



Facilidad y agilidad para grandes cantidades y uso intensivo.

Los lavavajillas industriales de capota, también conocidos como lavavajillas de cúpula o de campana, son ideales para un uso intenso en restaurantes y servicios de catering. Los lavavajillas de capota permiten un lavado lineal de la vajilla a una altura de trabajo cómoda, con el apoyo de las mesas de prelavado y salida de cesta. De esta manera se consigue proceso de lavado perfectamente coordinado: levantar la cúpula e introducir la nueva cesta, bajarla y mientras la máquina realiza su trabajo, el material de lavado ya limpio puede recogerse, una vez terminado levantar para extraer la

cesta y ya puede cargarse la próxima cesta. Los lavavajillas de capota se basan en la idea de EVO Generation de crear un solo cuerpo base que contenga beneficios comunes para sus tres gamas y seleccionando la tecnología adecuada para atender las necesidades de cada segmento. De esta manera ofrecemos un amplio abanico de soluciones para las necesidades de los distintos usuarios.

Capota | Advance



01.

Self-drain

En cada ciclo de lavado, Self-drain se encarga de retirar el agua sucia del tanque de lavado justo antes de que el agua limpia del aclarado empiece a caer sobre la vajilla. Por tanto, podrá mantener el tanque limpio durante más tiempo, optimizando sus costes gracias al ahorro energético.

02.

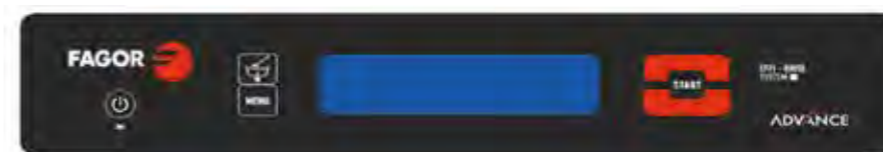
Self-cleaning

Permite al usuario evitar tener que lavar a mano, porque la máquina lo hace por sí misma. Lavará la cámara interior con detergente, la aclarará completamente y realizará el drenaje, vaciando toda el agua del tanque y del calderín. Esto evitará los malos olores y aumentará la vida útil de la máquina.

03.

IPX5 Zero humidity

Diseñada para ofrecer una protección íntegra IPX5 ante la limpieza con manguera de agua y frente a la humedad externa.



AD-125

Características generales

- Modelo con control electrónico y digital.
- Apertura de capota de 440 mm.
- Ciclos de lavado de 55", 75" y 120".
- Ciclo de lavado continuo hasta 10'.
- Programa de lavado 'Glass' para cristalería, de acuerdo a las especificaciones de seguridad e higiene de la norma DIN10511.
- Producción teórica máxima de 65 cestas/hora.
- Tanque de 28 litros de volumen, con resistencia de calentamiento de 2,1 kW.
- Calderín de 10 litros de volumen, con calentamiento seleccionable en el momento de la instalación monofásica (multipower en conexión 1N), de 4,5 / 6 kW. Ver tablas.
- Bomba de lavado de gran caudal hidráulico, de 600 W.
- Bomba para el aclarado que garantiza un perfecto resultado higiénico con un ciclo de aclarado completo lineal a 85 °C. (Effi-Rinse).
- Consumo de agua por ciclo de 2,4 litros.
- Aclarado con sistema termostop.
- Multivoltaje: Permite conectar la máquina a una red con tensión monofásica o trifásica.
- Posibilidad de selección de la potencia del calderín y del funcionamiento alterno o simultáneo del calentamiento de tanque y calderín. Ver tablas.
- Bandejas filtro de acero inoxidable en la cuba.
- Micro magnético de seguridad en la apertura de la capota.
- Dotación: 1 cesto base CT-10, 1 cesto para platos CP-16/18 y dos cubiletes para cubiertos.

