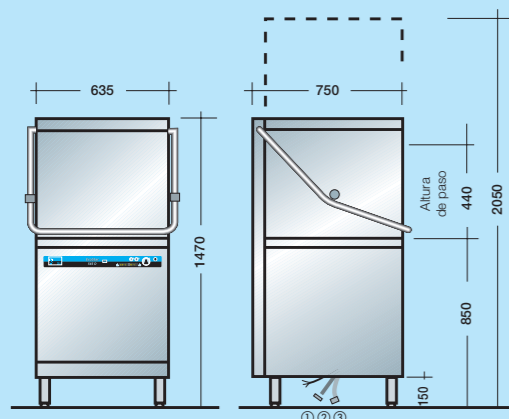
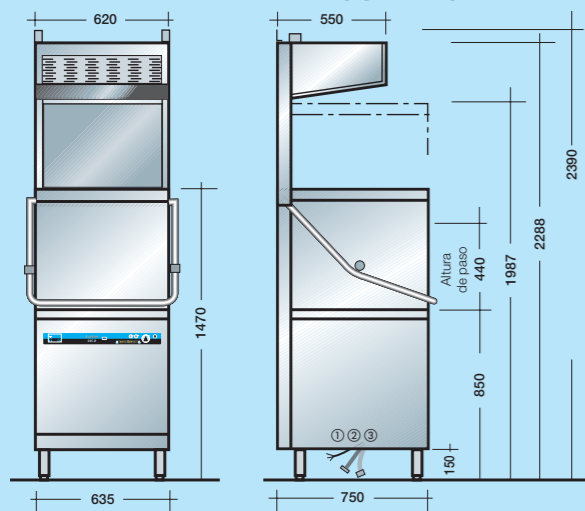


EcoStar 545 D



EcoStar 545 D: AirBox **AktivAir** tratamiento de vahos (opcional)



Secuencias de programa: EcoStar 545 D*

Programa corto	= 90 segundos
Programa normal	= 120 segundos
Programa intensivo	= 240 segundos

* Para conexión de agua fría y/o menores tiempos de retirada de cestos, los ciclos de lavado pueden aumentar para alcanzar temperaturas de aclarado higiénicas.

Dimensions and technical data:

	EcoStar 545 D
Dimensiones de cesto (mm):	500 x 500
Producción (cestos/hora)*(teórico):	40/30/15
Producción (platos/hora):	720
Producción (vasos/hora):	1.440
Bomba de lavado (kW):	0.75
Capacidad de tanque (l):	22
Aclarado final (l):	3
Calentamiento de tanque (kW):	1.3
Calderín de aclarado:	
Consumo con entrada de agua a 45 °C (kW)	7.5
Consumo con entrada de agua a 10 °C (kW)	9
Consumo total:	
Consumo con entrada de agua a 45 °C (kW)	9.6
Consumo con entrada de agua a 10 °C (kW)	11.1
Consumo total y AirBox AktivAir (kW)	+ 0.4

Instalación Eléctrica:

Conexión eléctrica ①
400 Volt/50 Hz/3 fases + neutro.
Caderín y calentamiento de tanque interconectados.
Control según indican las regulaciones VDE.

suministrados. Se requiere una presión de 2,5 bar (250 kPa) y 5,0 bar (500 kPa).
La norma EN 1717 debe ser observada.

Desagüe:

Drenaje DN 50 ③, instalado en el exterior de la maquina, en trampilla. La instalación del conducto flexible de drenaje es posible a izquierda, derecha o, si es necesario, de forma inferior.

Instalación de agua:

Las máquinas pueden conectarse a la red directamente ② sin más elementos que los

MEIKO recomienda productos de lavado de compañías reconocidas.

productos para higiene y limpieza es una excelente opción.



Certificados de acuerdo a los requerimientos de higiene de DIN 10511-H para lavadoras de vasos.
Certificados de acuerdo a los requerimientos de higiene de DIN 10512 para lavavajillas.



120.040.01.03.10/E/FD/2500

Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones como parte de nuestra política de progreso continuo.

