SPH513

Tipología	Lavavajillas de cúpula
Vajilla	Vajilla; Vasos; Cubiertos; Bandejas GN1/1
Dimensiones de la cesta	500x500 mm
Panel de control	Línea Fácil 2016
Standard drain pump with partial water renewal in the wash tank	Sí
Boiler type	Boiler a presión
Wash pump	Standard
Conexión eléctrica	400 V 3N~ / 16 A / 9,7 kW / 50 Hz
Product dimensions (WxDxH)	634x750x1523 mm



Distribución

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

Estética

Color Led	Verde	**Serie**	Easyline

Características técnicas

Número de bandejas	7 x GN1/1
Opción de lavado de bandejas	Sí
Water consumption per cycle	3,2 l
Wash temperature (min-max)	58 °C
Rinse temperature (min-max)	71 °C - 87 °C
Temperatura mínima de conexión del agua	5°C
Minimum water consumption per cycle	3,2 l
Temperatura máxima del agua de entrada	60°C
Dureza máxima del agua	12°f - 7°dH
Inlet pressure	100-1000 kPa (min-max)
Detergent load	1,5 l/h
Rinse load	0,4 l/h
Altura útil de carga	470 mm
Altura máxima con campana abierta	2138 mm

Programas

Programs	6 programas automáticos; 1 programa completamente personalizable; Programas de autolimpieza; Programa de enjuague con agua fría
Program options	Aclarado extra, Ciclo de agua limpia
Máximo cesto / hora	60
Máximo platos / hora	1080
Máximo copas / hora	2160

Conexión eléctrica

Potencia de la resistencia del depósito	2200 W	**Conexión por defecto**	9700 W
Potencia de la resistencia del calderín	9000 W	**Opción de conexión eléctrica**	230 V 3~ / 26 A / 9,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 16 A / 3,7 kW / 50 Hz ; 230 V~ / 30 A / 6,7 kW / 50 Hz
Potencia de la bomba de lavado	700 W	**Enchufe**	No

Interface

Pantalla	8 dígitos	**Alerta de progreso del ciclo**	Sí
Botón ON/OFF	Sí	**Alerta de fin de ciclo**	Sí
Alerta de falta de abrillantador	Sí	**Diagnostico manual**	Sí
Alerta falta de detergente	Sí		

Construcción

Cuba	Produndidad del dibujo	**Bomba de desagüe**	Sí
Construcción de la cuba	Pared Doble	**Capacidad de la cuba**	14 l
Material de la cuba	Acero inoxidable AISI 304	**Volumen del calderín**	8 l
Panel trasero	Prepintado	**Ruido**	Lpa 59,9 dBA
Upper wash system	Un brazo rociador para lavado y un brazo rociador para aclarado, de acero inoxidable.	**Clase de protección**	IPX4
		Adjustable feet	Sí
		Profundidad de carga	1000 mm
Lower wash system	Un brazo rociador para lavado y un brazo rociador dividido para aclarado, de acero inoxidable.		
Filtro de la cuba	Acero inoxidable		
Hood elevation system	Manual		

Equipo accesorios incluidos

Cesta de platos	PB50D01

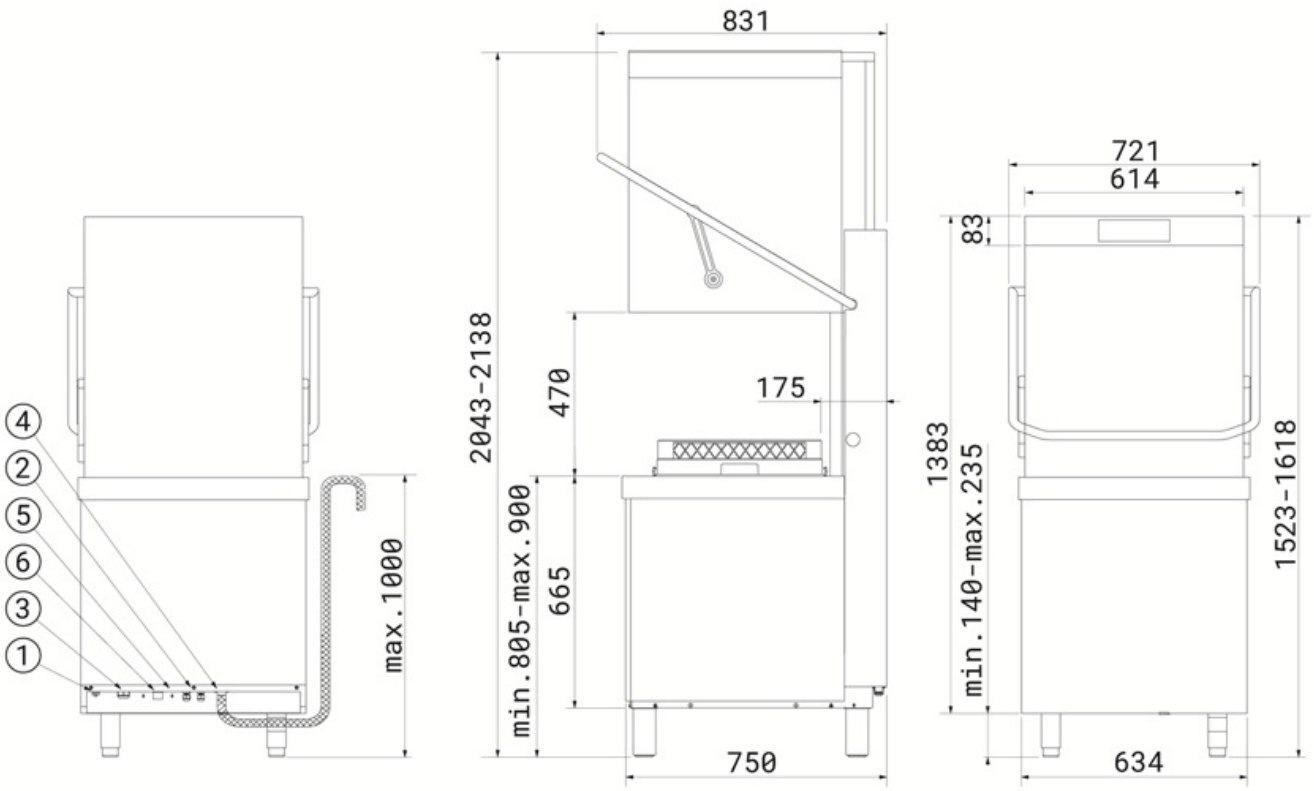
Cesta de cubiertos	PHOOS02	**Tubería de suministro de agua**	Si - 2m
Cesta plana	1x PB50G02	**Tubo de desagüe**	Sí - 2m

