# SPF525S

| | |
|---|---|
| **Tyyppi** | Korotettu astianpesukone |
| **Astianpesutarvikkeet** | Astianpesutarvikkeet; Lasit; Ruokailuvälineet; GN1/1-pellit |
| **Korin mitat** | 500 x 500 mm |
| **Säätöpaneeli** | Topline |
| **Tyhjennyspumppu, jossa on osittainen vedenvaihto säiliössä** | Kyllä |
| **Tyhjennyspumppu** | Self-Adaptive HTR+ |
| **Keitintyyppi** | Ilmakehän kattila |
| **Pesupumppu** | Säädettävä nopeus AdaptWash |
| **Sähkövirta** | 400 V 3N~ / 15 A / 8,4 kW / 50 Hz |
| **Tuotemitat LxSxK** | 600x600x1315 mm |



## Käyttökohteet

| | |
|---|---|
| **Toimialat** | Baarit / kahvilat / bistrot /viinibaarit / pubit, Hotellit, Ravintolat/pitopalvelu, Leipomot/konditoriat, Hoitolaitokset, Ruokakaupat / elintarvikkeiden vähittäismyynti, Pitopalvelu, Kaupalliset ruokapalvelut, Lihakaupat/herkkukaupat |

## Estetiikka

| | | |
|---|---|---|
| **Led väri** | **Sarja** | Puhdas |

## Tekniset ominaisuudet

| | |
|---|---|
| **GN-vuokien määrä** | 7 x GN1/1 |
| **Astioiden pesu** | Kyllä |
| **Vedenkulutus sykliä kohti** | 2,5 l |
| **Pesulämpötila (min.-maks.)** | 60 °C - 70 °C |
| **Huuhtelulämpötila (min.-maks.)** | 65 °C - 87 °C |
| **Kylmähuuhtelulämpötila** | 24 °C |
| **Min. tulolämpötila** | 8 °C |
| **Vedenkulutus/sykli** | 1,8 l |
| **Maks. tulolämpötila** | 60 °C |
| **Max veden kovuus** | 60°f - 34°dH |
| **Tulopaine** | 100–1000 kPa |
| **Pesuaineen täyttö** | 1,5 l/h |
| **Huuhtele täyttö** | 0,4 l/h |
| **Syvyys** | 400 mm |
| **Syvyys luukku avattuna** | 1022 mm |

## Ohjelmat

| | |
|---|---|
| **Ohjelmat** | 10 muokattavissa olevaa ohjelmaa; Itsepuhdistavat ohjelmat |
| **Lisävaruste** | Extra rinse, Raikasvesisykli |
| **Ohjelmataulukko** | Pura-astianpesukone 500 |
| **Ohjelman näkyvyys** | Kyllä |
| **Max kori/h** | 60 |
| **Max tiskimäärä / tunti** | 1080 |
| **Mx lasit/ h** | 2160 |

## Yhdistettävyys

| | | | |
|---|---|---|---|
| **SmegConnect** | Kyllä | **PST-sertifikaatin tukijakso [UK]** | 24 months |
| **Yhdistettävyys** | Wi-Fi | **UK PSTI -tukikauden päättymispäivä** | 2027-12-31 |

## Sähköliitäntä

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Säiliöelementin teho** | 2000 W | **Default tila** | 8400 W |
| **Boosterelementin teho** | 5700 W | **Elekrtonisen yhdistettävyyden vaihtoehto** | 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 |
| **Pesupumpun teho** | 700 W | **Sähköpistokkeen tyyppi** | Ei |

## Käyttöliittymä

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Näyttö** | TFT Touch 4.3" | **Pesuaineen lisäystarpeen ilmaisin** | Kyllä |
| **Käynnistyspainike** | Kyllä | **Ohjelman edistymisen ilmaisin** | Kyllä |
| **Suolan lisäämistarpeen ilmoitin** | Kyllä | **Ohjelman päättymisen hälytys** | Kyllä |
| **Huuhteluaineen lisäystarpeen ilmaisin** | Kyllä | **Manuaalinen diagnostiikka** | Kyllä |