Nuevo
Control Electrónico MIKE 1
con Display digital

Lavadora de vasos y vajillas EcoStar



Modelos de carga frontal:

EcoStar 430 F / 530 F

Modelo pasante:

EcoStar 545 D



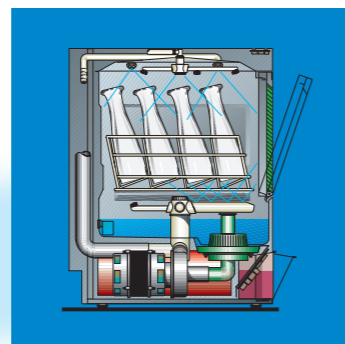
EcoStar 430 F: Máxima calidad a un precio asequible



Un maquina lavavasos compacta para cestos de 400 x 400 mm, ideal para la barra o sus alrededores. Los normas más exigentes de construcción con un precio extremadamente competitivo.

El uso continuo de esta máquina produce un resultado final perfecto, fiable, eficaz y extremadamente económico.

Además de los excelentes resultados de lavado de vidrio para bares, la EcoStar 430 es perfecta para cafeterías, bares de tapas y pequeños restaurantes, donde también podrá hacerse cargo de la porcelana y la cubertería.



Las ventajas de la MEIKO EcoStar 430 F incluyen:

- Cámara de 300 mm de paso.
- Potentes brazos de lavado superiores e inferiores.
- Tanque construido en una pieza con guías embutidas y fáciles de lavar.
- Construcción en doble pared para aislar térmica y acústicamente.
- Cámara de lavado con techo en pendiente, sin goteos.



- Control y selección de programa mediante un panel simple y táctil.
- Arranque de lavado suave para evitar roturas del vidrio.
- Bombas de detergente y abrillantador incorporadas con depósitos de fácil acceso.
- Conexión monofásica.
- Cierre posterior construido en acero inoxidable.
- Calidad probada con numerosos certificados que la avalan.

EcoStar 530 F: Resultados brillantes en vidrio y vajilla

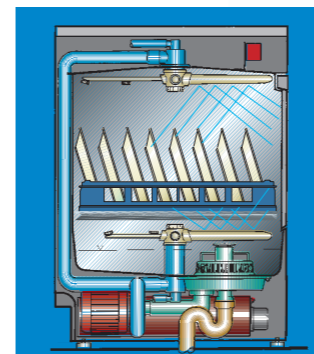


Esta pequeña maquina de lavado de vidrio y porcelana, es la nueva estrella de la gama EcoStar, equipado con el control Mike 1, completamente nuevo.

La facilidad de uso esta avalada por la inclusión de dos programas de lavado. El interface infrarrojo también esta incorporado, y mediante el "M-Com-

mander W" todos los datos de funcionamiento pueden leerse, corregirse o enviarlos vía e-mail a MEIKO-central, sin ni siquiera tocar la máquina.

- **NUEVO** Control Electrónico total MIKE 1 con tecnología infrarroja.
- **NUEVA** Posibilidad de elegir entre dos programas.
- Sistema de Filtro Eco, para mejorar la filtración del agua de lavado.
- Arranque suave del lavado para no dañar el cristal.
- Potentes sistemas de lavado superior e inferior.
- **NUEVO** Display digital para mostrar las temperaturas de lavado.



- Construcción en doble pared, para aislarla térmica y acústicamente.
- Incorpora dosificación de abrillantador (de serie).
- Incorpora dosificación de detergente (opcional).
- Puede incorporar depósitos de detergente y abrillantador (opcional).
- Programa de autolavado.
- Kit de conexión completo.
- Puede incorporar descalcificador (opcional).

EcoStar 545 D: Máxima flexibilidad y máxima superficie

La última máquina pasante MEIKO: la EcoStar 545 D, esta construida de acuerdo con la larga tradición de calidad y resistencia alemanas. Además de dar un resultado brillante y sin una sola mancha en la vajilla, MEIKO también ha desarrollado una máquina fácil de usar, económica y con alto rendimiento energético. Todo ello resulta en un equipo de confianza en todo el mundo. Rendimiento espectacular y bajo coste de operación.

Nuestro espíritu es asegurar una labor suave y segura a los operarios, vajilla limpia tanto porcelana como cubiertos, y total confianza. Esta filosofía, combinada con nuestros productos funcionales, establece que esta máquina es el estándar para un gran número de restauradores.

