



LAVAVAJILLAS DE CINTA

En el mundo de la restauración son necesarias muchas veces máquinas de grandes producciones en superficies y espacios reducidos. En Fagor Industrial somos conscientes de ello. En nuestros lavavajillas de arrastre compactos y modulares y con nuestros elementos accesorios de entrada/salida, el cliente encontrará la solución que mejor se adapta a sus necesidades. Y en los lavavajillas de cinta también ofrecemos diferentes longitudes y versiones para dar respuesta a los diferentes requisitos de cada negocio.

LA TECNOLOGÍA 'ECO' DE FAGOR

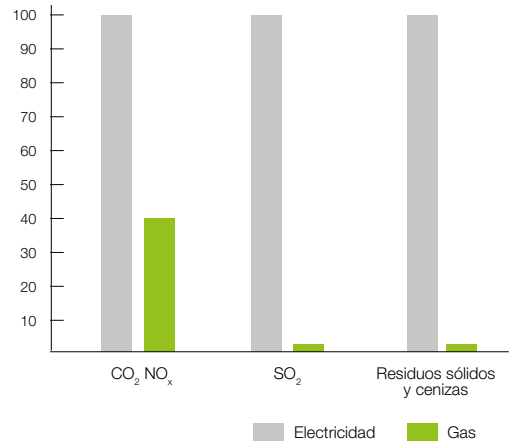
Los lavavajillas de arrastre compactos y modulares, así como los de cinta, están disponibles también en su versión a gas.

Son los modelos ECO, denominados así por sus ventajas Económicas y Ecológicas.

Están provistos de un generador exterior de agua caliente a gas, que aporta numerosos beneficios:

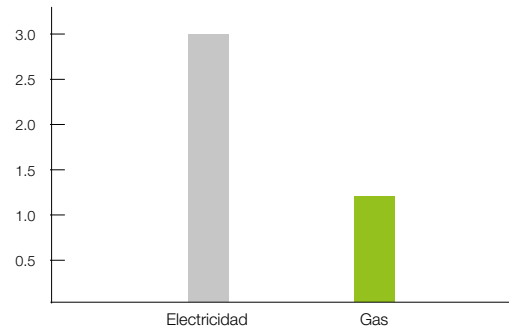
- Ahorro: hasta un 80% de ahorro en costes de energía.
- Ecología: hasta un 100% de reducción de residuos contaminantes.
- Rapidez: el tiempo de puesta a régimen se reduce en un 40%.

El ahorro que supone un lavavajillas 'ECO' permite amortizar tu inversión en un plazo inferior a 3 años.



MENOR CONSUMO DE ENERGÍA

Por cada Termia producida (unidad de energía térmica útil) se consumen 3 unidades de energía primaria con Electricidad, y por el contrario, sólo 1,25 unidades de energía primaria con Gas.









LAVAVAJILLAS DE CINTA ELÉCTRICOS



FI-6000 I CON TÚNEL DE SECADO TS-C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 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.
- Para otro tipo de cintas ver páginas siguientes.
- 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.
- Dotación estándar de cestas: 2 x CT-10, 2 x CV -16/105 y 1 cesta para cubiertos.

MODELO	Hz.	CÓDIGO	PLATOS/HORA		MÓDULOS COMPOSICIÓN (*)	AGUA (l/h)	POTENCIA ELÉCTRICA (kW)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
			1 VELOCIDAD	2 VELOCIDADES					
FI-2700 I	50	19009549	1.800	2.700	E+A+L3+DA+A+S 	360	65,40	4.780x900x1.650	41.719,00
	60	19009546							
FI-2700 D	50	19009550	1.800	2.700	E+A+L3+DA+A+S 	360	65,40	4.780x900x1.650	41.719,00
	60	19009544							
FI-4000 I	50	19009566	2.667	4.000	E+A+L1+L3+DA+A+S 	360	68,00	5.680x900x1.650	55.957,00
	60	19009563							
FI-4000 D	50	19009567	2.667	4.000	E+A+L1+L3+DA+A+S 	360	68,00	5.680x900x1.650	55.957,00
	60	19009560							
FI-6000 I	50	19009586	4.000	6.000	E+A+L1+L2+L3+DA+A+S 	480	82,60	6.580x900x1.650	73.550,00
	60	19009583							
FI-6000 D	50	19009587	4.000	6.000	E+A+L1+L2+L3+DA+A+S 	480	82,60	6.580x900x1.650	73.550,00
	60	19009584							

Circulación de las cestas:

I: Entrada por la parte izquierda de la máquina.

D: Entrada por la parte derecha de la máquina.


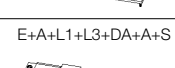

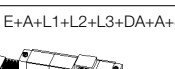


(*) Nota: Ver características de los módulos en la pág 206.

LAVAVAJILLAS
DE CINTA A GAS

ECO-2700 I CON TÚNEL DE SECADO TS-C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Máquinas compuestas por diferentes módulos según modelos y necesidades.
- Provistas de un generador externo a gas GWB-40 para calentar el agua de aclarado, de 48 kW.
- 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. Para otro tipo de cintas ver páginas siguientes.
- 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.
- Dotación estándar de cestas: 2 x CT-10, 2 x CV -16/105 y 1 cesta para cubiertos.

