SPG425O

Tipología	Lavavasos bajo encimera
Vajilla	Vajilla; Vasos; Cubiertos
Dimensiones de la cesta	400x400 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	Standard
Integrated osmosis system	Sí
Conexión eléctrica	400 V 3N~ / 15 A / 6,6 kW / 50 Hz
Product dimensions (WxDxH)	460x600x825 mm

Distribución

Industries	Bar / Cafeterías / Bistrós / Vinotecas / Pubs, Hoteles, Restaurantes, Panaderías / Pastelerías, Servicios comerciales de alimentación

Estética

Color Led	Blanco	**Serie**	Pura

Características técnicas

Water consumption per cycle	2 l
Wash temperature (min-max)	60 °C - 70 °C
Rinse temperature (min-max)	65 °C - 85 °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	35°C
Dureza máxima del agua	5°f - 3°dH
Inlet pressure	200 - 1000 kPa (min-max)
Detergent load	1,5 l/h
Rinse load	0,4 l/h
Altura útil de carga	315 mm
Profundidad puerta abierta	930 mm
Diámetro máximo de platos	300 mm
Altura máxima de copas	300 mm

Programas

Programs	10 programas personalizables; Programas de autolimpieza
Program options	Aclarado extra, Ciclo de agua limpia
Program table	Lavavasos Pura 400
Program visibility	Sí
Máximo cesto / hora	60
Máximo platos / hora	480
Máximo copas / hora	1500

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	4300 W
Potencia de la bomba de lavado	300 W
Conexión por defecto	6600 W
Opción de conexión eléctrica	230 V 3~ / 20 A / 6,6 kW / 50 Hz; 230 V~ / 11 A / 2,45 kW / 50 Hz; 230 V~ / 14 A / 3,2 kW / 50 Hz; 230 V~ / 29 A / 6,6 kW / 50 Hz
Enchufe	No

Interface

Pantalla	TFT
Número de botones	5
Botón ON/OFF	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
Upper wash system	Un brazo rociador para lavado y un brazo rociador para aclarado, de acero inoxidable.
Lower wash system	Un brazo rociador para lavado y un brazo rociador dividido para aclarado, de acero inoxidable.
Bomba de desagüe	Sí
Filter presence sensor	Sí
Capacidad de la cuba	7 l
Volumen del calderín	4 l
Ruido	Lpa 55 dBA
Puerto USB	Sí
Clase de protección	IPX4
Adjustable feet	Sí
Profundidad de carga	600 mm

Filtro de la cuba	Acero inoxidable
Junta de la puerta	En 3 lados
Guías de estante	En relieve

Equipo accesorios incluidos

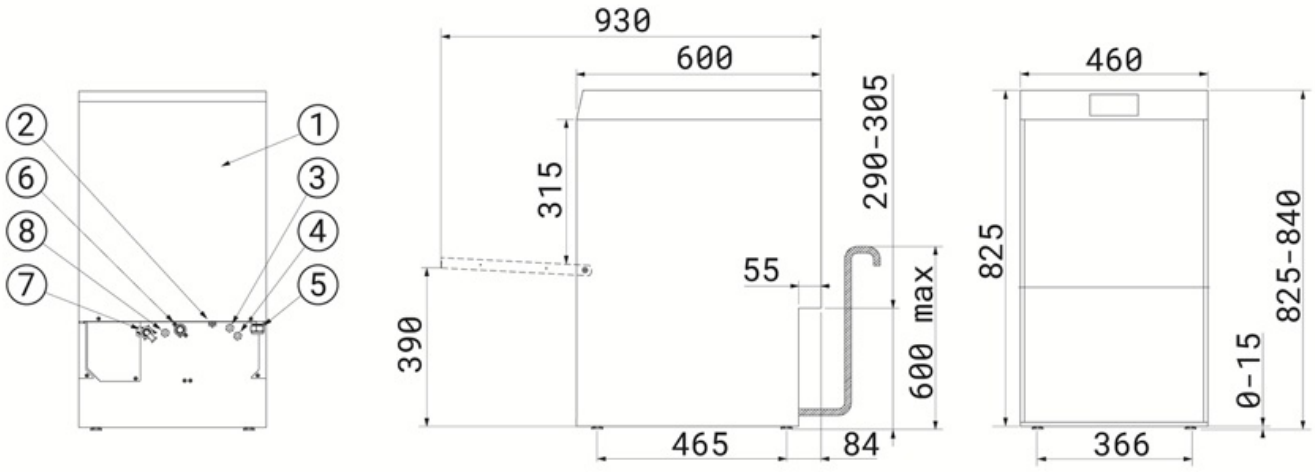
Cesta para copas	WB40G02	**Tubería de suministro de agua**	Si - 1,5m
Cesta de cubiertos	PHOOS01	**Tubo de desagüe**	Sí - 2m
Cesta plana	WB40G01		

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
Sistema Thermostop del calderín de aclarado	Sí - predeterminado	**Diámetro del tubo de entrada de agua**	DN10 - 3/8”
Wash tank Thermostop system	Sí	**Diámetro del tubo de desagüe**	DN20-G 3/4"
Sistema de arranque suave de la bomba de lavado	Sí	**Detergent (red) hose length**	2,2 m
Stand-by system	Sí	**Rinse aid (blue) hose length**	2,2 m

Datos logísticos

Código EAN	8017709357023	**Peso neto**	46.000 kg
Dimensiones del producto embalado (An. × Pr. × Al.)	515x710x850 mm	**Peso bruto**	52.000 kg

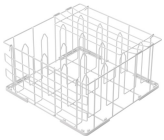


1	PANNELLO RETRO - LOWER BACK PANEL
2	MORSETTO EQUIPOTENZIALE - EARTH TERMINAL
3	ASPIRAZIONE BRILLANTANTE - RINSE-AID SUCTION
4	ASPIRAZIONE DETERGENTE - DETERGENT SUCTION
5	CAVO ALIMENTAZIONE ELETTRICA - ELECTRICITY SUPPLY CABLE
6	TUBO DI SCARICO MACCHINA - DISHWASHER DRAIN HOSE
7	TUBO DI CARICO - FILLER HOSE
8	TUBO DI SCARICO OSMOTIZZATORE - OSMOTIZER DRAIN HOSE

Accesorios Compatible

PB40C02

Universal flat bottom polypropylene double basket, 20 small dishes upper basket, internal height lower basket 120 mm, dim.(WxDxH) 400x400x227 mm



WB40PG4

Wire basket for 16 plastic glasses, max. H 180 mm, min.-max. Ø 36-95 mm, dim. (WxDxH) 400x400x210 mm

PHOOGR4

Tilted glass holder insert, configurable with up to 4 units of 4 glasses each, for PB40G01 basket 400x400 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 de ósmosis

Copas siempre brillantes, sin marcas ni manchas de agua, directamente desde el lavavajillas

El sistema de ósmosis integrado garantiza copas impecables y sin rayas, eliminando la necesidad de secado manual. El agua de ósmosis potencia la acción del detergente y del abrillantador, evitando la acumulación de residuos minerales. Ubicado en un cajón extraíble, el sistema facilita el mantenimiento y permite que el equipo funcione incluso durante su extracción.

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.