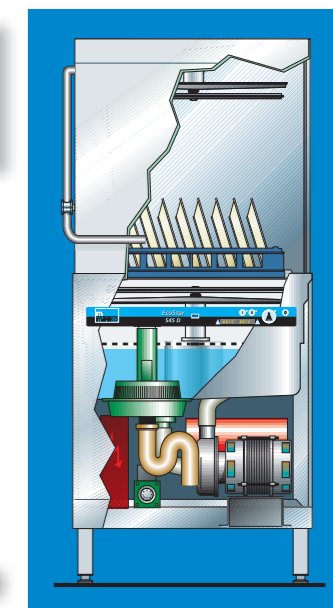
De un vistazo, la tecnología MEIKO en:

- **NUEVO:** Control electrónico total MIKE 1 con tecnología IR integrada.
- Tres programas de lavado.
- 440 mm de altura de paso.
- Brazos de aclarado y lavado superiores e inferiores potentes y en acero inox.
- Capota de doble pared, insonorizada y aislada.
- Filtro ECO para mejorar la filtración del agua.
- Cámara de lavado con techo en pendiente: sin goteos.
- Bomba dosificadora para detergente y abrillantador incorporados.
- **NUEVO:** Display digital para mostrar las temperaturas de lavado.

- Selección de programa de lavado mediante una sola pulsación.
- Programa de autolavado tras un ciclo de vaciado del tanque.
- Acceso rápido al interior del tanque para facilitar la limpieza.
- Separación de 150 mm del suelo para facilitar la limpieza.
- La salida posterior de vahos evita las molestias a los usuarios.
- Eficacia probada y avalada con numerosos certificados de operación.
- Descalcificador de aguas (opcional).
- Bomba de drenaje (opcional) con acceso directo.



MIKE
controlled



Sección de la máquina

La facilidad de manejo de un vistazo. Simple y exacto.



Altura de paso de 440 mm.

Ideal para los elementos más grandes, como los recipientes GN, platos especiales de porcelana y gran variedad de utensilios y elementos. Mayor cabida que una lavadora de vidrio estándar.

AirBox *AktivAir* tratamiento de vahos (opcional). Complemento ideal en el área de lavado.

- Tratamiento in situ del vapor de agua.
- Significativa reducción de las necesidades de extracción.
- No es necesario extraer del área de lavado.
- Decantador de condensados integrado.
- Inicio de extracción controlado por el programa de autolavado.
- Libre de mantenimiento y sin filtros.
- Permite ajustar su posición, re trayéndolo.



AirBox
AktivAir



Manufacturado por profesionales para profesionales.



EcoStar 430 F:

Vista de la cámara de lavado. Diseño experto, combinado con materiales de calidad, aseguran la calidad de lavado más alta. El tanque de lavado de 11 litros reduce el consumo de agua y productos químicos.



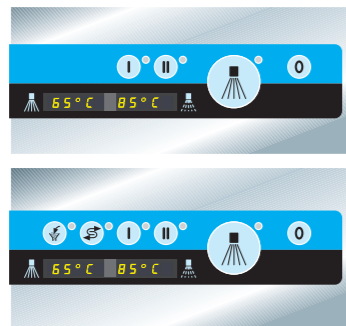
EcoStar 530 F:

Esta vista del interior demuestra lo más avanzado en lavado de menaje, como ejemplo, sirva el acceso directo al sistema de filtrado ECO, y a todo el tanque de lavado.



EcoStar 430 F/530 F/545 D: Colocar, conectar y poner en marcha.

Simple, con Kit de conexión (incluido de serie): El instalador realiza la puesta en marcha rápidamente.

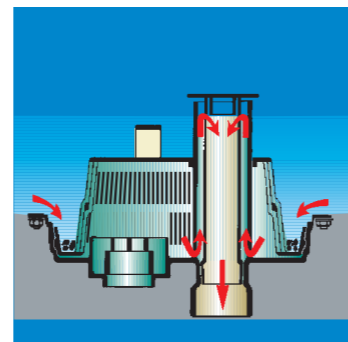


Filtro ECO: Includido de Serie en todas las lavadoras EcoStar para vidrio y menaje.

Garantía de filtrado óptimo mediante la conservación limpia del tanque de lavado, asegurando la máxima calidad.

