

UD522DS

Produktgrupp	Diskmaskin
Undergrupp	Undercounter dishwashers
Undergrupp	Dubbla korgar
Korg storlek	500x500 mm
Sköljpump	HTR system
Wash pump	Standard



Standardtillbehör

Diskkorg	PB50D01	Antal galler	1 x PRF500
Bestikskorg	2x PHOOS01	Inkommande vattenrör	Ja - 2m
Plan korg	1x PB50G02	Avloppsrör	Ja - 2m

Distribution

Potentiella användare	Barer / kaféer; Hotell; Kontor; QSR
-----------------------	--

Program

Program	13 automatiska program; 1 helt anpassningsbart program; Självrengöringsprogram; Sköljprogram med kallvatten
Programalternativ	Extra sköljning; Kretslopp för rent vatten
Max korg/timme	72
Max tallrikar/timme	1296

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	Helt tryckt	Korggejders	Präglad nederdel, teleskopisk överdel
Konstruktion	Dubbelmantlad	Förhöjningssystem för huven	Manuell
Material på innerutrymme	Rostfritt stål AISI 403	Filter	5-stegsfiltersystem
Bakre panel	Galvaniserad	Tankvolym	11 l
Balanserad dörr	Ja	Genomströmmare volym	6,5 l
Övre disksystem	En disk- och en delad sköljsprutarm, rostfritt stål	Skyddsklass	IPX4
Nedre disksystem	En disk- och en delad sköljsprutarm, rostfritt stål	Justerbara fötter	Ja
Tank filter	Rostfritt stål	Max höjd avloppsslang	600 mm
Dörrpackning	På 3 sidor		

Teknisk specifikation

Water consumption per cycle	3,2 l	Mängd torkmedel	0,4 l/h
Inkommande vatten	8 °C	Inmatningshöjd	400 mm
Max. inlet temperature	60 °C	Djup öppen dörr	1020 mm
Max vattenhårdhet	54°f - 30°dH	Konfiguration 1: nedre korg maximal höjd för glas/övre korg för tallrikar	110mm & 225mm
Inkommande vatten	Kall 15°C	Konfiguration nr 2: nedre och övre korg inställda på maximal höjd	190mm & 145mm
Mängd diskmedel	1,5l/h	Produktmått B x D x H	600x600x822 mm

Elektrisk anslutning

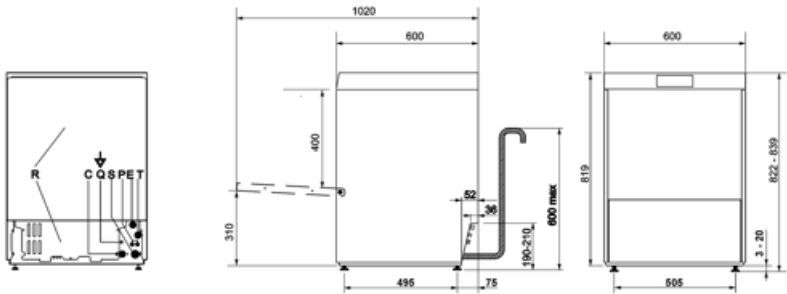
Tankvärmeelementets effekt	2000 W	Standardanslutning	6700 W
Pannvärmeelementets effekt	6000 W	El anslutning	400 V 3N~ / 12 A / 6,7 kW / 50 Hz
Wash pump power	700 W	Elektriskt anslutningstillval	230 V 3~ / 19 A / 6,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 12 A / 2,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 16 A / 3,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 21 A / 4,7 kW / 50 Hz

Utrustningar

Avloppspump	Ja	Option for auto daily switch on	Ja, standard AV
Peristaltic detergent dispenser	Ja, elektronisk kontroll	Räknare antal diskar	Ja
Peristaltic rinse-aid dispenser	Ja, elektronisk kontroll	Break tank	Ja
Kemgivare	Ja, tillbehör KITSONLIV		

Inbyggd avhårdare	Ja
Rinse boiler Thermostop system	Yes - default
Wash tank Thermostop system	Ja
Wash pump soft start system	Ja
Stand by-system	Ja

Automatiskt delvis byte av vatten med hjälp av en avloppspump	Ja
Inkommande vattenrör diameter	16 mm
Diameter avloppsrör	21,5 mm
Slang längd diskmedel Röd	2,2m
Slang längd torkmedel Blå	2,2m



R	PANNELLO RETRO LOWER BACK PANEL
Q	MORSETTO EQUIPOTENZIALE EARTH TERMINAL
P	TUBI POMPE PERISTALTICHE PERISTALTIC HOSES
E	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA ELECTRICITY SUPPLY CABLE
S	TUBO DI SCARICO DRAIN HOSE
T	ENTRATA CAVO DI ALIMENTAZIONE DOSATORE ESTERNO EXTERNAL DISPENSER POWER CABLE ENTRY POINT
C	TUBO DI CARICO FILLER HOSE

Kompatibela Tillbehör



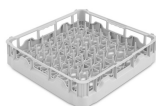
KITDETKCC500

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



PHOOS01

Enkel bestickkorg i polypropen



PHOOS02

Bestickkorg i polypropen med 6 fack



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

Symbols glossary



VÄRMEDESINFEKTION A0=30



VÄRMEDESINFEKTION A0=60



PASSAR FÖR GASTRONORM-BRICKOR



HTR SKÖLJSYSTEM



MAX. ANVÄNDBAR HÖJD 400 mm



5-STEGSFILTER

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.

Moulded tank

Superior washing performance and enhanced cleaning convenience with molded tub bottoms and basket guides

Smeg dishwashers are designed with moulded tank and basket guides. The absence of sharp edges ensures an optimised wash flow, guaranteeing hygiene and impeccable cleaning performance. Furthermore, this innovative design simplifies machine cleaning, reducing the need for maintenance interventions.

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.

Dubbla korgar

Dubbel lastkapacitet för maximal produktivitet

Utformad för att säkerställa maximal produktivitet och hög konfigurationsflexibilitet. Denna lösning utgör ett hållbart val, eftersom den möjliggör hantering av större laster samtidigt som antalet cykler som krävs minskas. På så sätt optimeras användningen av resurser som energi, vatten och rengöringsmedel.

Huvlyft

Oöverträffad komfort med det patenterade lyftsystemet

Det nya ergonomiska handtaget, i kombination med det patenterade lyftsystemet, minimerar den ansträngning som krävs för att öppna och stänga huven, vilket begränsar den till bara 2,5 kg. Detta system säkerställer en exceptionellt smidig och lätt drift, vilket hjälper till att skydda operatörens hälsa och välbefinnande, även under långvarig användning.