MODELO	HZ.	CÓDIGO	TENSIÓN	CARACTERÍSTICAS (#)	POTENCIA (kW)	DIMENSIONES (mm)	€
AD-125	50	19047144	MULTIVOLTAGE	A - B - DD	MULTIPOWER	630 x 750 x 1.465	6.311,00
	60	19057710	MULTIVOLTAGE		MULTIPOWER		
AD-125 SOFT	50	19058618	MULTIVOLTAGE	A - B - DD - SOFT	MULTIPOWER	630 x 750 x 1.465	6.943,00
	60	19058622	MULTIVOLTAGE		MULTIPOWER		
AD-125 HRS	50	19058620	MULTIVOLTAGE	HRS - A - B - DD	MULTIPOWER	630 x 750 x 1.920	7.861,00
	60	19058624	MULTIVOLTAGE		MULTIPOWER		
AD-125 SOFT HRS	50	19058619	MULTIVOLTAGE	A - B - DD - SOFT - HRS	MULTIPOWER	630 x 750 x 1.920	8.493,00
	60	19058623	MULTIVOLTAGE		MULTIPOWER		

(#) Versiones y características Incorporadas

VERSION	CARACTERÍSTICAS
SOFT	Sistema y depósito de descalcificación con programa de regeneración
HRS	Recuperador de energía - Potencia 30 W - Altura total de la máquina: 1.920 mm
A	Bomba de aclarado - potencia 130 W
B	Bomba de desagüe - potencia 95 W - programa de vaciado del tanque
DD	Dosificador de detergente peristáltico

Multivoltage - Multipower

MODELO	TENSIÓN	POTENCIA TOTAL	TIPO DE CONEXIÓN	POTENCIA TANQUE	POTENCIA CALDERÍN
AD-125	400 V / 3N~	11,7 kW	SIM	2,1 kW	9,0 kW
	230 V / 1N	6,2 kW	SIM	1,1 kW	4,5 kW
	230 V / 1N	8,0 kW	SIM	1,4 kW	6,0 kW
	230 V / 3~	11,7 kW	SIM	2,1 kW	9,0 kW

Capota | Advance



AD-125 ECO



01.

Self-drain

En cada ciclo de lavado, Auto-drenaje se encarga de retirar el agua sucia del tanque de lavado justo antes de que el agua limpia del aclarado empiece a caer sobre la vajilla. Por tanto, podrá mantener el tanque limpio durante más tiempo, optimizando sus costes gracias al ahorro energético.

02.

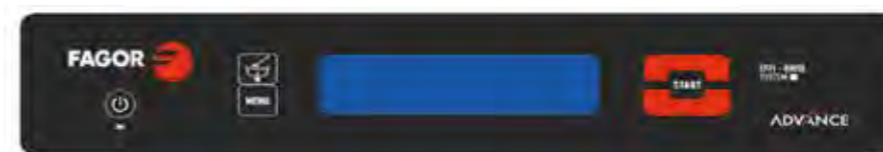
Self-cleaning

Permite al usuario evitar tener que lavar a mano, porque la máquina lo hace por sí misma. Lavará la cámara interior con detergente, la aclarará completamente y realizará el drenaje, vaciando toda el agua del tanque y del calderín. Esto evitará los malos olores y aumentará la vida útil de la máquina.

03.

Gama Eco, lavavajillas a gas, una propuesta única en el mercado

Mediante el uso de generadores de agua caliente a gas, Fagor ofrece una propuesta única en el mercado que le permitirá al usuario ahorros de hasta un 60 % en su factura energética en relación al mismo modelo de calentamiento eléctrico.



