Catálogo
FOOD SERVICE
Capítulo
LAVADO DE VAJILLA

Modelo Específico
WUC-502 230V1N60Hz

19110635 12/05/2026

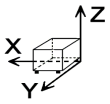
DENOMINACIÓN:

Lavavajillas de apertura frontal gama concept para cesta de 500x500 con presión de red.

DESCRIPCIÓN :

INTERFAZ
- Interfaz electromecánica con robustos pulsadores retroiluminados. Un pulsador para encendido y el resto para programas, la luz de los cuales indica el programa activo (parpadeante) o máquina preparada (fijo).
- Máxima precisión del control de la temperatura del tanque y calderín mediante sondas electrónicas.
- PROGRAMAS:
· P1 (Light): 60s (2,2 l/ciclo a 2 bar, Tª lavado: 60ºC, Tª aclarado: 65ºC)
· P2 (Estándar): 90s (2,2 l/ciclo a 2 bar, Tª lavado: 60ºC, Tª aclarado: 65ºC)
· P3 (Intensivo): 180s (2,2 l/ciclo a 2 bar, Tª lavado: 60ºC, Tª aclarado: 65ºC)
DETALLES CONTRUCTIVOS
- Laterales de la cámara de lavado con doble pared parcial.
- Tanque embutido e inclinado para un desagüe completo.
- Guías de la cesta embutidas.
- Brazos de lavado y aclarado superiores e inferiores.
- Puerta:
· Puerta de doble pared insonorizada y resistente
- Sistema de filtrado triple por etapas:
· Filtro de aspiración de bomba doble que bloquea la suciedad más ligera, protegiendo la bomba de lavado. Tiene un indicador azul en aliviadero o filtro, según modelo, para indicar que forma parte del concepto “identificación por color”.
· Filtros de superficie de tanque en material compuesto de serie, retienen la suciedad gruesa. El filtro puede extraerse con facilidad sin necesidad de desmontar los brazos de lavado y aclarado.
- Aislamiento en calderín.
- Bombas de lavado de doble flujo: una entrada y dos salidas, una para

DIMENSIONES



X Ancho	576 mm	X Ancho bruto	660 mm
Y Fondo	605 mm	Y Fondo bruto	745 mm
Z Alto	835 mm	Z Alto bruto	1030 mm
Peso neto	51,0 kg	Peso bruto	61,0 kg
Volumen neto	0,291 m3	Volumen bruto	0,506 m3

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ELECTRICIDAD

Potencia eléctrica	3,480 kW
Voltaje	220-240V
Fases	1N
Frecuencia eléctrica	60Hz
Amperaje (A)	15,13
Potencia motor	0,68 kW
Potencia calentamiento	2,80 kW

MULTIPOWER

CONEXION	POTENCIA NOMINAL (kW)	CORRIENTE NOMINAL (A)	CALDERÍN (kW)	TANQUE (kW)	
230V, 1N~	**3,48 kW**	**15,13 A**	**2,8 kW**	**2,8 kW**	**ALT**
230V, 1N~	4,41 kW	19,19 A	3,73 kW	2,8 kW	ALT
400V, 3N~	6,28 kW	15,13 A	5,6 kW	2,8 kW	ALT
230V, 3~	6,28 kW	17,01 A	5,6 kW	2,8 kW	ALT

Catálogo
FOOD SERVICE
Capítulo
LAVADO DE VAJILLA

Modelo Específico
WUC-502 230V1N60Hz

19110635 12/05/2026

cada brazo, sin necesidad de dividir el flujo evitando la perdida de potencia y disminuyendo el ruido.
- Soft-start: El ciclo comienza lentamente y aumenta gradualmente hasta alcanzar la velocidad máxima para evitar que se desprendan elementos livianos como cristalería y vajilla
- Brazos de lavado/aclarado. Duo-KLIP:
· Un brazo combinado de lavado y aclarado al mismo nivel, fabricado de material compuesto, evitando que ambos brazos se estorben mutuamente.
· Brazo con un bajo nivel de rozamiento y muy ligero que permite que toda la potencia suministrada por la bomba se utilice para lavar los platos y no para hacer girar el brazo.
· Orificios de lavado y aclarado diseñados con geometría específica para poder llegar los sitios más inaccesibles. Proyectan agua de modo preciso alcanzando consumos de agua un 10% inferiores, reduciendo el consumo de electricidad y de químicos; por consiguiente, ayudando a minimizar los costes operativos.
· Enganche a presión clipado que facilita el montaje y desmontaje para su limpieza.
- Aclarado con presión de red.
- Dosificador abrillantador hidráulico de serie.
- Desagüe por gravedad.

