Catálogo
FOOD SERVICE
Capítulo
LAVADO DE VAJILLA

Modelo Específico
WUC-500 230V1N60Hz

19110643 12/05/2026

DENOMINACIÓN:

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

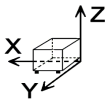
DESCRIPCIÓN :

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 (Estándar): 90s (2,2 l/ciclo a 2 bar, Tª lavado: 60ºC, Tª aclarado: 65ºC)
· P2 (Intensivo): 120s (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.
- Bombas de lavado de doble flujo: una entrada y dos salidas, una para 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

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AGUA

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ACOMETIDAS

Cableado 230V Monofásico	3G 1,5MM2 - 16A
Diámetro Agua Caliente Descal.	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)	30
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	2,80 kW
Tipo de calentamiento(Alt/Sim)	Alterno

Catálogo
FOOD SERVICE
Capítulo
LAVADO DE VAJILLA

Modelo Específico
WUC-500 230V1N60Hz

19110643 12/05/2026

- 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

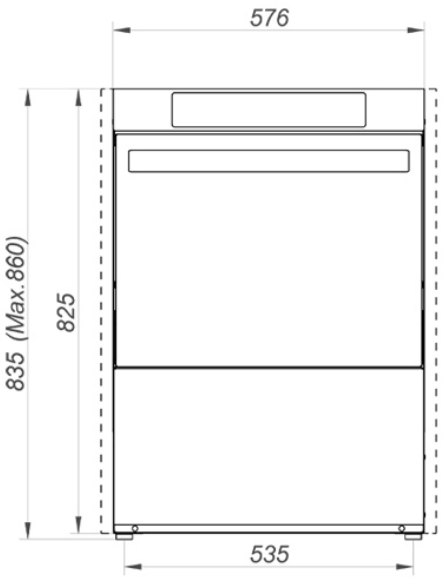
ACCESORIOS EN DOTACIÓN:

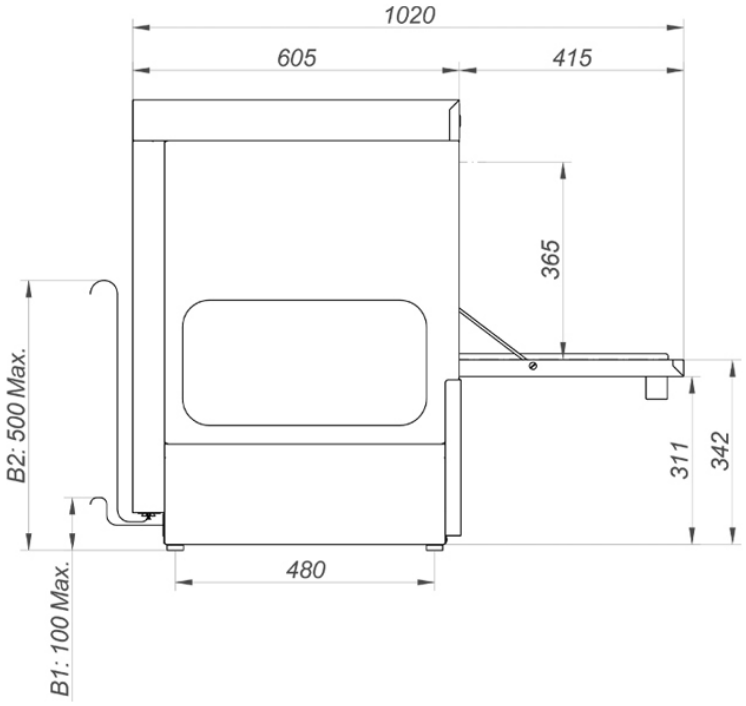
- 19000484 Cesta para vasos, de 500x500x110 mm. 1
- 19000487 Cesta para 16-18 platos, de 500x500x110 mm. 1
- 19000792 Cestillo para 15 cubiertos, de 105x105x130 mm. 1

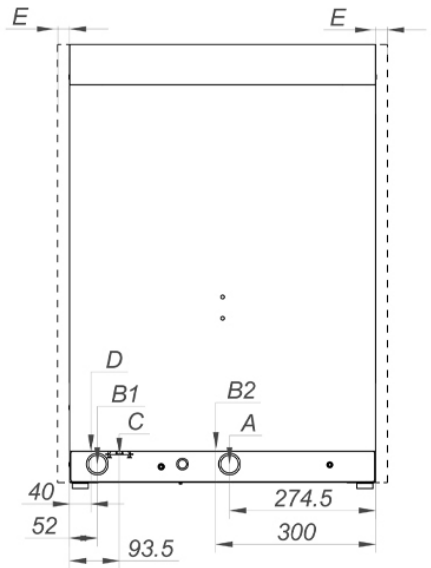
Catálogo
FOOD SERVICE
Capítulo
LAVADO DE VAJILLA

Modelo Específico
WUC-500 230V1N60Hz

19110643 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