AD-125 ECO

Características generales

- Los lavavajillas de capota versión ECO están dotados de un generador externo de agua caliente, con calentamiento a gas, modelo GWB-20.
- El generador sustituye en el lavavajillas al boiler eléctrico de aclarado, lo que conlleva un significativo ahorro de consumo eléctrico.
- Máquina con control electrónico y digital.
- Apertura de capota de 440 mm.
- Ciclos de lavado de 55", 75" y 120".
- Ciclo de lavado continuo hasta 10'.
- Programa de lavado 'Glass' para cristalería, de acuerdo a las especificaciones de seguridad e higiene de la norma DIN10511.
- Producción teórica máxima de 65 cestas/hora.
- Tanque de 28 litros de volumen, con resistencia de calentamiento de 2,1 kW.
- Bomba de lavado de gran caudal hidráulico, de 600 W.
- Bomba para el aclarado que garantiza un perfecto resultado higiénico con un ciclo de aclarado completo lineal a 85 °C. (Effi-Rinse).
- Consumo de agua por ciclo de 2,4 litros.
- Multivoltaje: Permite conectar la máquina a una red con tensión monofásica o trifásica.
- Bandejas filtro de acero inoxidable en la cuba.
- Micro magnético de seguridad en la apertura de la capota.
- Dotación: 1 cesto base CT-10, 1 cesto para platos CP-16/18 y dos cubiletes para cubiertos.

MODELO	HZ.	CÓDIGO (1)	TENSIÓN	CARACTERÍSTICAS (#)	POTENCIA ELÉCTRICA (kW)	DIMENSIONES (mm)	€
AD-125 ECO	50/60	19051477	230 V - 1N	A - B - DD	2,7	630 x 750 x 1.465	11.173,00

(1) Nota acerca de códigos

En el pedido, al código de la máquina hay que añadir el código del generador GWB-20 (dependiendo del tipo de gas y frecuencia eléctrica), ya incluido en el precio del lavavajillas.

Generador de agua caliente GWB-20

MODELO	GAS / FRECUENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (kW)	DIMENSIONES (mm)	€	
GWB-20	LPG	50 Hz	19010831	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.	20	432x548x770	4.831,00
	LPG	60 Hz	19044806				
	GN	50 Hz	19038551				
	GN	60 Hz	19044807				

(#) Versiones y características Incorporadas

VERSIÓN	CARACTERÍSTICAS
A	Bomba de aclarado - potencia 130 W
B	Bomba de desagüe - potencia 95 W - programa de vaciado del tanque
DD	Dosificador de detergente peristáltico

Multivoltage - Multipower

MODELO	TENSIÓN	POTENCIA TOTAL	TIPO DE CO-NEXIÓN	POTENCIA TANQUE	POTENCIA CALDERÍN
AD-125 ECO	400 V / 3N~	2,7 kW	-	2,1 kW	-
	230 V / 1N	2,7 kW	-	2,1 kW	-
	230 V / 3~	2,7 kW	-	2,1 kW	-

Capota | Concept



CO-110



01.

Effi-Wash

Este sistema hidráulico ofrece una intensa acción mecánica en combinación con el agua perfectamente limpia en el tanque, y la potencia equilibrada para mantener una perfecta temperatura higiénica durante toda la vida útil de la máquina. Y todo ello garantizando la productividad prometida. Un eficaz sistema que asegura uno de los factores más importantes del círculo de Sinner: acción mecánica. Provoca además un ahorro en cantidad de productos químicos y minimiza el tiempo de lavado.

02.

Stamped Philosophy

Un cuerpo y una estructura fabricados íntegramente en acero inoxidable para resistir al uso más intenso del mercado. Una generación que ha evolucionado con un nuevo diseño de capota, las nuevas guías de la cesta y la cuba de lavado embutida. Apostamos por esta filosofía porque con ello se ahorra en tiempo de limpieza y por tanto en costes de mantenimiento diario, y a la vez, se aumenta la vida útil de la máquina.

03.

Multipower

Si se desea potencia máxima para maximizar la productividad de la máquina, es posible configurarlo fácilmente desde el exterior. Si se prefiere un consumo menor, simplemente se debe realizar la conexión adecuada en la caja multi-conexiones (p. ej. caldera de 3 kW). Posibilidad de configurar el calentamiento alterno o simultáneo de las resistencias del tanque y del calderín. Fácil de instalar y configurar.



