

P50

El lavavajillas de capota profesional

**POTENTE. EFICIENTE.
FÁCIL DE USAR.**



¡A TRABAJAR!

Lava todo lo que pueda venir. Con potencia y limpieza higiénica. También en las horas punta. Además: Impresiona por lo sencillo que es su uso y por su funcionamiento eficiente. El lavavajillas de capota P50 de Winterhalter ofrece una solución de lavado profesional a un precio económico: desarrollado según los más altos estándares de calidad alemanes.



CARACTERÍSTICAS (OPCIONALES)

– intercambiador de calor del agua de desagüe EnergyLight incorporado

CARACTERÍSTICAS (ESTÁNDAR)

PROGRAMAS DE LAVADO: P50 simplifica el lavado: posee solo dos programas. Un programa estándar para suciedad normal y un programa HighTemp que cumple con las especificaciones del sistema Thermolable.

BRAZO DE LAVADO COMPACTO: El corazón de P50: Dos brazos de lavado elípticos en la parte superior e inferior ofrecen resultados de lavado óptimos.

La forma especial de los brazos de lavado compactos y la geometría de los difusores garantizan el poder de lavado en toda la superficie con un volumen del agua de aclarado mínimo.

CONCEPTO HIGIÉNICO: Detrás de P50 hay un concepto cuidadosamente pensado para una higiene perfecta y una limpieza práctica. El interior de la máquina es liso y no tiene juntas. La cuba embutida y un panel trasero higiénico evitan la formación de capas de cal y suciedad. En combinación con el programa de autolimpieza, el trabajo de limpieza se reduce al mínimo.

FILTRACIÓN: Mientras más limpia sea el agua de lavado, menos cambios de agua serán necesarios. Y mejor será el resultado del lavado: La suciedad gruesa es atrapada por un filtro de superficie. Un filtro de malla fina con filtro de cassette extraíble retiene las partículas de suciedad más pequeñas. Y el filtro de aspiración de la bomba la protege contra daños mecánicos.

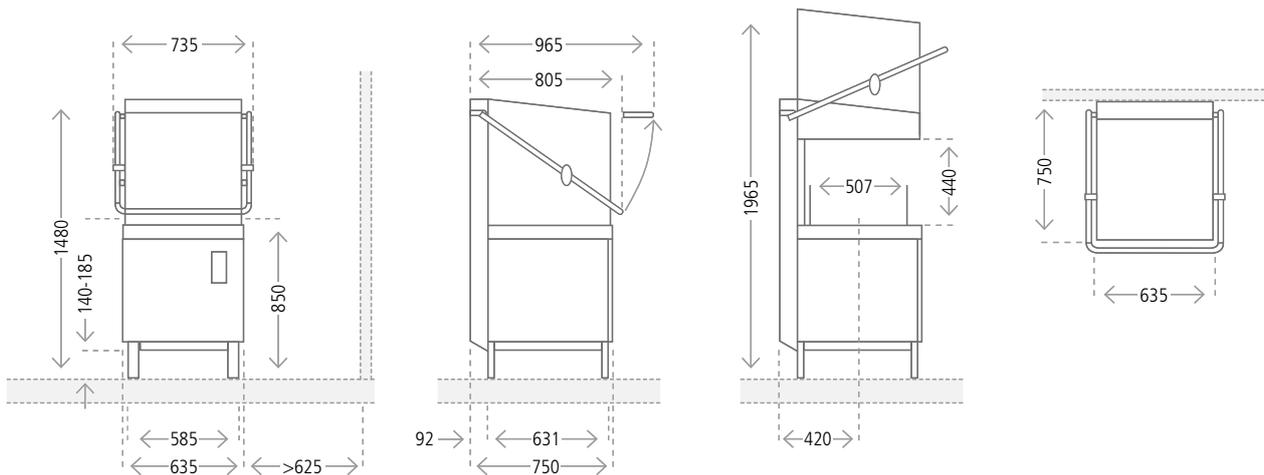
EXTREMADAMENTE FÁCIL DE USAR: ¿Empleados sin experiencia? ¿Alta rotación de personal? No hay problema: El funcionamiento de P50 es intuitivo. La pantalla con codificación de color tiene pictogramas auto explicativos e independientes del idioma. Muestra el modo de funcionamiento actual de la máquina de un vistazo: calentando, lista para funcionar o lavando.

El programa de lavado se inicia automáticamente después de cerrar la capota. Numerosas funciones de control alivian aún más la carga de trabajo del personal: por ejemplo, el sencillo proceso para obtener la temperatura actual del tanque y del calderín.