## Rakenne

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Säiliö** | Deep drawn | **Suodatin** | 5 vaiheen suodatinjärjestelmä |
| **Rakenne** | Kaksoisseinä | **Suodatinanturi** | Kyllä |
| **Säiliön materiaali** | Ruostumaton teräs AISI 304 | **Tankin tilavuus** | 11 l |
| **Musta paneeli** | Ruostumaton teräs | **Keittimen volyymi** | 6,5 l |
| **Tasapainoitettu ovi** | Kyllä | **Äänitaso** | Lpa 54,5 dBA |
| **Yläpesujärjestelmä** | Erillinen pesu- ja huuhteluvarsi, ruostumatonta terästä | **USB-portti** | Kyllä |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Alempi pesujärjestelmä** | Erillinen pesu- ja huuhteluvarsi, ruostumatonta terästä | **Kotelointiluokka (IP)** | IPX4 |
| **Tankin suodatin** | Ruostumaton teräs | **Säädettävät jalat** | Kyllä |
| **Ovihylly** | Kolmella puolella | **Käytettävän tilan korkeus** | 600 mm |
| **Peltien ohjaimet** | Puristettu | **Power cable length** | 180 cm |
| **Kuomun avaus** | Manuaalinen | | |

## Mukana tulevat lisävarusteet

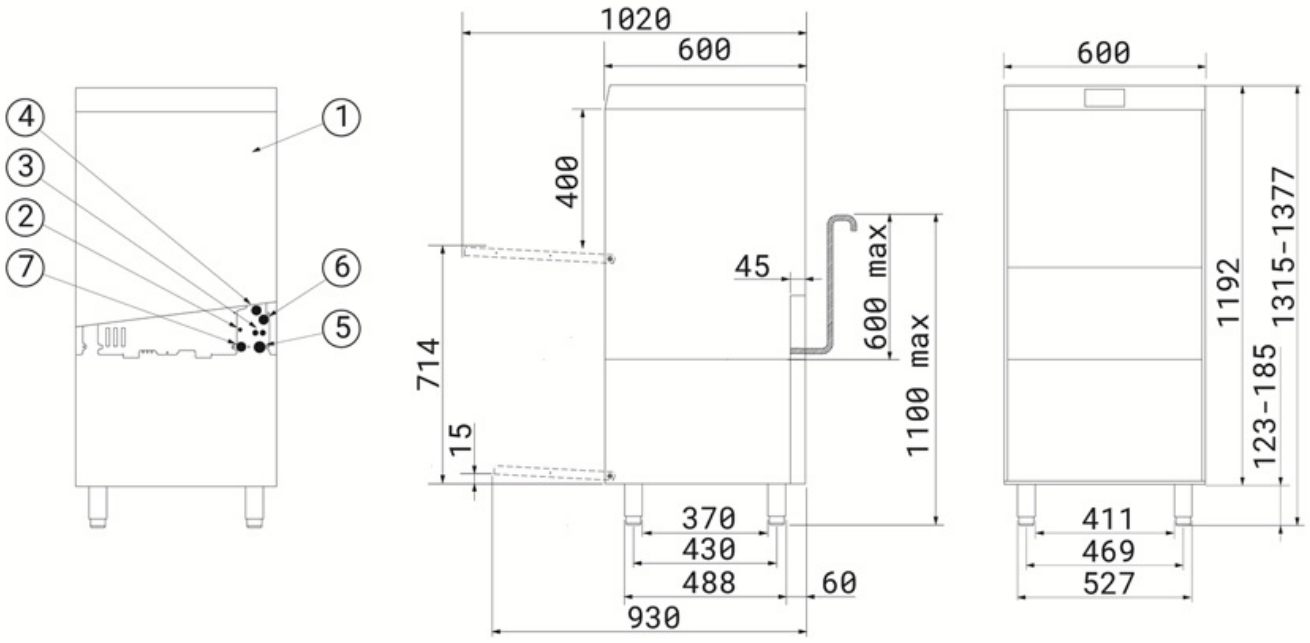
| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tiskikori** | PB50D01 | **Syöttöletku** | Kyllä 2 m |
| **Ruokailuvälinekori** | 1x PHOOS04 | **Tyhjennyspumppu** | Kyllä - 2m |
| **Litteä kori** | 1x PB50G02 | | |