MODELO	Hz.	CÓDIGO (#)	PLATOS/HORA		MÓDULOS COMPOSICIÓN (*)	AGUA (l/h)	POTENCIA (kW)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
			1 VELOCIDAD	2 VELOCIDADES					
ECO-2700 I	50	19009539	1.800	2.700	E+A+L3+DA+A+S 	360	30,90	4.780x900x1.650	45.061,00
	60	19009537							
ECO-2700 D	50	19009540	1.800	2.700	E+A+L3+DA+A+S 	360	30,90	4.780x900x1.650	45.061,00
	60	19009538							
ECO-4000 I	50	19009554	2.667	4.000	E+A+L1+L3+DA+A+S 	360	33,50	5.680x900x1.650	59.311,00
	60	19009552							
ECO-4000 D	50	19009555	2.667	4.000	E+A+L1+L3+DA+A+S 	360	33,50	5.680x900x1.650	59.311,00
	60	19009553							
ECO-6000 I	50	19009575	4.000	6.000	E+A+L1+L2+L3+DA+A+S 	480	48,10	6.580x900x1.650	76.885,00
	60	19009573							
ECO-6000 D	50	19009576	4.000	6.000	E+A+L1+L2+L3+DA+A+S 	480	48,10	6.580x900x1.650	76.885,00
	60	19009574							

Circulación de las cestas:

I: Entrada por la parte izquierda de la máquina.

D: Entrada por la parte derecha de la máquina.

(*) Nota: Ver características de los módulos en la pág 206.

(#) Nota sobre códigos

En el pedido, al código de la máquina hay que añadir el código del generador GWB-40, según el tipo de gas y frecuencia eléctrica (ver tabla en la página siguiente), **incluido en el precio.**

ELEMENTOS MODULARES PARA LAVAVAJILLAS DE CINTA (*)



MÓDULO	DENOMINACIÓN	BOMBAS (kW)	CUBAS		BOILER (kW)	LARGO (mm)	POTENCIA (kW)
			(L)	(kW)			
A	Suplemento Antisalpicaduras	-	-	-	-	* 300	-
L1	Prelavado	1x2,2	100	-	-	900	2,20
L2	Primer Lavado	1x2,2	100	12	-	900	14,20
L3	Lavado Principal	1x2,2	100	18	-	900	20,20
DA	Doble Aclarado	1x0,26	30	10	34,50	600	44,76
E	Zona de Carga	-	-	-	-	1.200	-
S	Zona de Descarga	-	-	-	-	2.000	-
DA1	Doble Aclarado (modelos ECO)	1x0,26	30	10	-	600	10,26
CV-C	Condensador de Vahos	-	-	-	-	* 600	0,95
TS-C	Túnel de Secado	-	-	-	-	* 800	14,80
RE-C	Recuperador de Energía	-	-	-	-	* 0	0,75

Tabla de módulos que pueden formar parte de la composición de los lavavajillas de cinta.
La composición de los diferentes modelos viene indicada en las páginas anteriores.

(*) NOTAS ACERCA DE LOS ELEMENTOS MODULARES SUPLEMENTARIOS:

Todos los aparatos modulares están dotados de serie en la entrada de un módulo neutro antisalpicaduras de 300 mm de longitud, con orificio preparado para conectar un extractor exterior. Este módulo se monta encima de la mesa de carga de la entrada.

En la salida se coloca asimismo otro módulo neutro antisalpicaduras de 300 mm.

Si se instala en la entrada un condensador de vahos CV, debe retirarse el elemento antisalpicaduras de entrada.

La longitud total del tren de lavado no se incrementa, pues el condensador se sitúa sobre la mesa de la zona de carga.

El túnel de secado TS se coloca a la salida del aparato, retirando asimismo el módulo antisalpicaduras de este lado.

La longitud total no aumenta, pues el túnel se sitúa sobre la mesa de la zona de descarga. Se recorta el espacio útil de la zona de descarga.

El recuperador de energía RE puede colocarse encima de los lavavajillas, por lo que la longitud total no se ve incrementada.