CUBA DE LAVADO DE BAJA CAPACIDAD: El volumen del tanque de P50 se redujo al mínimo. La ventaja: Los costos operativos se reducen y la máquina está lista para su uso muy rápidamente.

THERMOSTOP: El aclarado contribuye decisivamente a la calidad del resultado del lavado. Para ello, la temperatura correcta es importante. Y P50 la controla automáticamente: El Thermostop inicia el ciclo de aclarado solo cuando la temperatura del calderín ha alcanzado el valor programado.

FÁCIL MANTENIMIENTO: Rápido mantenimiento y solución de problemas: El sistema integrado de gestión de errores y el fácil acceso a los componentes permiten un mantenimiento especialmente fácil de P50. Por ejemplo, si el filtro está bloqueado, la máquina lo indicará inmediatamente con un pictograma en la pantalla.



DATOS TÉCNICOS

Número de programas		2
Capacidad teórica*1 estándar / HighTemp	cestas/hora	60 / 20
Medidas de la cesta	mm	500 x 500
Consumo de agua		
Capacidad del tanque	l	28
Consumo de agua para el aclarado*2 por ciclo de lavado Estándar / HighTemp	l	2,4 / 3,8
Temperaturas		
Temperatura del tanque estándar / HighTemp	°C	62 / 66
Temperatura de aclarado	°C	85
Máx. temperatura del agua de entrada	°C	60
Información adicional		
Bomba de circulación (P1)	kW	0,6
Emisión de ruido	dB(A)	máx. 63
Medidas del embalaje	(W x D x H) mm	770 x 880 x 1605
Protección contra salpicaduras		IPX3
Peso neto/bruto	kg	98 / 123

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Suministro	Fusible	Tanque	Calderín	Valor de conexión total
380 V - 415 V, 3N~, 50 Hz	16 A	2,5 kW	9,0 kW	9,3 kW
	20 A	2,5 kW	9,0 kW	11,8 kW
220 V - 240 V, 50 Hz	25 A	2,5 kW	9,0 kW	9,3 kW
	32 A	2,5 kW	9,0 kW	11,8 kW

*1 Dependiendo de las condiciones en el lugar de instalación (temperatura del agua de entrada / suministro eléctrico), los datos indicados pueden disminuir.

*2 Información no vinculante. La necesidad real de agua para aclarar puede variar dependiendo de las condiciones en el lugar de instalación.

U50

El lavavajillas bajo mesón profesional

**COMPACTO. CONFIABLE.
ECONÓMICO.**



¡LISTO!

Lava vasos, platos y cubiertos. Perfectamente limpios e higiénicamente puros. Posee un diseño compacto y funcionamiento rentable. Además: Es absolutamente fiable. El lavavajillas bajo mesón U50 de Winterhalter ofrece una solución de lavado profesional a un precio económico: desarrollado según los más altos estándares de calidad alemanes.



CARACTERÍSTICAS (OPCIONALES)

– kit de corriente monofásica

CARACTERÍSTICAS (ESTÁNDAR)

PROGRAMAS DE LAVADO: U50 simplifica el lavado: posee solo dos programas. Un programa estándar para suciedad normal, un programa HighTemp que cumple con las especificaciones del sistema Thermolable.

EXTREMADAMENTE FÁCIL DE USAR: ¿Empleados sin experiencia? ¿Alta rotación de personal? No hay problema: El funcionamiento de U50 es intuitivo. La pantalla con codificación de color tiene pictogramas auto explicativos e independientes del idioma. Muestra el modo de funcionamiento actual de la máquina de un vistazo: calentando, lista para funcionar o lavando. La tecla de inicio funciona según el principio de un botón. Además, numerosas funciones de control alivian aún más la carga de trabajo del personal: por ejemplo, el sencillo proceso para obtener la temperatura actual del tanque y del calderín.

BRAZO DE LAVADO COMPACTO: Dos brazos de lavado elípticos en la parte superior e inferior ofrecen resultados de lavado óptimos. La forma especial de los brazos de lavado compactos y la geometría de los difusores garantizan el poder de lavado en toda la superficie con un volumen del agua de aclarado mínimo.

CONCEPTO HIGIÉNICO: Detrás de U50 hay un concepto cuidadosamente pensado para una higiene perfecta y una limpieza práctica. El interior de la máquina es liso y no tiene juntas. El tanque dispone de un elemento calefactor higiénico y, al igual que la guía de cestas, está embutido en profundidad. Un panel trasero higiénico evita la formación de capas de cal y suciedad. En combinación con el programa de autolimpieza, el trabajo de limpieza se reduce al mínimo y, en el programa estándar, U50 cumple los requisitos de higiene de acuerdo con la norma DIN 10534.

