



Una solución de alto rendimiento.



¡Descubre!



Acceso a la web



Video comercial



Folleto comercial

Lavavajillas de cinta

Lavavajillas de cinta.....	401
Cintas opcionales.....	403
Accesorios	405

Conexión de agua:
Se aconseja alimentar las máquinas con agua caliente sanitaria, con temperatura a la entrada entre 50 y 60 °C.

La presión dinámica de agua recomendada para un correcto funcionamiento de las máquinas es:
Mínima: 2 bar = 2 kg/cm²
Máxima: 4 bar = 4 kg/cm²

Dureza del agua:
Todos los lavavajillas deberán conectarse a una toma de agua descalcificada cuando el valor de la dureza del agua local sobrepase los 10 HF / 6 HD.

Los problemas de funcionamiento derivados de una instalación defectuosa que no cumpla las premisas indicadas no serán tenidos en cuenta como dentro de garantía.

Lavavajillas de cinta eléctricos



CINTAS DISPONIBLES:

La máquina debe solicitarse con uno de estos tres tipos de cinta:





- Para platos y cestas de vajilla.
- Para menaje (ollas, contenedores y cubetas).
- Para bandejas isotérmicas.

En el pedido deben incluirse el código de la máquina lavavajillas y el código de la cinta. (en páginas siguientes).

El precio de la máquina no incluye la cinta.

Características generales





- Fabricado en acero inoxidable. Doble pared.
- Máquinas compuestas por diferentes módulos según modelos y necesidades.
- Boca de entrada de 630 x 440 mm.
- Módulo antisalpicaduras en la entrada DE SERIE.
- Zonas de carga (1,2 m) y descarga (2.2 m) de 900 mm de altura, con cinta estándar de 600 mm de ancho para vajilla y bandejas.
- Secado de gran potencia de serie y posibilidad de añadir hasta 2 secados EXTRA en serie.
- Sistema adaptativo de aclarado final con bomba de aclarado con break tank que conlleva un consumo bajo y homogéneo, se adapta a cada velocidad.
- Break tank para entrada de agua en el calderín a presión constante. Electroválvula de llenado con filtro para Break Tank.
- Módulo de aclarado de doble efecto con cuba de pre-aclarado y calderín para el calentamiento del agua.
- Detección automática de vajilla con fotocélula.
- Sistema de aspiración de vapor que evita que los vapores salgan. Regulable.
- Sistema de renovación automática del agua de Pre-lavado. SOLAMENTE EN MODELOS MAYORES AL FCO-W4.
- Cortinas dobles en la entrada y en la salida, y separadoras de las diferentes zonas interiores.
- Pulsadores de marcha y parada en la entrada y salida.
- Ramas del árbol de prelavado y de lavado en acero inoxidable, desmontables para la limpieza.
- Triple nivel de filtrado en los módulos de lavado.
- Fondo de cubas embutido, para garantizar un vaciado total y facilitar la limpieza.
- Recuperador de energía de serie. Reducción de 9kWh.
- Módulo de aclarado de doble efecto con cuba de preaclarado y calderín para el calentamiento del agua.
- Control de las temperaturas electrónico del agua para lavado pre-aclarado y aclarado.
- Termostato de seguridad.
- 3 programas de producción. Cumple la norma DIN 10534 (progr. 1).
- Sistema ANTI-BLOCK con retroceso de la cinta.
- Detección final de cinta con parada y autoarranque.
- Puertas sensorizadas para detener la máquina.
- Micros magnéticos de apertura de puertas y seguridad.
- Motorreductor de 0,25 kW controlado por variador de frecuencia.
- Pulsadores de marcha y parada en la entrada y salida.
- Dotación estándar de cestas: 2 x CT-10, 2 x CV -16/105 y 1 cesta para cubiertos.





MODELO	HZ.	CÓDIGO	PRODUCCIÓN MÁX. (PLATOS/HORA)	ENTRADA	MÓDULOS COMPOSICIÓN (+)	AGUA (L/H)	POTENCIA ELÉCTRICA (KW)	DIMENSIONES (mm)	€
FCO-W4-RD R	50	19073687	3100	R	 W+4+RD	190-230	53,8	4988x900x2070	45.955
FCO-W4-RD L	50	19075203	3100	L	 W+4+RD	190-230	53,8	4988x900x2070	45.955
FCO-PW4-RD R	50	19068360	4600	R	 P+W+4+RD	190-230	53,4	5890x900x2070	55.010
FCO-PW4-RD L	50	19068366	4600	L	 P+W+4+RD	190-230	53,4	5890x900x2070	55.010

Circulación de las cestas:

