SPD525

Tipología	Lavavajillas bajo encimera
Vajilla	Vajilla; Vasos; Cubiertos; Bandejas GN1/1
Dimensiones de la cesta	500x500 mm
Panel de control	Topline 2016
Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank	Sí
Bomba de aclarado	Self-Adaptive HTR+
Boiler type	Boiler atmosférico
Wash pump	Velocidad variable AdaptWash
Conexión eléctrica	400 V 3N~ / 15 A / 8,4 kW / 50 Hz
Product dimensions (WxDxH)	600x600x822 mm



Distribución

Industrias	Bar / Cafeterías / Bistrós / Vinotecas / Pubs, Hoteles, Restaurantes, Panaderías / Pastelerías, Centros asistenciales, Tiendas de alimentación / Retail alimentario, Catering, Servicios comerciales de alimentación, Carnicerías / Charcuterías

Estética

Color Led		**Serie**	Pura

Características técnicas

Número de bandejas	7 x GN1/1
Opción de lavado de bandejas	Sí
Water consumption per cycle	2,5 l
Wash temperature (min-max)	60 °C - 70 °C
Rinse temperature (min-max)	65 °C - 87 °C
Cold rinse temperature	24 °C
Temperatura mínima de conexión del agua	5°C
Minimum water consumption per cycle	1,8 l
Temperatura máxima del agua de entrada	60°C
Dureza máxima del agua	5°f - 3°dH
Inlet pressure	100-1000 kPa (min-max)
Detergent load	1,5 l/h
Rinse load	0,4 l/h
Altura útil de carga	400 mm
Profundidad puerta abierta	1020 mm

Programas

Programs	10 programas personalizables; Programas de autolimpieza
Program options	Aclarado extra, Ciclo de agua limpia
Program table	Lavavasos Pura 500
Program visibility	Sí
Máximo cesto / hora	60
Máximo platos / hora	1080
Máximo copas / hora	2160

Conectividad

SmegConnect Pro	Sí
Conectividad	Wi-Fi
PST certificate support period [UK]	24 months
UK PSTI support period end date	2027-12-31

Conexión eléctrica

Potencia de la resistencia del depósito	2000 W
Potencia de la resistencia del calderín	5700 W
Potencia de la bomba de lavado	700 W
Conexión por defecto	8400 W
Opción de conexión eléctrica	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
Potential equalisation	Yes
Enchufe	No

Interface

Pantalla	TFT Touch 4.3"
Botón ON/OFF	Sí
Alerta de sal	Sí
Alerta de falta de abrillantador	Sí
Alerta falta de detergente	Sí
Alerta de progreso del ciclo	Sí
Alerta de fin de ciclo	Sí
Diagnostico manual	Sí

Construcción

Cuba	Produndidad del dibujo
Construcción de la cuba	Pared Doble
Material de la cuba	Acero inoxidable AISI 304
Panel trasero	Acero inoxidable
Puerta equilibrada	Sí
Bomba de desagüe	Sí
Filter presence sensor	Sí
Capacidad de la cuba	11 l
Volumen del calderín	6,5 l
Ruido	Lpa 54,5 dBA
Puerto USB	Sí
Clase de protección	IPX4
Adjustable feet	Sí

Upper wash system	Un brazo rociador para lavado y un brazo rociador para aclarado, de acero inoxidable.	**Profundidad de carga**	600 mm
		Power cable length	180 cm
Lower wash system	Un brazo rociador para lavado y un brazo rociador dividido para aclarado, de acero inoxidable.		
Filtro de la cuba	Acero inoxidable		
Junta de la puerta	En 3 lados		
Guías de estante	En relieve		