CO-110

Características generales

- Control mecánico - analógico.
- Apertura de capota de 440 mm.
- Ciclos de lavado de 90°, 120° y 180°.
- Ciclo de lavado continuo hasta 10'.
- Producción teórica máxima de 40 cestas/hora.
- Tanque de 33 litros de volumen, con resistencia de calentamiento de 4,5 kW.
- Calderín de 9 litros de volumen, con resistencia de calentamiento de 6 kW.
- Bomba de lavado de gran caudal hidráulico, de 600 W.
- Consumo de agua por ciclo de 2,4 litros.
- Calentamiento alterno o simultáneo de tanque y calderín.
- Aclarado con termostop. Ajuste desactivado de fábrica. Fácil de activar.
- Multivoltaje: Permite conectar la máquina a una red con tensión monofásica o trifásica.
- Potencia total instalada: 6,6 kW (alterno) o 11,1 kW (simultáneo).
- Bandeja filtro de acero inoxidable en la cuba.
- Micro magnético de seguridad en la apertura de la capota.
- Dotación: 1 cesto base CT-10, 1 cesto para platos CP-16/18 y dos cubiletes para cubiertos.

MODELO CO-110	HZ.	CÓDIGO	TENSIÓN	CARACTERÍSTICAS (#)	POTENCIA (kW)	DIMENSIONES (mm)	€
CO-110	50	19047134	MULTIVOLTAGE	-	6,6 / 11,1	630 x 750 x 1.465	4.676,00
	60	19057618	MULTIVOLTAGE	-	6,6 / 11,1	630 x 750 x 1.465	4.866,00
CO-110 B	50	19053360	MULTIVOLTAGE	B	6,6 / 11,1	630 x 750 x 1.465	4.866,00
	60	19057627	MULTIVOLTAGE	B	6,6 / 11,1	630 x 750 x 1.465	4.826,00
CO-110 DD	50	19053361	MULTIVOLTAGE	DD	6,6 / 11,1	630 x 750 x 1.465	4.826,00
	60	19058831	MULTIVOLTAGE	DD	6,6 / 11,1	630 x 750 x 1.465	5.016,00
CO-110 B DD	50	19053363	MULTIVOLTAGE	B-DD	6,6 / 11,1	630 x 750 x 1.465	6.226,00
	60	19058862	MULTIVOLTAGE	B-DD	6,63 / 11,13	630 x 750 x 1.920	6.566,00
MODELO CO-110 HRS							
CO-110 HRS	50	19058861	MULTIVOLTAGE	HRS	6,63 / 11,13	630 x 750 x 1.920	6.226,00
	60	19058862	MULTIVOLTAGE	HRS	6,63 / 11,13	630 x 750 x 1.920	6.566,00
CO-110 HRS B DD	50	19058730	MULTIVOLTAGE	HRS - B - DD	6,63 / 11,13	630 x 750 x 1.920	6.566,00

(#) Versiones y características incorporadas

VERSIÓN	CARACTERÍSTICAS
HRS	Recuperador de energía - Potencia 30 W - Altura total de la máquina: 1.920 mm
B	Bomba de desagüe - potencia 95 W - programa de vaciado del tanque
DD	Dosificador de detergente peristáltico

Kits para transformar versiones básicas

MODELO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
DD	19059327	DOSIFICADOR DE DETERGENTE PERISTÁLTICO	150,00
B-CAP	19059326	KIT BOMBA DE DESAGÜE CAPOTA	190,00

Multivoltage / multipower

MODELO	TENSIÓN	POTENCIA TOTAL	TIPO DE CONEXIÓN	POTENCIA TANQUE	POTENCIA CALDERÍN
CO-110	400 V / 3N~	6,6 kW	ALT	4,5 kW	6,0 kW
	400 V / 3N~	11,1 kW	SIM	4,5 kW	6,0 kW
	230 V / 1N	3,6 kW	ALT	2,25 kW	3,0 kW
	230 V / 1N	4,6 kW	ALT	3,0 kW	4,0 kW
	230 V / 1N	6,6 kW	ALT	4,5 kW	6,0 kW
	230 V / 1N	5,9 kW	SIM	2,25 kW	3,0 kW
	230 V / 1N	7,6 kW	SIM	3,0 kW	4,0 kW
	230 V / 1N	11,1 kW	SIM	4,5 kW	6,0 kW
	230 V / 3~	6,6 kW	ALT	4,5 kW	6,0 kW
	230 V / 3~	11,1 kW	SIM	4,5 kW	6,0 kW