## Lisävälineet

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Astianpesuaineen annostelupumppu** | Kyllä, elektroniset säätimet | **Automaattisen päivittäisen käynnistyksen toiminto** | Kyllä, oletustila OFF |
| **Kuivausaineen annostelupumppu** | Kyllä, elektroniset säätimet | **Jaksolaskuri** | Kyllä |
| **Kemikaalien pinnankorkeusanturi** | Kyllä, vaihtoehtoinen KITSONLIV | **Break tank** | Kyllä |
| **Sisäänrakennettu vedenpehmennin** | Kyllä | **Vesiputken diametri** | DN15 - ½” |
| **Thermostop-tehostin** | Kyllä - oletus | **Tyhjennysletkun halkaisija** | DN20-G - 3/4” |
| **Thermostop säiliö** | Kyllä | **Pesuaineletkun pituus (punainen)** | 2,2 m |
| **Pehmeästi käynnistyvä astianpesupumppu** | Kyllä | **Huuhteluaineletkun pituus (sininen)** | 2,2 m |
| **Valmiustilan järjestelmä** | Kyllä | | |

## Logistiikkatiedot

| | | | |
|---|---|---|---|
| **EAN-koodi** | 8017709348502 | **Nettopaino (kg)** | 89,000 kg |
| **Pakkauksen mitat (LxSxK)** | 660x700x1470 mm | **Nettopaino (kg)** | 99,000 kg |



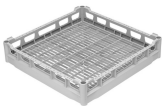

| | |
|---|---|
| 1 | PANNELLO RETRO - LOWER BACK PANEL |
| 2 | MORSETTO EQUIPOTENZIALE - EARTH TERMINAL |
| 3 | TUBI POMPE PERISTALTICHE - PERISTALTIC HOSES |
| 4 | CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA - ELECTRICITY SUPPLY CABLE |
| 5 | TUBO DI SCARICO - DRAIN HOSE |
| 6 | ENTRATA CAVO DI ALIMENTAZIONE DOSATORE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

## Compatible Accessories



**KITSONLIV**

Anturin tasosarja



**PB50G01**

Universaali polypropeenikori tasaisella pohjalla, sisäkorkeus 73 mm, mitat (L×S×K) 500 × 500 × 100 mm



**PHOOS01**

Yksittäinen polypropeenikori aterimille



**WB50D01**

Teräskori 18 lautaselle, enintään Ø250 mm, tai 370 mm korkeille tarjottimille, mitat (L×S×K) 500 × 500 × 92 mm



**WB50G02**

Teräskori kaltevalla pohjalla 25 lasille, enintään Ø90 mm, mitat (L×S×K) 500 × 500 × 170 mm



**WB50G04**

Teräskori kaltevalla pohjalla 12 lasille, enintään Ø110 mm, tai 9 lasille, enintään Ø135 mm, mitat (L×S×K) 500 × 500 × 165 mm



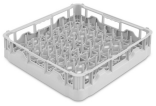
**WB50T02**

Teräskori 7 GN 1/1 -uunipellille, syvyys 20 mm, mitat (L×S) 500 × 500 mm



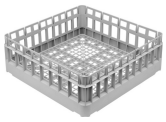
**WS5**

Ruostumattomasta teräksestä valmistettu teline pöydän alle sijoitettaville lasinpesukoneille ja astianpesukoneille, 500 mm, mitat (L×S×K) 595×595×490 mm



**PB50D01**

Polypropeenikori 18 lautaselle, enintään Ø250 mm, mitat (L×S×K) 500 × 500 × 105 mm



**PB50G02**

Universaali polypropeenikori tasaisella pohjalla, sisäkorkeus 150 mm, mitat (L×S×K) 500 × 500 × 170 mm