FILTRACIÓN: Mientras más limpia sea el agua de lavado, menos cambios de agua serán necesarios. Y mejor será el resultado del lavado: U50 filtra el agua de lavado a través de un filtro de superficie con un filtro cilíndrico extraíble y un filtro de aspiración de la bomba. Esto garantiza que los residuos e impurezas de los alimentos se recojan de forma eficaz.

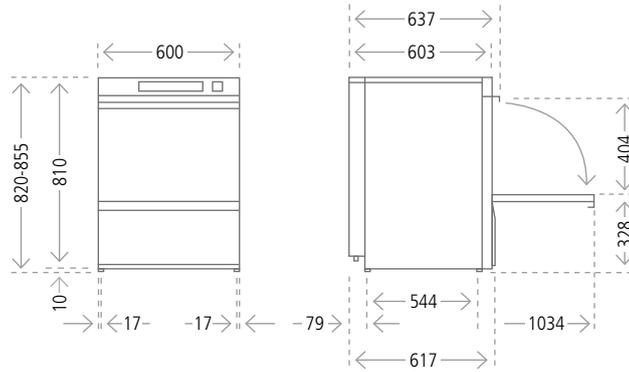
ARRANQUE SUAVE: Tratamiento suave de platos delicados: Cuando comienza el ciclo de lavado, U50 aumenta la presión de lavado de forma gradual y continua. Esto garantiza que los platos estén debidamente protegidos.

PUERTA DE DOBLE PARED: Calidad hasta en el más mínimo detalle: U50 está equipado con puertas de apertura de doble pared. Estas reducen los ruidos de la máquina y las pérdidas de calor para garantizar unas condiciones de trabajo agradables.

CUBA DE LAVADO DE BAJA CAPACIDAD: El volumen del tanque de U50 se redujo al mínimo. La ventaja: Después de la puesta en marcha, la máquina está lista para su uso en muy poco tiempo, reduciendo así los costos operativos.

THERMOSTOP: El aclarado contribuye decisivamente a la calidad del resultado del lavado. Para ello, la temperatura correcta es importante. Y U50 la controla automáticamente: El Thermostop inicia el ciclo de aclarado solo cuando la temperatura del calderín ha alcanzado el valor programado.

FÁCIL MANTENIMIENTO: Rápido mantenimiento y solución de problemas: El sistema integrado de gestión de errores y el fácil acceso a los componentes permiten un mantenimiento especialmente fácil del U50. Por ejemplo, si el filtro está bloqueado, la máquina lo indicará inmediatamente con un pictograma en la pantalla.



Número de programas		3
Capacidad teórica*1 estándar / HighTemp	cestas/hora	30 / 20
Medidas de la cesta	mm	500 x 500
Consumo de agua		
Capacidad del tanque	l	15,3
Consumo de agua para el aclarado*2 por ciclo de lavado Estándar / HighTemp	l	2,4 / 3,4
Temperaturas		
Temperatura del tanque estándar / HighTemp	°C	62 / 66
Temperatura de aclarado	°C	85
Máx. temperatura del agua de entrada	°C	60
Información adicional		
Bomba de circulación (P1)	kW	0,5
Emisión de ruido	dB(A)	máx. 59
Medidas del embalaje	(W x D x H) mm	720 x 712 x 1020
Protección contra salpicaduras		IPX3
Peso neto/bruto	kg	66 / 76

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Suministro	Fusible	Tanque	Calderín	Valor de conexión total
380 V - 415 V, 3N~, 50 Hz.	16 A	2,0 kW	5,3 kW	7,8 kW
220 V-240 V, 1N~, 50 Hz.	16 A	2,0 kW	2,6 kW	3,1 kW
	20 A	2,0 kW	3,6 kW	4,1 kW
220 V-240 V, 3~, 50 Hz/60 Hz	25 A	2,0 kW	5,3 kW	7,8 kW

*1 Dependiendo de las condiciones en el lugar de instalación (temperatura del agua de entrada / suministro eléctrico), los datos indicados pueden disminuir. Ajustando los parámetros se puede aumentar la capacidad teórica a 60 cestas/hora (programa de 1 minuto).

*2 Información no vinculante. La necesidad real de agua para aclarar puede variar dependiendo de las condiciones en el lugar de instalación.