OPCIONES POSIBLES :

- Bomba de desagüe
- Dosificador de detergente
- Doble pared
- Cesta de varilla para cristalería
- Brazos de lavado y aclarado en inoxidable

ACCESORIOS POSIBLES :

- CESTAS PARA VAJILLA
- CESTAS PARA CRISTALERÍA
- DESCALCIFICADORES MANUALES
- PEANAS
- KITS VARIOS

ACCESORIOS EN DOTACIÓN:

- 19000484 Cesta para vasos, de 500x500x110 mm. 1
- 19000487 Cesta para 16-18 platos, de 500x500x110 mm. 1
- 19000792 Cestillo para 15 cubiertos, de 105x105x130 mm. 1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AGUA

Presión	H2O: 200-400 kPa (2 - 4 bar)
Temperatura máxima	H2O: Max. 60ºC

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ACOMETIDAS

Cableado 230V Trifásico	3 X 2,5 + T - 20 A
Cableado 230V Monofásico	2 X 4 + T - 32A
Diámetro Agua Fría Descal. 1	3/4"
Diámetro Desagüe 1	25MM

OTROS

Nivel de ruido	56,40 dB
IPX	IPX3

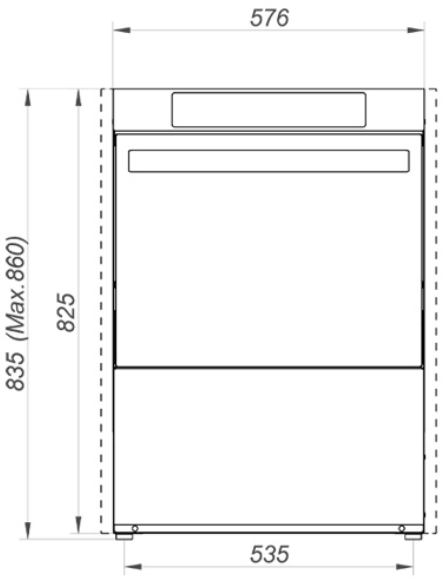
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

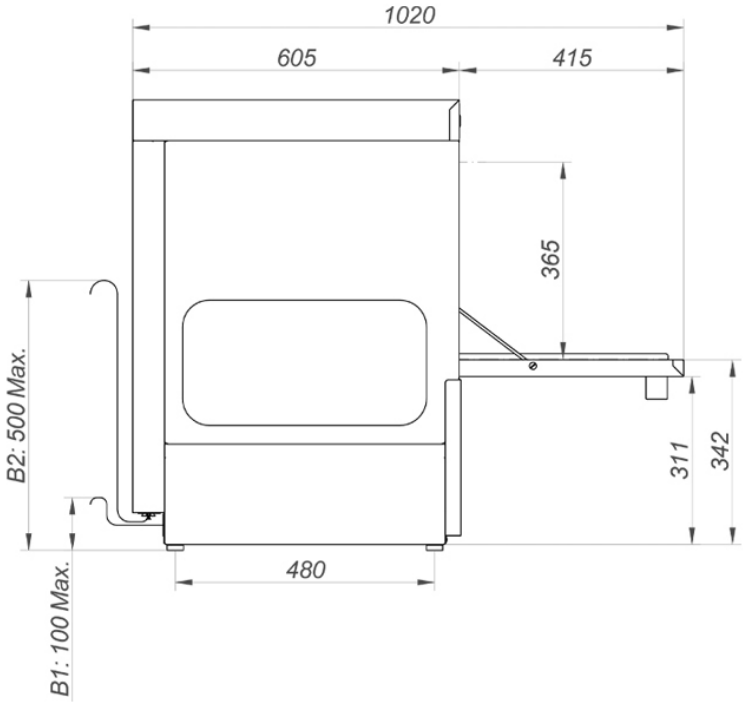
Altura vasos	340
Diámetro platos	385
Product.teórica máx.(cestas/h)	40
Capacidad de tanque	20 L
Potencia resistencia tanque	2,80 kW
Potencia bomba lavado	0,68 kW
Capacidad del calderín	7 L
Potencia resistencia calderín	5,60 kW
Tipo de calentamiento(Alt/Sim)	Alterno

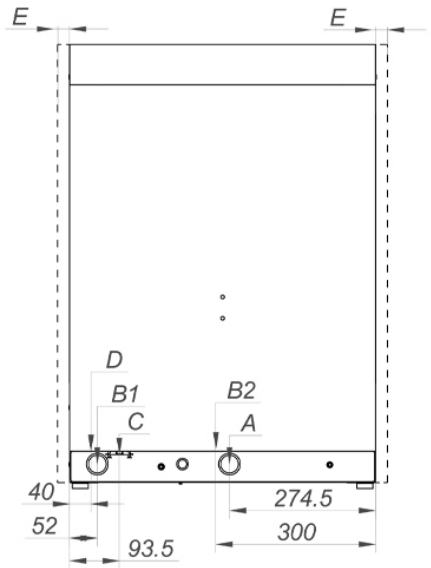
Catálogo
FOOD SERVICE
Capítulo
LAVADO DE VAJILLA

Modelo Específico
WUC-502 230V1N60Hz

19110635 12/05/2026







A:ENTRADA DE AGUA G3/4"
B1:DESAGÜE Ø25 L=2000 mm
B2:DESAGÜE CON BOMBA Ø17 L=1875mm
C:ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA
D:ETHERNET
E:DOBLE PARED L=10mm

A:WATER INLET G3/4"
B1:DRAIN Ø25 L=2000 mm
B2:DRAINAGE PUMP Ø17 L=1875mm
C:ELECTRICAL CONNECTION
D:ETHERNET
E:DOUBLE SKIN L=10mm

A: ARRIVÉE D´EAU G3/4"
B1:VIDANGE Ø25 L=2000 mm
B2: POMPE À VIDANGE Ø17 L= 1875mm
C: CONNEXION ÉLECTRIQUE
D: ETHERNET
E: DOUBLE MUR L=10mm