Kit marine para barcos

MODELO	CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS	€
KIT MARINE CAP	19036059	Conexión a tensión para barcos	689,00

Accesorios para capotas

Descalcificadores manuales

Para durezas de agua mayores de 5 HF / 3 HD.
Necesita mantenimiento manual.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE REGENERACIÓN (*)	DIMENSIONES (mm)	€
19004620	KIT DESCALCIFICADOR 8 L.	700 litros entre 2 regeneraciones	Ø 185x440 mm	180,00
19004690	KIT DESCALCIFICADOR 12 L.	1.050 litros entre 2 regeneraciones	Ø 185x560 mm	203,00
19004798	KIT DESCALCIFICADOR 16 L.	1.400 litros entre 2 regeneraciones	Ø 185x740 mm	262,00

Osmosis inversa

New

GRANDES VENTAJAS DE LA OSMOSIS INVERSA:

- Reduce el consumo de detergente hasta un 60 % y el de abrillantador 70-100%.
- Da brillo a los platos, vasos y cubiertos, obteniendo un resultado de lavado sin manchas por lo que no necesita ningún secado después del lavado.
- Alarga la vida de la cristalería y la vajilla gracias a la reducción de la corrosión.
- Protección de la máquina, extendiendo su vida.

Características generales

- Condiciones de entrada de agua:
- Tipo de agua de entrada potable.
 - Temperatura del agua en la entrada 5° -35° C.
 - Flujo mínimo 400 l/h.
 - Presión de alimentación 1,5-6 bar.
 - Conductividad máxima del agua de entrada 1200 µS / cm.
 - Máxima dureza del agua de admisión de hasta 35°f con pH inferior de 8.5 y hasta 27°f con ph superior a 8.5.
 - A partir de 10°dH 15°dH o 27°f, recomendamos instalar un sistema de ablandamiento de agua previo a la osmosis para evitar el bloqueo de la membrana.
 - Sistema de ósmosis inversa de alto flujo.

- Instalación vertical u horizontal.
- Flujo: 120 l/h a 15°C.
- Tasa de recuperación del 25 % al 60 %.
- Rechazo típico 95 %.
- Conexión eléctrica 230V ~ 50/60Hz
- Prefiltro que reduce y elimina la turbidez presente en el agua, el cloro, los sabores y los olores. Su tasa de filtración nominal es de 5 micras.
- Fácil instalación.
- Alarma de cambio de prefiltro.
- Alarma anti fuga de agua.
- Alarma de baja presión en la entrada del sistema.
- Válvula manual by-pass.

VÁLIDO SOLO PARA MODELOS DE GAMA ADVANCE Y CONCEPT PLUS

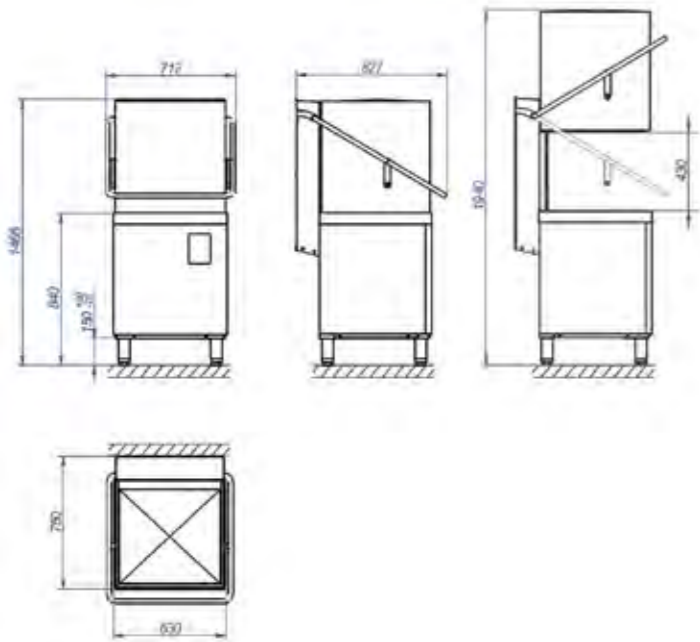
MODELO	CÓDIGO	FLUJO A 15°C (L/H)	Nº MEMBRANAS	VOLTAJE (V)	FRECUENCIA (HZ)	POTENCIA (KW)	DIMENSIONES (MM)	€
REVO-120	19076763	120	2	230	50 / 60	0,33	145 x 560 x 455	1.052,00