**PHOOS04**

4-lokeroinen polypropeenikori ruokailuvälineille



**WB50G01**

Universaali teräskori, jossa litteä pohja 500x500



**WB50G03**

Teräskori kaltevalla pohjalla 20 lasille, enintään Ø95 mm, mitat (L×S×K) 500 × 500 × 235 mm



**WB50PG5**

Teräskori 25 muovilaseille, joiden pohja on litteä, 500x500x260 mm



**WH00S01**

Teräskori 12 pienelle astialle

# Benefit (TT)

**Tasapainotettu ovi**

Vaivaton avaaminen ja sulkeminen

Tasapainotettu ovi on suunniteltu takaamaan sulavan ja vaivattoman avaamisen ja sulkemisen, tarjoten käyttäjälle korkean käyttömukavuuden. Lisäksi ovi voidaan lukita puoliväliasentoon, mikä on erityisen hyödyllinen ominaisuus luonnollisen kuivumisen edistämiseksi työpäivän päätteeksi, parantaen kokonaisvaltaista hygieniaa ja estäen jäljelle jäävän kosteuden kertymistä.

**5-vaiheinen järjestelmä**

Syväpuhdistus ja tahrattomat pesut patentoidulla suodatusjärjestelmällä

Smegin innovatiivinen suodatusjärjestelmä koostuu viidestä vaiheesta, jotka poistavat epäpuhtaudet kokonaisuudessaan: 1. vaiheessa kerätään suuremmat ruokajäämät; 2. ja 3. vaiheessa suodattuvat hienommat partikkelit; 4. vaiheessa esisuodatusritilä estää roskia pääsemästä altaaseen ja samentamasta vettä. Viimeinen vaihe on suunniteltu suojaamaan pesu- ja tyhjennyspumppuja entistä paremmin roskilta, jotka saattavat vahingossa joutua altaaseen suodattimien puhdistuksen aikana. Läsnäoloanturilla varustettu suodatin ilmoittaa, jos suodatusjärjestelmä ei ole paikoillaan, varmistaen turvallisen pesun joka kerta.

**HTR+ -järjestelmä**

Itseohjautuva huuhtelujärjestelmä älykkääseen vedenhallintaan

Itseohjautuva HTR+-järjestelmä valvoo ja säätää huuhteluveden määrää jokaisella pesukerralla. Älykäs huuhtelunhallinta varmistaa astioille juuri oikean määrän vettä ja lämpöä, tarjoten tasaiset ja luotettavat tulokset pesukerrasta toiseen.

**Muotoiltu allas**

Erinomainen pesuteho ja parannettu puhdistusmukavuus muotoillun altaan pohjan ja korin ohjauskiskojen ansiosta

Smegin astianpesukoneet on suunniteltu muotoillulla altaalla ja korin ohjauskiskoilla. Terävien reunojen puuttuminen varmistaa optimoidun pesuveden virtauksen, taaten hygienian ja moitteettoman puhdistustehon. Lisäksi tämä innovatiivinen rakenne yksinkertaistaa koneen puhdistusta, vähentäen huoltotoimenpiteiden tarvetta.

**Integroitu vedenpehmennin**

Tehokas vedenkäsittely takaa tasaisesti kirkkaat lasit

Integroitu jatkuvatoiminen vedenpehmennin varmistaa tehokkaan vedenkäsittelyn, parantaen pesutulosta ja säilyttäen koneen toimintakyvyn pitkällä aikavälillä. Hartsin regenerointiprosessi tapahtuu pesuohjelman aikana ilman keskeytyksiä, tarjoten jatkuvan hallinnan veden kovuuteen. Tämä järjestelmä estää kalkkisaostumien muodostumisen, maksimoi pesuaineen tehon ja takaa tahrattoman lopputuloksen laseissa ja astioissa.

**Korotettu versio**

Helppo ja nopea astianpesukoneen täyttö ja tyhjennys

Korotettu muotoilu helpottaa astioiden lastaamista ja poistamista, tehden näistä tehtävistä nopeampia ja tehokkaampia. Tämä johtaa merkittäviin ajansäästöihin, mikä on erityisen arvokasta korkean intensiteetin työympäristöissä. Astianpesukoneen alapuolella olevaa tilaa voidaan käyttää pesuaineiden, välineiden tai muiden tarvikkeiden säilytykseen, mikä tarjoaa käytännöllisen ratkaisun tilankäytön optimoimiseksi erityisesti pienissä keittiöissä.