Equipo accesorios incluidos

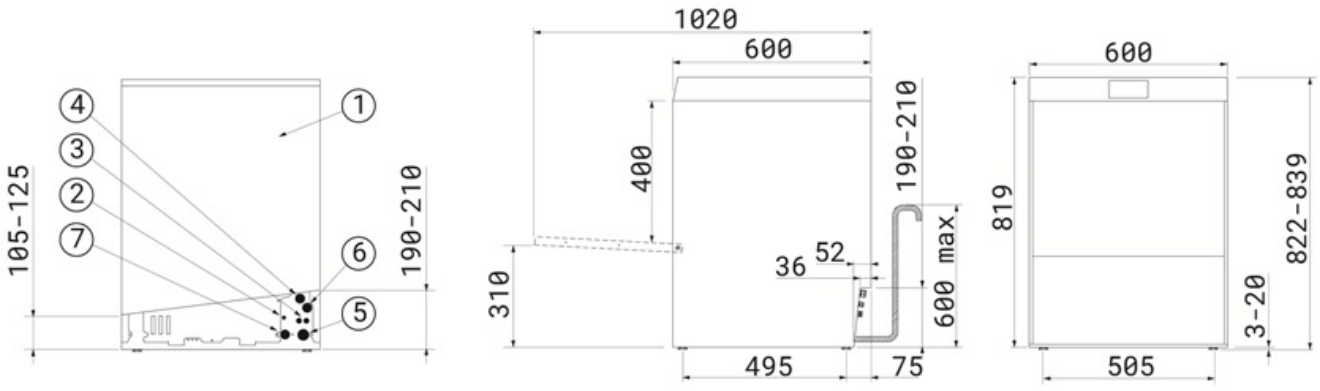
Cesta de platos	PB50D01	**Tubería de suministro de agua**	Si - 2m
Cesta de cubiertos	1x PHOOS04		
Cesta plana	1x PB50G02	**Tubo de desagüe**	Sí - 2m

Equipamiento

Dosificador peristáltico de detergente	Si, control electrónico	**Opción de encendido automático diario**	Si, por defecto desactivado
Dosificador peristáltico de abrillantador	Si, control electrónico	**Contador de ciclos**	Sí
		Tanque de rotura	Sí
Nivel de productos quimicos	Si, opcional KITSONLIV	**Diámetro del tubo de entrada de agua**	DN15 - ½”
Dosificación de productos químicos	gr/lt	**Diámetro del tubo de desagüe**	DN20-G 3/4"
Sistema Thermostop del calderín de aclarado	Sí - predeterminado	**Detergent (red) hose length**	2,2 m
Wash tank Thermostop system	Sí	**Rinse aid (blue) hose length**	2,2 m
Sistema de arranque suave de la bomba de lavado	Sí		
Stand-by system	Sí		

Datos logísticos

Código EAN	8017709348557	**Peso neto**	61,000 kg
Dimensiones del producto embalado (An. × Pr. × Al.)	660x700x990 mm	**Peso bruto**	69,000 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

Accesorios Compatible



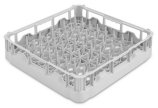
KITDETKCC500

Kit for detergent (1l) and rinse aid (1l) storage for undercounter 500 double wall models



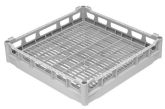
KITSONLIV

Probe level kit



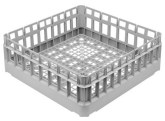
PB50D01

Cesta de polipropileno para 18 platos, 500x500x105 mm



PB50G01

Universal flat bottom polypropylene basket, internal height 73 mm, dim. (WxDxH) 500x500x100 mm



PB50G02

Cesta universal de polipropileno de fondo plano, 500x500x170 mm



PHOOS01



PHOOS04

4 compartments polypropylene basket for cutlery



WB50D01

Cesta de alambre para 18 platos 250 mm máx. bandejas de diámetro o autoservicio, 500X500mm



WB50G01

Cesta de alambre universal con fondo plano, 500x500x123 mm



WB50G02

Cesta de alambre para vasos de 90 mm de diámetro máximo con fondo inclinado, 500x500x170 mm



WB50G03

Cesta de alambre para vasos de 72 mm de diámetro con fondo inclinado, 500x500x235 mm



WB50G04

Cesta de alambre para vasos de 135 mm de diámetro máximo, con fondo inclinado, 500x500x170 mm



WB50PG5

Wire basket with flat bottom for 25 plastic glasses, max. H 230 mm, min.-max. Ø 36-95 mm, dim. (WxDxH) 500x500x260 mm



WB50T02

Cesta de alambre para 7 bandejas GN1/1 h 20 mm, 500x500 mm



WH00S01



WS5

Estructura inferior para lavavasos 500, 595x595x490 mm

Benefit (TT)

Puerta equilibrada

Apertura y cierre sin esfuerzo

La puerta contrapesada está diseñada para garantizar una apertura y cierre suaves y sin esfuerzo, ofreciendo una gran comodidad de uso. Además, puede bloquearse en una posición intermedia, una función especialmente útil para favorecer el secado natural al final de la jornada de trabajo, mejorando la higiene general y evitando la acumulación de humedad residual.