Descalcificador integrado:

Si es necesario, se pueden suministrar las EcoStar 545 F y 545 D con descalcificador integrado.



EcoStar 545 D: Trabajo ergonómico mediante el asa de cierre.

Tan simple como arrancar bajando la palanca.



EcoStar 545 D: Acceso de primera clase a toda la cámara de lavado.

El tanque de lavado frontal se suministra con dos filtros perforados, ambos de fácil extracción por el operario.

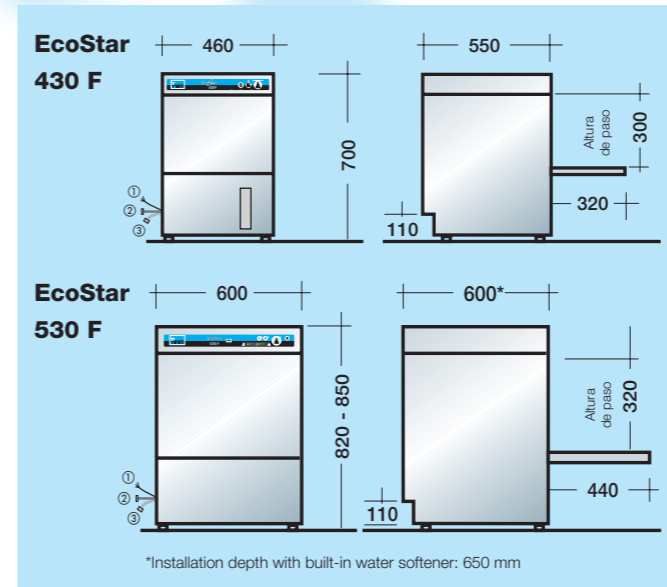


Contracción con un tanque embutido de una sola pieza.

De fácil acceso y construido con esquinas redondeadas para una limpieza fácil y rápida.

Importante: No hay conducciones de agua en la parte posterior. Filtro Eco de extracción simple y ergonómico.

Dimensiones y datos técnicos:



* Para conexión de agua fría y/o menores tiempos de retirada de cestos, los ciclos de lavado pueden aumentar para alcanzar temperaturas de aclarado higiénicas.

Instalación Eléctrica:

Conexión eléctrica ① 430 F:
230 Volt/50 Hz/1phase (13 amp)
Conexión eléctrica ① 530 F:
230 Volt/50 Hz/1phase,
400 Volt/50 Hz/3 fases + neutro.

Cableado y calentamiento de tanque interconectados. Control según indican las regulaciones VDE.



	EcoStar 430 F 230 V	EcoStar 530 F 230 V 400 V
Dimensiones de cesto (mm):	400 x 400	500 x 500
Producción (cestos/hora)*(teórico):	30	30/20
Producción (platos/hora):	-	720
Producción (vasos/hora):	750	1.080/720
Programa Ciclos (segundos*):	120	120/180
Bomba de lavado (kW):	0.55	0.55
Capacidad de tanque (l):	11	20
Aclarado final (l):	2.2	3.0
Calentamiento de tanque (kW):	2.0	2.0
Calderín incorporado (kW):	3.0	3.0 4.5
Potencia total conectada (kW):	3.6	3.6 5.1

Instalación de agua:

Las máquinas pueden conectarse a la red directamente ② sin más elementos que los suministrados. Se requiere una presión de 2,5 bar (250 kPa) y 5,0 bar (500 kPa). La norma EN 1717 debe ser observada.

Desagüe:

Drenaje DN 50 ③, instalado en el exterior de la máquina, en trampilla (EcoStar 430 F/530 F). La instalación del conducto flexible de drenaje es posible a izquierda, derecha o, si es necesario, de forma inferior.

Conexión en pared:

Max. 100 mm de altura (430 F).
Max. 120 mm de altura (530 F).



Certificados de acuerdo a los requerimientos de higiene de DIN 10511-H para lavadoras de vasos.
Certificados de acuerdo a los requerimientos de higiene de DIN 10512 para lavavajillas.

Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones como parte de nuestra política de progreso continuo.

MEIKO recomienda productos de lavado de compañías reconocidas.

productos para higiene y limpieza es una excelente opción.