

Lavado de vajilla Lavavajillas Bajomostrador NeoBlue Touch (L), control táctil, pared simple con boiler a presión en AISI 304

ARTÍCULO #	
MODELO #	
NOMBRE #	
SIS #	
AIA #	



400313 (ETUCLG3)

Lavavajillas Bajomostrador (L), control táctil, pared simple con boiler a presión, bomba abrillantador+ detergente, bomba de drenaje, filtros de tanque, 65 c/h, tres fases

Descripción

Artículo No.

Lavavajillas bajomostrador de Electrolux Professional, tipo higienizador con agua caliente, apto para cestos de 500*500mm. El rendimiento del lavado está garantizado por una potente bomba de lavado, un tanque de lavado de gran capacidad y brazos rociadores giratorios de lavado y aclarado integrados superior e inferior en material compuesto. Temperatura y presión de aclarado garantizadas por un boiler a presión incorporado y un sistema de control de válvulas entrelazadas. Utiliza de 2,1 a 2,4 litros de agua limpia en el aclarado final. Dos ciclos automáticos preestablecidos para diferentes tipos de artículos, configurables in situ. La máquina se suministra con filtros de tanque extraíbles. Puerta aislante de doble pared. Construcción en acero inoxidable AISI 304 que incluye tanque interno y boiler, puerta y paneles externos. Control electrónico con interfaz de usuario codificada por colores. Tipo botón táctil e íconos de información LED. Ciclo de autolimpieza automático que se ejecuta después de apagar la máquina. La unidad incluve bomba de drenaie. bombas peristáticas dispensadoras de detergente y abrillantador. Características eléctricas: funcionamiento 380-415 voltios, tres fases, 50 Hz, equipado con cable eléctrico. La máquina se suministra con un módulo de conectividad Wi-Fi integrado y una aplicación Bluetooth.

Aprobación:

Características técnicas

- Una pausa de 4 segundos (variable) después del lavado y antes del aclarado asegura que no caigan gotas de agua sucia sobre los artículos limpios al final del ciclo de aclarado.
- Ciclo completo de auto-limpieza que evita el riesgo de proliferación bacteriana.
- Protección contra el agua IPX 4.
- Control electrónico actualizable en todo momento, con programación integrada, autodiagnosis para el servicio y autolimpieza interior automática.
- El control de la temperatura del agua garantiza que las temperaturas son las requeridas tanto para el lavado como para el aclarado final.
- Dispensador de detergente y abrillantador integrado con inicio automático y ciclo continuo de carga para unos resultados perfectos minimizando la necesidad de mantenimiento y servicio.
- Conexión eléctrica monofásica o trifásica, convertible in situ.
- Un sistema de aclarado eficaz utiliza sólo 2,1/2,4 litros de agua caliente limpia por cesto para reducir los costes de funcionamiento.
- Sistema de lavado dotado de brazos de lavado y aclarado integrados giratorios en material compuesto, bomba de lavado de alta potencia y boiler de gran capacidad para lavado profesional.
- Servicio sencillo desde el frente para uso técnico, por arriba para tableros electrónicos; por panel inferior para componentes principales.
- Máx. Capacidad teórica de lavado en un estado ideal de 65 cestos o 1.170 platos por hora, con ciclo rápido disponible en APP (a partir de enero de 2025).
- El filtro de la bomba dentro del tanque protege la bomba de lavado de la penetración de suciedad con su superficie extendida, manteniendo limpia el agua de lavado.
- Los brazos superior e inferior de una sola pieza son de tipo clip, intercambiables, fáciles de quitar y volver a instalar. El sistema combinado de rociado de lavado y aclarado garantiza una mayor cobertura de agua en el interior de la cámara para un excelente rendimiento de lavado.
- Apertura suave para facilitar la carga.
- La interfaz de usuario con botones táctiles proporciona información útil utilizando diferentes colores que reflejan el estado del dispositivo e íconos LED.
- La aplicación permite personalizar los ciclos de lavado en el lugar, así como ajustar la dosis de los productos químicos. Proporciona información puntual sobre el estado del aparato y alarmas.
- Boiler a presión incorporado dimensionado para elevar el agua entrante a 55-65 °C para garantizar la temperatura de aclarado adecuada para el aclarado desinfectante. No se requiere ningún refuerzo externo.

Construcción

• Superficies lisas para facilitar la limpieza.





