

# SPD525SE

Produktgrupp	Diskmaskin
Underfamilj	Under bänk
Typ	Undercounter dishwashers
Porslin	Porslin; Glas; Bestick; GN1/1 brickor
Korg storlek	500x500 mm
Kontrollpanel	Topline
Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank	Ja
Sköljpump	Self-Adaptive HTR+
Typ av panna	Atmosferic boiler
Tvättump	Variable speed AdaptWash
DHR - dräneringsvatten värmeåtervinning	Ja
El anslutning	400 V 3N~ / 15 A / 8,4 kW / 50 Hz
Produktmått B x D x H	600x600x822 mm



## Distribution

Branscher	Bar / kafeterior / bistroer / vinbarer / pubar; Hotell; Restauranger / Catering; Bagerier / konditorier; Vårdinrättningar; Livsmedelsbutiker /livsmedelsdetaljhandel; Catering; Kommersiella matjänster; Slakteributiker / Delikatessbutiker
-----------	--

## Estetisk linje

Led belysning	Vit	Serie	Pura
---------------	-----	-------	------

## Teknisk specifikation

Racknummer	7 x GN1/1	Max. inloppstemperatur	20 °C
Alternativ för diskning av bleck	Ja	Max vattenhårdhet	60°f - 34°dH
Vattenförbrukning per cykel	2,5 l	Inlet pressure	100-1000 kPa
Tvätttemperatur (min-max)	60 °C - 70 °C	Mängd diskmedel	1,5 l/h
Sköljtemperatur (min-max)	65 °C - 87 °C	Mängd torkmedel	0,4 l/h
Kall sköljningstemperatur	24 °C	Inmatningshöjd	400 mm
		Djup öppen dörr	1020 mm

Min. water connection temperature	8 °C
Lägsta vattenförbrukning per cykel	1,8 l

## Program

Program	10 anpassningsbara program; Självrengöringsprogram
Programalternativ	Extra sköljning; Kretslopp för rent vatten
Programtabell	Pura diskmaskin 500
Programsynlighet	Ja
Max korg/timme	60
Max tallrikar/timme	1080
Max antal glas/timme	2160

## Connectivity

SmegConnect	Ja	Connectivity	Wi-Fi
-------------	----	--------------	-------

## Elektrisk anslutning

Tankvärmeelementets effekt	2000 W	Standardanslutning	8400 W
Pannvärmeelementets effekt	5700 W	Elektriskt anslutningstillval	230 V 3~ / 24 A / 8,4 kW / 50 Hz; 230 V~ / 14 A / 3,1 kW / 50 Hz; 230 V~ / 31 A / 7,1 kW / 50 Hz
Tvättumpens effekt	700 W	Typ av kontakt	Nej

## Gränssnitt

Display	TFT	Diskmedel saknas varning	Ja
Av/på indikator	Ja	Programindikator	Ja
Saltindikator	Ja	Indikator för programslut	Ja
Torkmedel saknas alarm	Ja	Manuell diagnos	Ja

## Konstruktion

Tank Konstruktion	Helt tryckt	Filter	5-stegsfiltersystem
Material på innerutrymme	Dubbelmantlad	Filter närvarosensor	Ja
Bakre panel	Rostfritt stål AISI 403	Tankvolym	11 l
Balanserad dörr	Rostfritt stål	Genomströmmare volym	6.5 l
Övre disksystem	Rostfritt stål	Ljudnivå	Lpa 54,5 dBA
	En disk- och en delad sköljsprutarm, rostfritt stål	USB port	Ja
		Skyddsklass	IPX4
		Justerbara fötter	Ja

Nedre disksystem	En disk- och en delad sköljsprutarm, rostfritt stål	Max höjd avloppsslang	600 mm
Tank filter	Rostfritt stål		
Dörrpackning	På 3 sidor		
Korggejders	Stansad		