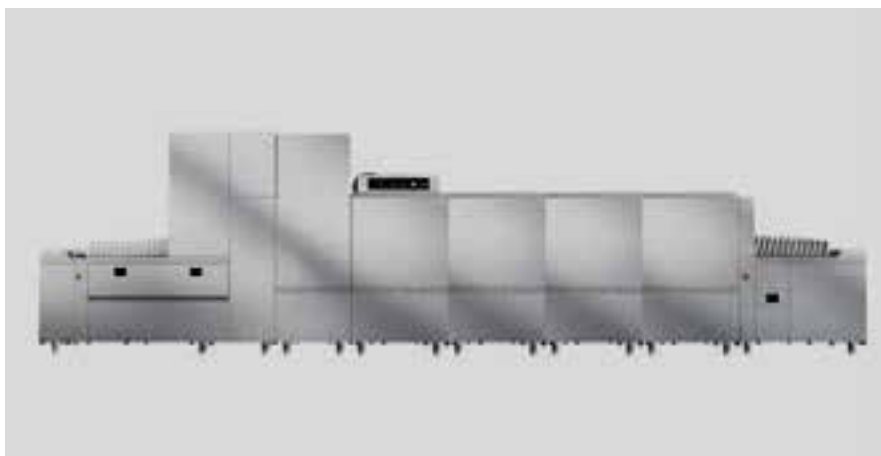
L: Entrada por la parte izquierda de la máquina.
R: Entrada por la parte derecha de la máquina.

Voltaje estándar: 400V 3N~

-  E Zona de carga
-  A Suplemento antisalpicaduras
-  P Prelavado: módulo de prelavado de agua fría
-  W Lavado: módulo de lavado principal a 65°C

-  4 Aclarado: módulo de aclarado progresivo con bomba de aclarado.
-  4G Aclarado: módulo de aclarado progresivo con bomba de aclarado y generador de gas incorporado.
-  D Secado: módulo de secado de gran potencia
-  R Recuperador de energía

Lavavajillas de cinta eléctricos



CINTAS DISPONIBLES:

La máquina debe solicitarse con uno de estos tres tipos de cinta:

- Para platos y cestas de vajilla.
- Para menaje (ollas, contenedores y cubetas).
- Para bandejas isotérmicas.

En el pedido deben incluirse el código de la máquina lavavajillas y el código de la cinta. (en páginas siguientes).

El precio de la máquina no incluye la cinta.

Características generales

- Fabricado en acero inoxidable. Doble pared.
- Máquinas compuestas por diferentes módulos según modelos y necesidades.
- Boca de entrada de 630 x 440 mm.
- Módulo antisalpicaduras en la entrada DE SERIE.
- Zonas de carga (1,2 m) y descarga (2.2 m) de 900 mm de altura, con cinta estándar de 600 mm de ancho para vajilla y bandejas.
- Secado de gran potencia de serie y posibilidad de añadir hasta 2 secados EXTRA en serie.
- Sistema adaptativo de aclarado final con bomba de aclarado con break tank que conlleva un consumo bajo y homogéneo, se adapta a cada velocidad.
- Break tank para entrada de agua en el calderín a presión constante. Electroválvula de llenado con filtro para Break Tank.
- Módulo de aclarado de doble efecto con cuba de pre-aclarado y calderín para el calentamiento del agua.
- Detección automática de vajilla con fotocélula.
- Sistema de aspiración de vapor que evita que los vapores salgan. Regulable.
- Sistema de renovación automática del agua de Pre-lavado.
- Cortinas dobles en la entrada y en la salida, y separadoras de las diferentes zonas interiores.
- Pulsadores de marcha y parada en la entrada y salida.
- Ramas del árbol de prelavado y de lavado en acero inoxidable, desmontables para la limpieza.
- Triple nivel de filtrado en los módulos de lavado.
- Fondo de cubas embutido, para garantizar un vaciado total y facilitar la limpieza.
- Recuperador de energía de serie. Reducción de 9kWh.
- Sistema automático de pre-calentamiento. Sistema de pre-aclarado de triple efecto. En modelos FCO-P2W4 y FCO-P3W4 preaclarado de cuádruple efecto.
- Módulo de aclarado de doble efecto con cuba de preaclarado y calderín para el calentamiento del agua.
- Control de las temperaturas electrónico del agua para lavado pre-aclarado y aclarado.
- Termostato de seguridad.
- 3 programas de producción. Cumple la norma DIN 10534 (progr. 1).
- Sistema ANTI-BLOCK con retroceso de la cinta.
- Detección final de cinta con parada y autoarranque.
- Puertas sensorizadas para detener la máquina.
- Micros magnéticos de apertura de puertas y seguridad.
- Motorreductor de 0,25 kW controlado por variador de frecuencia.
- Pulsadores de marcha y parada en la entrada y salida.
- Dotación estándar de cestas: 2 x CT-10, 2 x CV -16/105 y 1 cesta para cubiertos.