MODELO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
PREF-PACK6	19076764	Pack de 6 unidades de cartucho de conexión rápida con una filtración de bloque de carbón extruso.	315,00

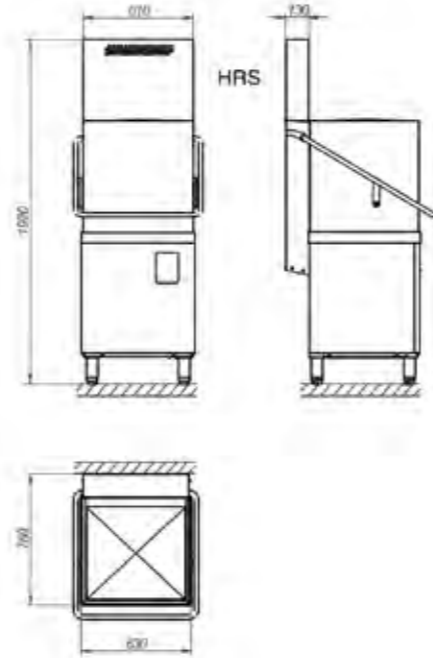


Capota | Esquemas y dimensiones

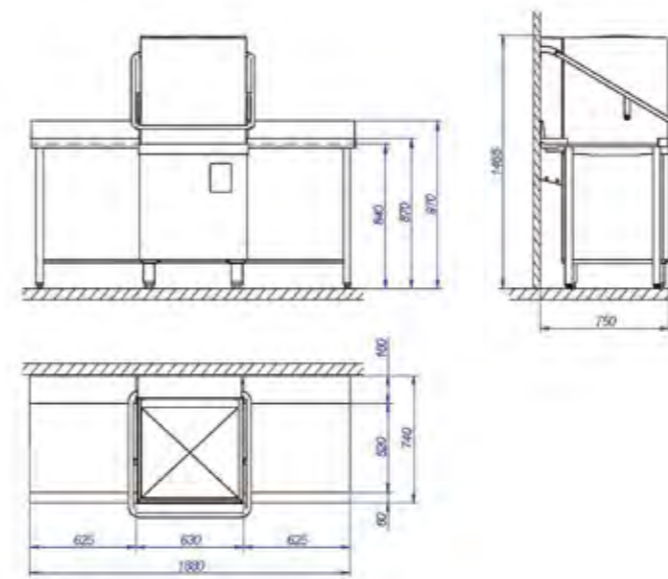
Máquina Estándar



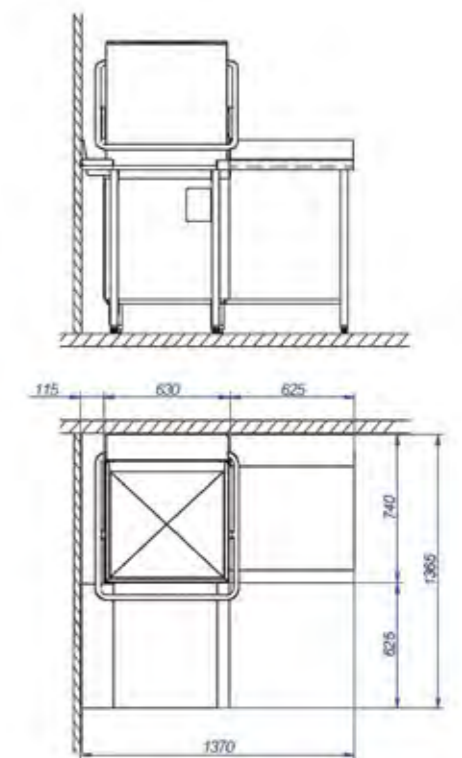
Máquina Con HRS



Montaje En Línea



Montaje En Ángulo



Mesas para lavavajillas de capota



Características generales

- Extensa gama de mesas de entrada / salida y de prelavado, con la que se pueden dar soluciones para cada necesidad de producción y superficie útil.
- Válidas para usar con cestas de 500 x 500 mm.
- Rápido montaje y fácil conexión al lavavajillas de capota.
- No se necesitan orificios ni agujeros para su colocación.

- Mesas construidas totalmente en acero inoxidable AISI-304 18/10. Pies de 40 x 40 mm provistos de patas para regular la altura.
- Encimeras embutidas, lisas y con pendiente para conseguir una rápida y fácil limpieza.

Equipamiento:

- Peto posterior (P) de 100 mm.
- Cubas de fregadero embutidas (F), totalmente integradas en la encimera.


- Dimensiones de la cuba: 450 x 450 x 250 mm
- Estante inferior (E).
- Orificio de desbarasado (O) embutido y recubierto de un aro en caucho alimentario de color gris, quedando enrasado totalmente con la encimera.
- Grifo ducha (GD) opcional para instalar en las mesas de prelavado.

Mesas Lisas De Entrada / Salida

MODELO	CÓDIGO	LADO COLOCACIÓN	EQUIPAMIENTO (*)	DIMENSIONES (mm)	€
 MP-620-I	19053197	Izda.	P - E	620x740x880	245,00
 MP-620-D	19053199	Dcha.	P - E	620x740x880	245,00