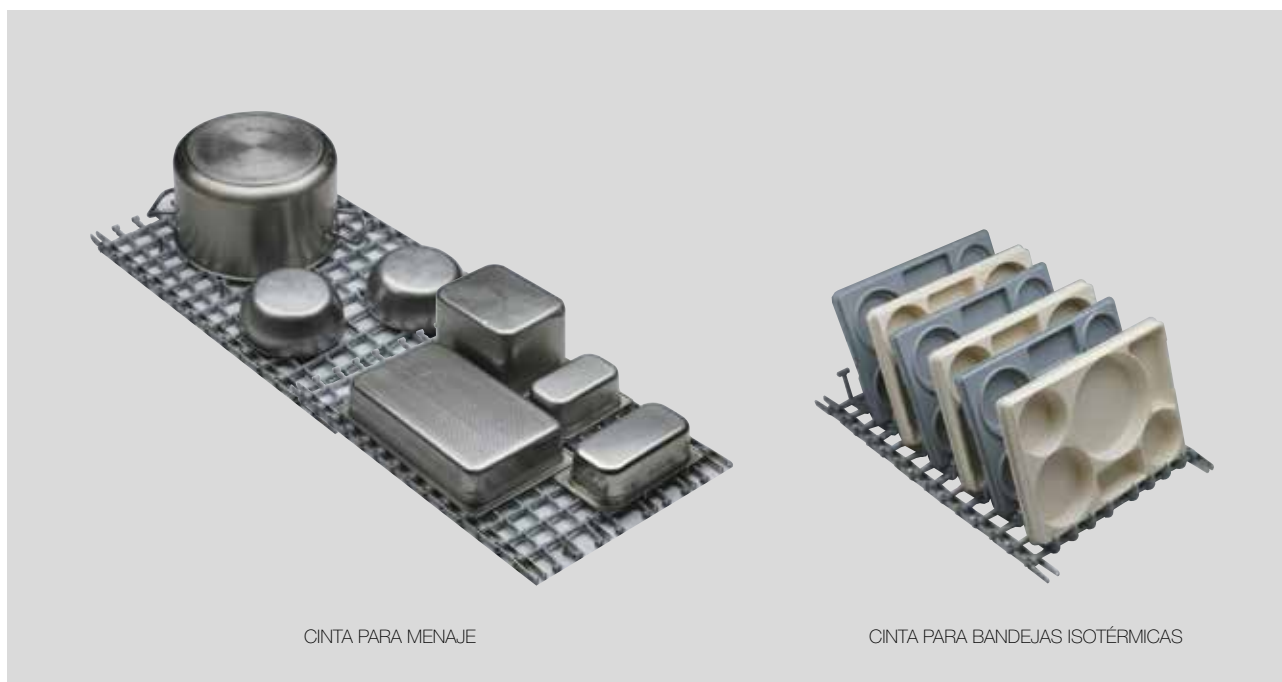
Este accesorio tiene como misión recoger los vahos del interior del lavavajillas, y, tras un proceso de condensación, los envía a la entrada del calderín, en donde a modo de intercambiador eleva la temperatura del agua proveniente de la red, requiriendo menos aporte de energía eléctrica y contribuyendo a un notable ahorro energético y económico.

ELEMENTOS MODULARES Y ACCESORIOS PARA LAVAVAJILLAS DE CINTA



MODELO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (kW)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
 TS-C	19006216	TÚNEL DE SECADO Caja con resistencias y ventilador para el secado de la vajilla. Módulo para colocar al final de la máquina.	14,80	800x900x2.000	5.239,00
 CV-C	19005497	CONDENSADOR DE VAHOS Caja superior de extracción de vahos con turbina. Ventilador y serpentín para agua fría. Módulo para colocar en la entrada del lavavajillas.	0,95	600x900x2.000	4.239,00
 A	19003568	ELEMENTO ANTISALPICADURAS Con conexión para extracción de vahos.	-	300x900x1.600	454,00
RE-C	19003567	RECUPERADOR DE ENERGÍA Aumenta la temperatura del agua de 15/18 °C a 35/40 °C gracias al vapor del aclarado. Situado sobre la máquina, no aumenta la longitud.	0,75	-	4.792,00
BOILER	19003540	KIT BOILER SUPLEMENTARIO Aumenta la potencia para el calentamiento del agua.	24,00	-	193,00
BOMBA 50 Hz.	19004543	KIT BOMBA DE PRESIÓN Para garantizar la presión adecuada del aclarado.	1,00	-	449,00
BOMBA 60 Hz.	19005676				
 GWB-40	LPG 50 Hz - 19011596 LPG 60 Hz - 19044808 GN 50 Hz - 19038585 GN 60 Hz - 19044809	GENERADOR DE AGUA CALIENTE A GAS Quemador de tiro forzado y válvula doble de seguridad. Control electrónico de temperatura y niveles de agua. Descalcificado automático. Vaciado automático de tanque.	38,00	470x730x1.040	4.890,00

CINTAS OPCIONALES



CINTA PARA MENAJE

CINTA PARA BANDEJAS ISOTÉRMICAS

Si se desea un tipo de cinta diferente a la cinta estándar deberá indicarse a la hora de efectuar el pedido.
MONTAJE EXCLUSIVAMENTE EN FÁBRICA.

INCREMENTOS DE PRECIO POR CINTA OPCIONAL SOBRE EL PRECIO DE LA MÁQUINA CON CINTA ESTÁNDAR

TIPO DE CINTA	CÓDIGO		
	FI-2700	FI-4000	FI-6000
CINTA PARA MENAJE (cazuelas, sartenes y ollas)	19003498	19003500	19003502
Incremento de precio sobre el modelo estándar (€)	1.128,00	1.582,00	2.030,00
CINTA PARA BANDEJAS ISOTÉRMICAS y TAPAS	19003499	19003501	19003503
Incremento de precio sobre el modelo estándar (€)	1.128,00	1.582,00	2.030,00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P.V.P. (€)
19003535	KIT DESMONTAJE - Suplemento por desmontaje y envío de la maquinaria en varios bultos.	2.805,00