MODELO	HZ.	CÓDIGO	PRODUCCIÓN MÁX. (PLATOS/HORA)	ENTRADA	MÓDULOS COMPOSICIÓN (*)	AGUA (L/H)	POTENCIA ELECTRICA (KW)	DIMENSIONES (mm)	€
FCO-P2W4-RDR	50	19074752	6600	R	P+2W+4+RD	220-270	68	6792x900x2070	64.515
FCO-P2W4-RDL	50	19073649	6600	L	P+2W+4+RD	220-270	68	6792x900x2070	64.515
FCO-P3W4-RDR	50	19075204	8600	R	P+3W+4+RD	220-270	82,6	7692x900x2070	74.020
FCO-P3W4-RDL	50	19075119	8600	L	P+3W+4+RD	220-270	82,6	7692x900x2070	74.020

Circulación de las cestas:

L: Entrada por la parte izquierda de la máquina.
R: Entrada por la parte derecha de la máquina.

Voltaje estándar: 400V 3N~

- E Zona de carga
- A Suplemento antisalpicaduras
- P Prelavado: módulo de prelavado de agua fría
- W Lavado: módulo de lavado principal a 65°C
- 4 Aclarado: módulo de aclarado progresivo con bomba de aclarado.
- 4G Aclarado: módulo de aclarado progresivo con bomba de aclarado y generador de gas incorporado.
- D Secado: módulo de secado de gran potencia
- R Recuperador de energía

Cintas disponibles

Cinta estándar para platos y cestas



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA MODELOS		€
19072468	CINTA PLATOS FCO-W4-RD	FCO-W4-RD	FCO-W4G-RD	6.601
19074856	CINTA PLATOS FCO-PW4	FCO-PW4-RD	FCO-PW4G-RD	7.632
19073644	CINTA PLATOS FCO-P2W4	FCO-P2W4-RD	FCO-P2W4G-RD	8.662
19075208	CINTA PLATOS FCO-P3W4	FCO-P3W4-RD	FCO-P3W4G-RD	9.692

Cinta para menaje (ollas y contenedores)



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA MODELOS		€
19072498	CINTA MENAJE FCO-W4-RD	FCO-W4-RD	FCO-W4G-RD	7.114
19072700	CINTA MENAJE FCO-PW4-RD	FCO-PW4-RD	FCO-PW4G-RD	8.370
19072701	CINTA MENAJE FCO-P2W4-RD	FCO-P2W4-RD	FCO-P2W4G-RD	9.738
19072707	CINTA MENAJE FCO-P3W4-RD	FCO-P3W4-RD	FCO-P3W4G-RD	9.935

Cinta para Bandejas Isotérmicas



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA MODELOS		€
19072497	CINTA BANDEJA ISOTERMICA FCO-W4-RD	FCO-W4-RD	FCO-W4G-RD	7.755
19075209	CINTA BANDEJA ISOTERMICA FCO-PW4	FCO-PW4-RD	FCO-PW4G-RD	9.251
19075210	CINTA BANDEJA ISOTERMICA FCO-P2W4	FCO-P2W4-RD	FCO-P2W4G-RD	10.742
19075211	CINTA BANDEJA ISOTERMICA FCO-P3W4	FCO-P3W4-RD	FCO-P3W4G-RD	12.233

Elementos modulares y accesorios para lavavajillas de cinta



Elementos modulares y accesorios para lavavajillas de cinta

MODELO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (kW)	DIMENSIONES (mm)	€
FDM-700	19075207	Secado extra	9.5 kw	700x900x2070	4.809
KIT BOMBA PRESION	19004543	50 Hz - 230V 1N~	1 kw	-	473
KIT BOMBA PRESION	19005676	60 Hz - 230V 1N~	1kw	-	473

Envío de la máquina en varios bultos

MODELO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
KIT DESMONTAJE MODULOS CINTA	19075212	Suplemento por desmontaje y envío de la maquinaria en varios bultos.	2.876

Elementos modulares para lavavajillas de cinta (*)



MÓDULO	DENOMINACIÓN	BOMBAS (KW)	CUBAS		BOILER (KW)	LARGO (mm)	POTENCIA (KW)
			(L)	(KW)			
E	Zona de carga	-	-	-	-	1180	-
A	Suplemento Antisalpicaduras	-	-	-	-	0	-
P	Prelavado	1x2,6	100	-	-	900	2.6
W	Lavado principal	1x2,6	100	15 / 18 en el FCO-W4	-	900	14.6
2W	2 lavados Principales	2x2,6	200	27	-	1800	32.2
3W	3 lavados Principales	3x2,6	300	39	-	2700	46.8
4	Doble Aclarado	0.26 + .15	30	5	18	700	18.41
4G	Doble	0.26 + .15	30	5	-	700	0.41
S	Túnel	-	-	-	-	0	9.5
R	Recuperador	-	-	-	-	0	0.90
S	Zona de Descarga	-	-	-	-	2200	-

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 lavavajillas de cinta están dotados de serie en la entrada un módulo neutro antisalpicaduras de 150 mm. Este módulo se monta encima de la mesa de carga de la entrada.

El túnel de secado se coloca a la salida del aparato. La longitud no aumenta, pues el túnel se sitúa sobre la mesa de la zona de descarga.

El recuperador de energía se coloca encima del 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 dono 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.