- Paneles laterales y frontal, puerta y tanque de lavado construidos en acero inoxidable de gran durabilidad anti corrosivo AISI 304.
- Boiler en acero inoxidable 304 con soldadura de alta protección que incrementa la resistencia contra la
- Manguera de suministro del agua en PVC con conexiones de metal resistente a la alta presión del
- Parte trasera totalmente cerrada con un panel de
- Elemento de protección contra el fuego y por falta de agua.
- La descarga del boiler facilita la evacuación del agua para su vaciado durante largos periodos de inactividad, asegurando un alto nivel de higiene.
- Gran tanque de lavado con ángulos redondeados sin tubos para evitar acumulación de suciedad.
- Bomba de descarga integrada que controla el nivel de agua en la cuba de lavado.
- Puerta aislante de doble pared.
- Los filtros de tanque moldeados, ligeros y más gruesos, en material compuesto, prolongan la limpieza del agua, recogiendo la mayor parte del suelo; que se pueden quitar fácilmente durante las operaciones.
- Bombas para los dispensadores de detergente y abrillantador.

Sostenibilidad



- Consumo de agua 2,1 lt/cesto con el ciclo MyEco.
- Consumo energético medio 260 watt/ciclo con el Cyclo
- Configuración de ciclos de lavado y productos químicos ajustables mediante aplicación.
- El embalaje de cartón sobre palé es totalmente reciclable. El cartón está fabricado con un 70 % de material reciclado y papel con certificación FSC*, impreso con tinta ecológica a base de agua; para garantizar la total sostenibilidad y responsabilidad medioambiental. (* Forest Stewardship Council, la organización líder mundial en silvicultura sostenible -Usos).
- Certificación ErgoCert de 4 estrellas por su diseño ergonómico y facilidad de uso. Su manejo sencillo a través de una interfaz fácil de usar y su diseño ergonómico garantizan un estrés mínimo para el usuario. Los puntos de contacto de colores en los componentes extraíbles garantizan operaciones de limpieza rápidas.
- Extensión del ciclo de vida del producto gracias al fácil acceso para el técnico de servicio, soporte de diagnóstico dedicado y procedimiento de resolución de problemas y disponibilidad de repuestos durante al menos 10 años.
- Reducción del consumo de energía de hasta un 40% con respecto a la gama anterior, equivalente a más de 3.000 kWh ahorrados en un año, y reducción del consumo de agua de hasta 2 litros, ambos basados en la certificación UL*, lo que supone solo 0,08 kg de CO₂ equivalente por ciclo. (*Cálculo por consumo de energia de la consuma de energia de energia de la consuma de la c durante el uso del producto (36 ciclos/día durante 300 días/año), considerando una combinación de fuentes de energía según valores actualizados calibrados de la base de datos de la UE [kgCO2eq /KWh] - Fuente: AIE 2020 publicado en 2023 - Los factores de emisión de la AIE se refieren al CO2 de la electricidad y el calor e incluyen factores de CH4 y N2O, según la AIÉ también

para 2021. Comparación realizada entre NeoBlue Touch con ciclo MyEco y la gama Electrolux Professional Bajomostrador anterior con 3lt de consumo de agua/ciclo).

accesorios incluidos

 1 de Contenedor amarillo para cubiertos 	PNC 864242
• 1 de Cesto para 18 platos de 240 ó 27	PNC 867002

accesorios opcionales		
Soporte para lavavajillasFiltro BRITA para una desmineralización	PNC 860418	
parcial	1110 004017	_
 Kit para medir la dureza total/parcial del agua 	PNC 864050	
Contenedor amarillo para cubiertos	PNC 864242	
 Filtro BRITA para una desmineralización total 	PNC 864367	
 Kit bomba de aclarado (50Hz) para Lavavajillas Bajomostrador NeoBlue 	PNC 864492	
Kit bomba de desagüe para Lavavajillas Bajomostrador NeoBlue	PNC 864494	
Kit filtros cuba de lavado en material compuesto (1 soporte central y 2 filtros) para Lavavajillas Bajomostrador NeoBlue	PNC 864495	
Medio cesto universal	PNC 864527	
 Medio cesto universal para platos 	PNC 864528	
Medio cesto universal para vasos	PNC 864529	
4 contenedores para cubiertos	PNC 865574	
Cesto para 12 platos hondos o 12 boles	PNC 867000	
 Cesto para 16 platos hondos o 16 platos planos 	PNC 86/001	
• Cesto para 18 platos de 240 ó 27 de 150		
 Cesto para 12 platos llanos de hasta 300 mm diám. para lavavajillas bajomostrador y hasta 320 mm. de diám. para lavavajillas de capota y rt. 	PNC 867003	
 Cesto para 5 bandejas 530x325mm - rojo, para lavavajillas bajomostrador (top), lavautensilios, capota y cesto arrastrado 	PNC 867006	
 Cesto para 48 tazas pequeñas o 24 grandes 	PNC 867007	
 Cesto para 24 tazas inclinadas 	PNC 867008	
 Rejilla cubrecestos para artículos pequeños/ligeros 	PNC 867016	
 Cesto para 16 vasos (h=120mm d=100mm) 	PNC 867020	
 Cesto para 16 vasos (h=70mm) 	PNC 867023	
 Cesto para 16 vasos (h=170mm d=100mm) 	PNC 867030	
 Cesto para 16 vasos (h=220mm d=100mm) 	PNC 867040	
Delergentes recomendados		
DETERGENTE PARA LAVAVAJILLAS C11 2pzx5L 4G	PNC 0S2092	
ECODETERGENT C13 2pzx5L CASSA BOX-4G	PNC 0S2093	
ABRILLANTADOR PARA LAVAVAJILLAS C12 2pzx5L ADR & IMDG Limited Output library	PNC 0S2094	















