



LAVADO

Índice *páginas*

92 LAVAVASOS Y LAVAVAJILLAS SERIE HSP Y CAMPANA SERIE HSP

95 MESA PARA LAVAPLATOS DE CAMPANA Y SOPORTE PARA LAVAVAJILLAS

96 LAVAVASOS Y LAVAVAJILLAS SERIE CE

98 LAVAPLATOS / LAVABOTELLAS CE 60 TWIN BT

99 LAVAOBJETOS CE 68

100 LAVAVAJILLAS Y LAVA-UTENSILIOS CE 78 BT

101 LAVAVAJILLAS Y LAVA-UTENSILIOS C 90 E

102 LAVAVAJILLAS DE CAMPANA SERIE CAP

104 LAVAVASOS Y LAVAVAJILLAS SERIE TLx DOBLE PARED

105 LAVAVAJILLAS Y LAVA-UTENSILIOS TLx 100 Y TLx 150

106 LAVAOBJETOS SERIE HPW

110 LAVAOBJETOS SERIE HPW BT PASANTES

111 RCC/RCC2 RECUPERADOR DE CALOR / HP BOMBA DE CALOR

113 LAVAVASOS SERIE APx

114 TÚNELES DE LAVADO DE ARRASTRE DE CESTAS SERIE HT/HTP

118 CESTOS PARA LAVAVASOS Y LAVAVAJILLAS

120 CESTOS GASTRONORM

121 GRIFERÍA DUCHA COMPLETO DOS AGUAS

122 GRIFERÍA DUCHA

123 ACCESORIOS GRIFERÍA DUCHA

124 GRIFERÍA INDUSTRIAL

126 KITS COMPLETOS DE GRIFOS PEDAL

127 GRIFOS PEDAL

128 REPUESTOS Y ACCESORIOS DE GRIFERÍA

129 DESCALCIFICADORES AUTOMÁTICOS

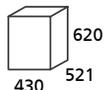
130 ACCESORIOS DE DESCALCIFICADORES AUTOMÁTICOS Y
DESCALCIFICADORES MANUALES



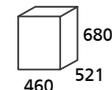
LAVAVASOS Y LAVAVAJILLAS SERIE HSP



HSP3



HSP4 A



**DOSIFICADOR DE
DETERGENTE
INCLUIDO**

HSP3

430 x 521 x 620 h.
230v-1-50Hz
 2 x Cesto cuadrado 350 x 350 mm de plástico
 2 x Cesto cubiertos 2 P
 1 x Soporte para 15 platos
 Disponible cesto redondo Ø 360

HSP4 A

460 x 521 x 680 h.
230v-1-50Hz
 2 x Cesto cuadrado 400 x 400 mm de plástico
 2 x Cesto cubiertos 2 P
 1 x Soporte para 17 platos
 Disponible cesto redondo Ø 400

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CONSUMO AGUA/CICLO	CAPACIDAD CUBA (L)	CAPACIDAD BOILER (L)	RESISTENCIA CUBA (W)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
HSP3	210	350 x 350	3060	2	12,5	4	2000	2800	2'	30	260
HSP3 PS	210	350 x 350	3060	2	12,5	4	2000	2800	2'	30	260
HSP4 A	280	400 x 400	3060	2	12,5	4	2000	2800	2'	30	260
HSP4 A PS	280	400 x 400	3060	2	12,5	4	2000	2800	2'	30	260

PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa).
 En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características HSP3 - HSP4 A

- Carrocería en acero inoxidable AISI 304 18/10.
- Panel de mandos en la parte superior.
- Mod. HSP3 y HSP4 A, con brazos de lavado y aclarado sup. e infer. (polipropileno).
- Función - RINSECHECK - garantiza el aclarado a una temperatura higiénicamente adecuada.
- Filtros de cuba de gran superficie.
- Resistencias de acero inoxidable anticorrosivo en cuba y boiler.
- Dosificador abrillantador de serie en todos los modelos.
- Cuba embutida y soldada mediante soldadura automática.
- Nivel sonoro inferior a 70db.
- Temperatura máxima de entrada de agua 50°C.
- Duración de ciclo de lavado modificable en placa electrónica por técnico cualificado: **HSP3 y HSP4 A de 2' a 3'.**