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
Nivel de productos quimicos	Si, opcional KITSONLIV	**Tanque de rotura**	Sí
Dosificación de productos químicos	gr/lt	**Diámetro del tubo de entrada de agua**	DN15 - ½"
Sistema Thermostop del calderín de aclarado	Sí - predeterminado	**Diámetro del tubo de desagüe**	DN20-G 3/4"
Wash tank Thermostop system	Sí	**Detergent (red) hose length**	2,2 m
Sistema de arranque suave de la bomba de lavado	Sí	**Rinse aid (blue) hose length**	2,2 m
Stand-by system	Sí		

Datos logísticos

Código EAN	8017709325640	**Peso neto**	114,000 kg
Dimensiones del producto embalado (An. × Pr. × Al.)	700x900x1700 mm	**Peso bruto**	133,000 kg



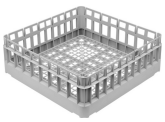
1	MORSETTO EQUIPOTENZIALE - EARTH TERMINAL
2	TUBI POMPE PERISTALTICHE - PERISTALTIC HOSES
3	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA - ELECTRICITY SUPPLY CABLE
4	TUBO DI SCARICO - DRAIN HOSE
5	ENTRATA CAVO DI ALIMENTAZIONE DOSATORE ESTERNO - EXTERNAL DISPENSER POWER CABLE ENTRY POINT
6	TUBO DI CARICO - FILLER HOSE

Accesorios Compatible



KITSONLIV

Probe level kit



PB50G02

Cesta universal de polipropileno de fondo plano, 500x500x170 mm



PHOOGR5

Tilted glass insert for basket PB50G02 500x500 mm, configurable with 4 units of 5 glasses each (first line Ø max 110 mm, lines 2-4 Ø max 95 mm), or 5 units of 5 glasses each (forst line Ø max 95 mm, lines 2-5 Ø max 75 mm)



PHOOS02



WB50D01

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



WB50G02

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



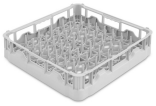
WB50G04

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



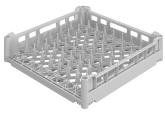
WB50T02

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



PB50D01

Cesta de polipropileno para 18 platos, 500x500x105 mm



PB50T01

Cesta de polipropileno para 8 bandejas GN 1/1 h 40 mm, paso vertical de 68 mm y paso horizontal de 54 mm, dim. (AnxPxAl) 500x500x105 mm

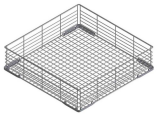


PHOOS01



PHOOS03

Cesta de polipropileno de 8 compartimentos para cubiertos sugerida para Tipo Campana



WB50G01

Cesta de alambre universal con fondo plano, 500x500x123 mm



WB50G03

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



WH00S01

Benefit (TT)

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.

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.

Elevación de campana

Comodidad sin precedentes con el sistema de elevación patentado

La nueva asa ergonómica, combinada con el sistema de elevación patentado, minimiza el esfuerzo necesario para abrir y cerrar la campana, reduciéndolo a solo 2,5 kg. Este sistema garantiza un funcionamiento excepcionalmente suave y ligero, ayudando a proteger la salud y el bienestar del operador, incluso durante un uso prolongado.