## Medföljande tillbehör

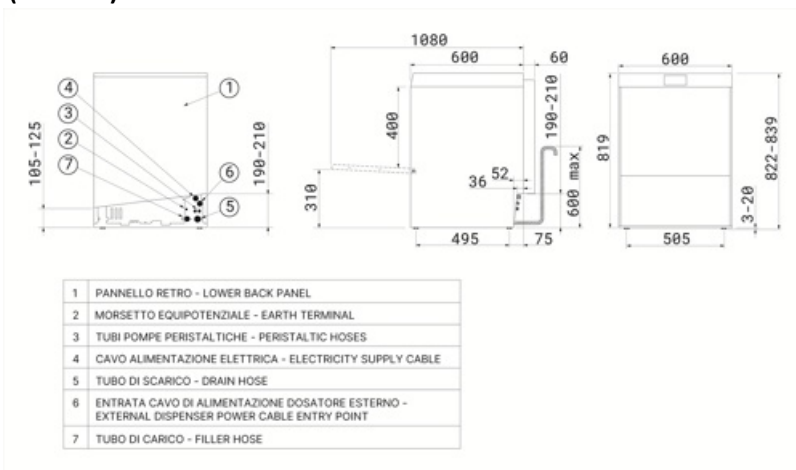
Diskkorg	PB50D01	Inkommande vattenrör	Ja - 2m
Bestikskorg	1x PHOOS04	Avloppsrör	Ja - 2m
Plan korg	1x PB50G02		

## Utrustningar

Dispenser för peristaltiskt rengöringsmedel	Ja, elektronisk kontroll	Alternativ för automatisk daglig påslagning	Ja, standard AV
Dispenser för peristaltiskt sköljmedel	Ja, elektronisk kontroll	Räknare antal diskar	Ja
Kemgivare	Ja, tillbehör KITSONLIV	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	
Tvättump mjukstartsystem	Ja	Slang längd torkmedel	2,2m
Stand by-system	Ja	Blå	

## Logistisk information

EAN-kod	8017709360412	Nettovikt (kg)	72.000 kg
Den förpackade produktens dimensioner (BxDxH)	990x660x700 mm	Bruttovikt (kg)	80.000 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



### PB50G02

Universell korg i polypropen 500 x 500



### PHOOS01

Enkel bestickkorg i polypropen



### PHOOS04

4 fack polypropenkorg för bestick



### WB50D01

Trådkorg för 18 tallrikar och brickor 500 x 500



### 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 halvlöget, 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

Självanpassat sköljsystem för intelligent vattenhantering

Det Självadaptiva HTR +-systemet övervakar och justerar sköljvolymen med varje tvättcykel. Den intelligenta sköljningshanteringen säkerställer den perfekta mängden vatten och värme på disken, vilket ger konsekventa, tillförlitliga resultat, cykel efter cykel.

### DHR System

Drain heat recovery system, designed to optimise performance and maximise energy efficiency

At the end of the wash cycle, the residual hot water is directed into the DHR module, where a heat exchanger transfers the energy to the incoming mains cold water. The preheated water is then supplied to the boiler, helping to provide the hot water required for the subsequent rinse cycle. The result is tangible energy savings with every cycle, delivering immediate benefits in terms of operating costs and system sustainability: +18% energy savings per cycle.

### 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 hygienivå.

## 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.

## MyPersonal Wash

10 förinställda tvättprogram för en komplett och färdig lösning

Varje modell i PURA-sortimentet erbjuder 10 testade program, vilket säkerställer färdiga lösningar för alla tvättbehov. Med MyPersonal Wash-funktionen kan parametrar som tid, temperatur, tryck och tvättalternativ anpassas, vilket optimerar cykler för känsliga rätter eller envis smuts. Resultatet är en skräddarsydd tvätt, alltid felfri.

## AdaptWash-system

Konsekvent perfekt tvättryck för felfria resultat med varje tvätt

AdaptWash-systemet erbjuder 3 trycknivåer som automatiskt justeras baserat på det valda programmet, vilket säkerställer optimal rengöring för varje typ av last.

## Programsynlighet

Programval visas för förenklad diskmaskinshantering

Användare kan välja de program som ska visas och dölja de som är onödiga eller oanvända. Denna funktion hjälper inte bara till att förhindra felaktig användning av apparaten utan utgör också ett viktigt steg mot att helt anpassa användarupplevelsen.