LAVAVASOS Y LAVAVAJILLAS SERIE HSP



**DOSIFICADOR DE
DETERGENTE
INCLUIDO**

HSP5

HSP50

Dimensiones mm

600 x 600 x 820 h

600 x 600 x 820 h

Tensión

230V-1-50Hz**400V-3N-50Hz**

Dotación

1 x Cesto cuadrado 12/18 platos
hondos/llanos de plástico
1 x Cesto cuadrado 500x500 mm de plástico
1 x Cesto cubiertos 8 P

1 x Cesto cuadrado 12/18 platos
hondos/llanos de plástico
1 x Cesto cuadrado 500x500 mm de plástico
1 x Cesto cubiertos 8 P

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CONSUMO AGUA/CICLO	CAPACIDAD CUBA (L)	CAPACIDAD BOILER (L)	RESISTENCIA CUBA (W)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
HSP5	330	500 x 500	3450	3,5	20	7,5	2000	3000	3'	20	450
HSP5 PS	330	500 x 500	3450	3,5	20	7,5	2000	3000	3'	20	450
HSP50	330	500 x 500	5450	3,5	20	7,5	2000	5000	3'	20	450
HSP50 PS	330	500 x 500	5450	3,5	20	7,5	2000	5000	3'	20	450

PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa).
En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características HSP5 - HSP50

- Carrocería en acero inoxidable AISI 304 18/10.
- Panel de mandos en la parte superior.
- Brazos de lavado y aclarado superior e inferior en todos los modelos (polipropileno).
- Función - RINSECHECK - garantiza el aclarado a una temperatura higiénicamente adecuada.
- Filtros de cuba de gran superficie.
- Resistencias de acero inoxidable anticorrosivo en cuba y boiler.
- Dosificador abrillantador de serie en todos los modelos.
- Cuba embutida y soldada mediante soldadura automática.
- Nivel sonoro inferior a 70db.
- Temperatura máxima de entrada de agua 50°C.
- Duración de ciclo de lavado modificable en placa electrónica por técnico cualificado: **HSP5 y HSP50 de 3' a 2' ó 4'.**
- **Posibilidad de suministrar el modelo HSP50 con tensión 230V/50Hz.**



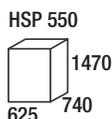


LAVAVAJILLAS DE CAMPANA SERIE HSP



HSP 550

Dimensiones mm.	625x740x1470/1520 h (con campana abierta 1960/2010 h)
Tensión	400V - 3N - 50Hz
Dotación	1xCesto cuadrado 500x500mm 2xCesto 12/18 platos hondos/llanos 1xCesto cubiertos 8 P



**DOSIFICADOR DE
DETERGENTE
INCLUIDO**

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CONSUMO AGUA/CICLO	CAPACIDAD CUBA (L)	CAPACIDAD BOILER (L)	RESISTENCIA CUBA (W)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN PLATOS/H	POTENCIA BOMBA W
HSP 550	420	500 x 500	6750	3,5	42	8,2	4000	6000	3'	360	750
HSP 550 PS	420	500 x 500	6750	3,5	42	8,2	4000	6000	3'	360	750

PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa).
En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características HSP 550