**Integroitu kaksoisseinä**

Taattu lämpö- ja äänieristys

Alapuolisten astianpesukoneiden kaksiseinäinen rakenne on suunniteltu optimoimaan energiatehokkuutta minimoimalla lämpöhäviöt ja nopeuttamalla veden lämmitystä, mikä johtaa pienempään energiankulutukseen ja nopeampaan käynnistysaikaan. Lisäksi se tarjoaa tehokkaan äänieristyksen, auttaen melutason vähentämisessä ja varmistaen hiljaisemman, miellyttävämmän työympäristön henkilökunnalle.

**Tyhjennyspumppu**

Osittainen vedenvaihto pesuohjelman aikana takaa puhtaat ja hygieeniset astiat

Vakiovarusteinen tyhjennyspumppu, jossa on osittainen vedenvaihtojärjestelmä, varmistaa likaisimman veden automaattisen poistamisen jokaisen pesuohjelman aikana. Tämä mekanismi mahdollistaa käytetyn veden jatkuvan uudistumisen, varmistaen, että jokainen pesuvaihe suoritetaan puhtaalla vedellä. Tuloksena on optimaalinen astianpesuteho, erinomainen tehokkuus ja moitteeton hygieniataso.

**Soft-start -järjestelmä**

Pesupumpun tehokas hallinta lasiesineiden suojaamiseksi

Soft-Start-toiminto käynnistää pesuohjelman pehmeästi ja asteittain, lisäten vedenpainetta vähitellen. Tämä järjestelmä on suunniteltu tarjoamaan optimaalista suojaa kaikkein hauraimmille esineille, kuten kristallilaseille, vähentäen merkittävästi lohkeamien tai vaurioiden riskiä. Samalla se takaa erinomaisen pesutuloksen, yhdistäen tehokkuuden ja turvallisuuden jokaiseen pesukertaan.

**MyPersonal Wash**

10 esiasetettua pesuohjelmaa täydellistä ja käyttövalmista ratkaisua varten

Jokainen PURA-sarjan malli tarjoaa 10 testattua ohjelmaa, jotka takaavat käyttövalmiit ratkaisut kaikkiin pesutarpeisiin. MyPersonal Wash -toiminnon avulla voidaan mukauttaa parametreja, kuten aikaa, lämpötilaa, painetta ja pesuasetuksia, jolloin pesujaksot voidaan optimoida herkille astioille tai pinttyneelle lialle. Tuloksena on räätälöity pesu, aina virheetön.

**AdaptWash-järjestelmä**

Tasaisesti täydellinen pesupaine takaa virheettömän lopputuloksen jokaisella pesukerralla

AdaptWash-järjestelmä tarjoaa 3 painetasoa, jotka säätyvät automaattisesti valitun ohjelman mukaan, varmistaen optimaalisen puhdistuksen kaikentyyppisille täytöille.

**Kuvun nosto**

Ennennäkemätöntä mukavuutta patentoidulla nostojärjestelmällä

Uusi ergonominen kahva yhdessä patentoidun nostojärjestelmän kanssa minimoi kuvun avaamiseen ja sulkemiseen tarvittavan voiman, rajoittaen sen vain 2,5 kiloon. Tämä järjestelmä takaa poikkeuksellisen sulavan ja kevyen käytön, edistäen käyttäjän terveyttä ja hyvinvointia myös pitkäaikaisessa käytössä.

**Ohjelman näkyvyys**

Ohjelman valinta näytetään yksinkertaista astianpesukoneen hallintaa varten

Käyttäjät voivat valita näytettävät ohjelmat ja piilottaa tarpeettomat tai käyttämättömät ohjelmat. Tämä ominaisuus auttaa estämään laitteen vääränlaisen käytön ja on myös merkittävä askel kohti käyttäjäkokemuksen täydellistä mukauttamista.