Sistema de 5 etapas

Limpieza profunda y lavados impecables con el sistema de filtración patentado

El innovador sistema de filtración de Smeg consta de 5 etapas para eliminar completamente todas las impurezas: la 1.ª etapa captura los residuos de comida de mayor tamaño; en la 2.ª y 3.ª etapas se retienen las partículas más finas; la 4.ª etapa incorpora una rejilla de prefiltración que evita que los residuos entren en el tanque y enturbien el agua. Por último, la 5.ª etapa está diseñada para proteger aún más las bombas de lavado y desagüe frente a cualquier residuo que pueda entrar accidentalmente en el tanque durante la limpieza del filtro.

Sistema HTR+

Sistema de aclarado autoadaptativo para una gestión inteligente del agua.

El sistema HTR+ autoadaptativo supervisa y ajusta el volumen de aclarado en cada ciclo de lavado. La gestión inteligente del aclarado garantiza la cantidad perfecta de agua y calor en la vajilla, ofreciendo resultados constantes y fiables ciclo tras ciclo.

Cuba moldeada

Rendimiento de lavado superior y mayor comodidad de limpieza gracias a fondos de cuba y guías de cestas moldeados.

Los lavavajillas Smeg están diseñados con cuba moldeada y guías para las cestas. La ausencia de bordes afilados garantiza un flujo de lavado optimizado, asegurando higiene y un rendimiento de limpieza impecable. Además, este diseño innovador simplifica la limpieza del aparato, reduciendo la necesidad de intervenciones de mantenimiento.

Doble pared integral

Aislamiento térmico y acústico garantizado.

El diseño de doble pared de los lavavajillas bajo encimera está diseñado para optimizar la eficiencia energética al minimizar la pérdida de calor y acelerar el calentamiento del agua, lo que se traduce en un menor consumo energético y tiempos de arranque más rápidos. Además, proporciona un aislamiento acústico eficaz, ayudando a reducir los niveles de ruido y garantizando un entorno de trabajo más silencioso y cómodo para el personal.

Bomba de desagüe

Renovación parcial del agua durante el ciclo de lavado para una vajilla limpia e higiénica

La bomba de desagüe estándar, equipada con un sistema de renovación parcial del agua, garantiza que el agua más sucia se elimine automáticamente en cada ciclo de lavado. Este mecanismo permite la renovación continua del agua utilizada, asegurando que cada fase del proceso de lavado se realice con agua limpia. El resultado es un rendimiento de lavado óptimo, con una eficiencia sobresaliente y un nivel de higiene impecable.

Sistema Soft-Start

Gestión eficaz de la bomba de lavado para proteger la cristalería

La función Soft-Start inicia el ciclo de lavado de forma suave y progresiva, aumentando gradualmente la presión del agua. Este sistema ha sido diseñado para ofrecer una protección óptima a los elementos más frágiles, como las copas de cristal, reduciendo significativamente el riesgo de astillado o daños. Al mismo tiempo, garantiza excelentes resultados de limpieza, combinando eficiencia y seguridad en cada ciclo de lavado.

Mi Lavado Personal

10 programas personalizables para satisfacer todas las necesidades de lavado

Cada modelo de la gama PURA ofrece 10 programas probados, asegurando soluciones listas para cualquier necesidad de lavado. Con la función MyPersonal Wash, se pueden personalizar parámetros como el tiempo, la temperatura, la presión y las opciones de lavado, optimizando los ciclos para vajilla delicada o suciedad resistente. El resultado es un lavado a medida, siempre impecable.

Sistema AdaptWash

Presión de lavado siempre perfecta para resultados impecables en cada ciclo

El sistema AdaptWash ofrece 3 niveles de presión que se ajustan automáticamente según el programa seleccionado, garantizando una limpieza óptima para cada tipo de carga.

Visibilidad de programas

Selección de programas mostrados para una gestión simplificada del lavavajillas

Los usuarios pueden seleccionar los programas que desean mostrar, ocultando aquellos que son innecesarios o no se utilizan. Esta función no solo ayuda a evitar un uso incorrecto del equipo, sino que también representa un paso importante hacia la personalización completa de la experiencia del usuario.