x700 mm | Bruttovikt (kg) | 70,000 kg |



## Kompatibela Tillbehör



### KITDETKCC500

Kit för förvaring av diskmedel (1 l) och spolglans (1 l) för diskmaskiner och glasdiskmaskiner 500 dubbel vägg



### KITSONLIV

Nivåsond, kit



### PB50D01

Korg i polypropen för 18 tallrikar, 500 x 500



### PB50G01

Universell korg i polypropen 500 x 500



### PHOGR5

Glaskorg för 500 x 500 glasdiskmaskiner



### PHOOS01

Enkel bestickkorg i polypropen



### PHOOS04

4 fack polypropenkorg för bestick



### WB50G01

Universell trådkorg med platt botten 500 x 500



### WB50G02

Trådkorg för glas med lutande botten 500 x 500



### WB50G03

Trådkorg för glas med lutande botten 500 x 500



### WB50G04

Trådkorg för glas med lutande botten 500 x 500



### WB50PG5

Trådkorg med flat undersida, för 25 plastglas, 500 x 500 x 260 mm



### WB50T02

Trådkorg för 5 plåtar 600 x 500



### WH00S01

Trådkorg, insats för 12 små tallrikar



### WS5

Underrede till glasdiskmaskin 500 mm

---

## 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.