



**Catálogo**  
**CATERING**  
**Capítulo**  
**LAVADO DE VAJILLA**

**Modelo**  
**ECO-2700 TS D 380-415V 3N 50Hz**

19061194

08/04/2019

**LAVAVAJILLAS DE CINTA A GAS, ECO-2700 TS D**

- Construcción en acero inoxidable.
- Túnel de secado estándar.
- Máquinas compuestas por diferentes módulos según modelos y necesidades.
- Zonas de carga (1,2 m) y descarga (2 m) de 900 mm de altura, con cinta estándar de 600 mm de ancho para vajilla y bandejas.
- Boca de entrada de 630 x 430 mm.
- Módulo antisalpicaduras en la entrada y salida.
- Cortinas dobles en la entrada y en la salida, y separadoras de las diferentes zonas interiores.
- Ramas del árbol de prelavado y de lavado en acero inoxidable, desmontables para la limpieza.
- Doble filtro en el sistema de lavado y aclarado.
- Fondo de cubas embutido, para garantizar un vaciado total y facilitar la limpieza.
- Módulo de aclarado con cuba de preaclarado y calderín para el calentamiento del agua.
- Control de las temperaturas del agua para lavado y aclarado mediante termostatos regulables.
- Termómetros analógicos para las temperaturas del agua de lavado y aclarado. Termostato de seguridad.
- Sistema economizador de energía que detiene el funcionamiento del aclarado en caso de no detectar el paso de vajilla.
- Micros magnéticos de apertura de puertas y seguridad.
- Pulsadores de marcha y parada en la entrada y salida.
- Sistema de protección de la vajilla en la zona de descarga.
- Motorreductor de 2 velocidades de 0,25 kW.
- Dotados de un generador externo de agua caliente, con calentamiento a gas, modelo GWB-40.
- El generador sustituye en el lavavajillas al boiler eléctrico de aclarado, lo que conlleva un significativo ahorro de consumo eléctrico.
- Dada la potencia de calentamiento del generador, el lavavajillas está previsto para poder instalarse en instalaciones con acometida de agua fría.
- El lavavajillas está provisto de una motobomba para el envío de agua del generador hacia las toberas de aclarado.
- El lavavajillas incorpora un regulador de caudal para asegurar un consumo de agua constante.
- El primer llenado de la cuba de lavado del lavavajillas se realiza con el agua proveniente tanto del generador como de la electroválvula de llenado.
- Circulación de vajilla de derecha a izquierda.

Composición de módulos:  
 Zona de carga + Suplemento antisalpicaduras + Lavado principal + Doble aclarado + Suplemento antisalpicaduras + Secado + Zona de descarga

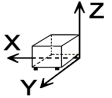
Producción a 1 velocidad = 1800 piezas/hora  
 Producción a 2 velocidades = 2700 piezas/hora

Dotación estándar de cestas:  
 2 x CT-10, 2 x CV -16/105 y 1 cesta para cubiertos.

Cintas disponibles:  
 La máquina debe solicitarse con uno de estos tres tipos de cinta:  
 - Para platos y cestas de vajilla.

**DIMENSIONES**

X Ancho	4790 mm	X Ancho bruto	4890 mm
Y Fondo	900 mm	Y Fondo bruto	1060 mm
Z Alto	1970 mm	Z Alto bruto	2320 mm
Peso neto	753,0 kg	Peso bruto	988,0 kg
Volumen neto	9,749 m <sup>3</sup>	Volumen bruto	12,025 m <sup>3</sup>



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ELECTRICIDAD**

Potencia eléctrica	45,700 kW
Potencia calentamiento	41,50 kW
Voltaje	380-415V - 3N
Amperaje	63A
Frecuencia eléctrica	50Hz

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AGUA**

Presión	H2O: 200-400 kPa (2 - 4 bar)
Consumo Máximo Agua	300,00 L/h

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ACOMETIDAS**

Cableado 230V Trifásico	3X25+T-100 A
Cableado 400V Trifásico+N	4X16+N+T-63 A
Diámetro Agua Caliente Descal.	3/4"
Diámetro Desagüe 1	38
Diámetro Desagüe 2	38
Diámetro Extracción 1	200,00 mm
Diámetro Extracción 2	38,00 mm

**OTROS**

Nivel de ruido	72,00 dB
----------------	----------



Catálogo  
**CATERING**

Capítulo  
**LAVADO DE VAJILLA**

Modelo  
**ECO-2700 TS D 380-415V 3N 50Hz**

19061194

08/04/2019

- Para menaje (ollas, contenedores y cubetas).  
"- Para bandejas isotérmicas.  
"