 MLP-1200-I E-VO	19058358	Izda.	P - E	1.200x740x880	553,00
 MLP-1200-D E-VO	19058359	Dcha.	P - E	1.200x740x880	553,00

(*): E: Estante inferior / P: Peto posterior desmontable.

Elemento de unión de Lavavajillas de Capota

MODELO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	€
 MP-140	19061430	Elemento para unir en serie dos lavavajillas de capota	140x740x350	82,00


Mesas De Prelavado

- Encimera de 1,5 mm de espesor
- Estante inferior de 1 mm de espesor
- Cuba del fregadero soldada a la encimera
- Estante soldado, no desmontable
- 4 patas soldadas, no desmontables.

MODELO	CÓDIGO	LADO COLOCACIÓN	EQUIPAMIENTO (*)	DIMENSIONES (mm)	€
 MF-700-I E-VO	19059285	Izda.	P - E - F	700x740x880	1.176,00
 MF-700-D E-VO	19059286	Dcha.	P - E - F	700x740x880	1.176,00
 MF-1200-I E-VO	19059287	Izda.	P - E - F	1.200x740x880	1.333,00
 MF-1200-D E-VO	19059288	Dcha.	P - E - F	1.200x740x880	1.333,00
 MFD-1200-I E-VO	19059289	Izda.	P - E - F - O	1.200x740x880	1.476,00
 MFD-1200-D E-VO	19059290	Dcha.	P - E - F - O	1.200x740x880	1.476,00
 MFD-1500-I E-VO	19059291	Izda.	P - E - F - O	1.500x740x880	1.644,00
 MFD-1500-D E-VO	19059292	Dcha.	P - E - F - O	1.500x740x880	1.644,00

(*): E: Estante inferior / P: Peto posterior / F: Fregadero / O: Orificio para desbarasado.

Grifo Ducha Para Mesas De Prelavado

MODELO	CÓDIGO	VÁLIDO PARA MESAS	€
 GD2 E	19002818	MF-700 / MF-1200 / MFD-1200 / MFD-1500	229,00

Ejemplos de montaje



MODELO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
KIT DE ADAPTACIÓN	19059308	Kit de elementos para adaptar las mesas viejas a un lavavajillas de capota 2019	117,00