Quantity





 C30-MULTIPURPOSE DESCALER; 2PCS x 5L; ADR & IMDG LIMITED QUANTITY PNC 0S2362 □

 ABRILLANTADOR ECO C15; 2PZ X 5L; ADR & IMDG & IATA LIMITED QUANTITY PNC 0S2904 □





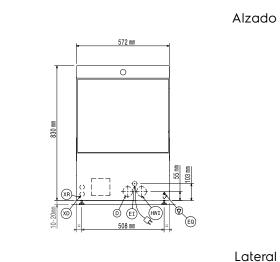


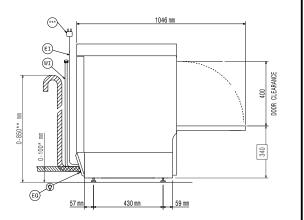










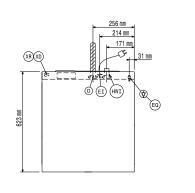


* Without drain pump ** With drain pump ***Plug only for Single Phase Machine

D Desagüe

ΕI Conexión eléctrica (energía) Salida de electricidad EO Entrada de agua caliente ΧD Conexión de detergente XR Conexión de abrillantador

Planta



Eléctrico

Suministro de voltaje 380-415 V/3N ph/50 Hz Convertible a: 230V 3~; 230V 1N~ Potencia instalada por defecto* 5 kW Elementos de calentamiento

4.5 kW boiler: Resistencias de la cuba 2 kW Dimensiones bomba de lavado: 0.55 kW

2-5 bar Presión bar min/max:: Temperatura del agua de 55-65 °C entrada**: Tamaño de la línea de desagüe: 20.5mm

Presión del suministro de

entrada de agua 29 - 73 psi (2 - 5 bar)

Capacidad del cuba del ciclo

de lavado 22 2.1 / 2.4 Consumo de agua por ciclo Capacidad del boiler (It) 5,8

Info

Cestos por hora (rápido*/ vasos*/multiusos&tazas/ intensivo*/MyEco):

65 / 40 / 36 / 24 / 15 Duración ciclos (seg) 55 / 90 / 100 / 150 / 240 Platos/hora: 1170 / 720 / 648 / 432 / 270

Temperatura de lavado 55-65°C Dimensión interior - ancho 520 mm Dimensión interior - fondo 540 mm Dimensión interior - alto 400 mm 60-85 °C Temperatura de aclarado: Dimensiones externas, ancho 572 mm Dimensiones externas, fondo 623 mm 830 mm Dimensiones externas, alto

740x670x1000 mm Tamaño del paquete (LxPxA):

Tabla de rendimiento (norma EN IEC 63136:2019)

Ciclo de lavado probado:	myEco
Tiempo medio del ciclo (Tc), seg.:	440
Potencia en modo listo para	1 10
usar (Pu), kW:	0.19
Consumo de energía para el	
llenado inicial (Es), kWh:	1.37
Consumo de agua para el	
llenado inicial (Vs), l:	21.5
Número de platos por rejilla:	18
[NOT TRANSLATED]	99.9
Rendimiento de reensuciamiento	
(xres):	0.3
Consumo energético medio (Ec),	
kWh:	0.26
Consumo medio de agua (Vc), I:	2.1
Tiempo medio del programa	

Sostenibilidad

(Tpr), seg.:

Nivel de ruido <70 dBA Tipo de embalaje: Box on pallet















262