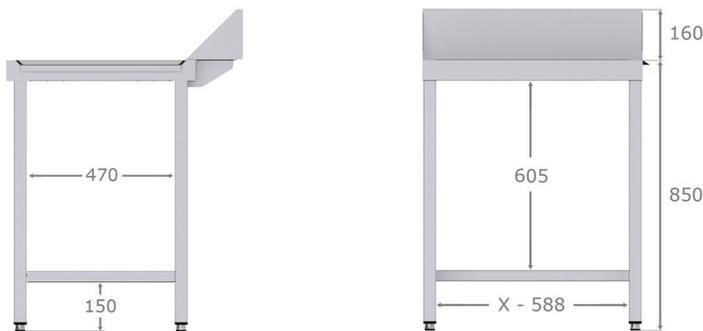
- Carrocería autoportante en acero inoxidable AISI 304 (acabado satinado).
- Instalación en ángulo o en línea con mesas de entrada y salida.
- Brazos de **lavado y aclarado** superior e inferior en polipropileno desmontables de fácil limpieza.
- Función - RINSECHECK - garantiza el aclarado a una temperatura higiénicamente adecuada.
- Funcionamiento de la máquina simplemente cerrando la capota o pulsando el botón START.
- Panel de mandos frontal inferior electromecánico.
- Guía para cestas fácilmente extraíble que agiliza las operaciones de limpieza.
- Dosificador abrillantador de serie.
- Dotado de un amplio filtro en la cuba fácilmente extraíble para su limpieza.
- Microinterruptor de parada de ciclo si la puerta se abre accidentalmente.
- Termostato de regulación dinámica del "boiler" que garantiza la correcta temperatura de aclarado.
- Resistencias de acero inoxidable anticorrosivo en cuba y boiler.
- Fondo de cuba estampada con cantos redondeados.
- Nivel sonoro inferior a 70db.
- Temperatura máxima de entrada de agua 50°C.
- Duración de ciclo de lavado modificable en placa electrónica por técnico cualificado: **de 3' con posibilidad de cambiarlo a una duración de 2'.**
- Tensión 400V/III/50Hz.



MESA PARA LAVAPLATOS DE CAMPANA Y SOPORTE PARA LAVAVAJILLAS

**MESA LISA MURAL DE ENTRADA Y SALIDA PARA
HSP 550 / CAP 7 E / CAP 7 E P / CAP 10 E / CAP 12 E
TLC 100 BT / TLC 150 BT**

MODELO	ACOPLE A LA MESA	MODELO	ACOPLE A LA MESA	DIMENSIONES EXT. (mm)
ASE 700	izquierda	ASD 700	derecha	700x750x850
ASE 1100	izquierda	ASD 1100	derecha	1100x750x850



ASD



**MESA MURAL DE ENTRADA CON FREGADERO Y AGUJERO DE DESBROCE PARA
HSP 550 / CAP 7 E / CAP 7 E P / CAP 10 E / CAP 12 E
TLC 100 BT / TLC 150 BT**

MODELO	ACOPLE A LA MESA	MODELO	ACOPLE A LA MESA	DIMENSIONES EXT. (mm)
APLEA 1100	izquierda	APLDA 1100	derecha	1100 x 750 x 850
APLEA 1600	izquierda	APLDA 1600	derecha	1600 x 750 x 850



SOPORTE PARA LAVAVAJILLAS

MODELO

SOP-LAV

- Alturas: 210, 190, 170mm.
- Anchos: 420 a 610mm. y de 430 a 510mm.



APLDA

Características MESAS PARA LAVAPLATOS DE CAMPANA

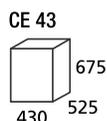
- Construidas en acero inox AISI 304 18/10.
- Patas en tubo cuadrado de 40x40mm. con pie regulable y rosca oculta.
- Encimera reforzada con omegas y canal para cestas.
- Peto posterior de 160mm. y frente de 65mm. ambos en punto redondo.
- Se suministran desmontadas.
- Sistema de anclaje para todos los modelos de lavavajillas de capota.
- Modelos APLEA/APLDA con cuba soldada de 500x400x250mm.
- Otras medidas: consultar precios y plazos de entrega.

Características SOPORTES

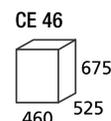
- Construidos en acero inox AISI 304 18/10 acabado satinado.
- Especialmente diseñados para lavavajillas.
- Tacos de teflón en las patas.
- Se puede volver a utilizar aunque se cambie de lavavajillas.
- También válido para máquinas de hielo, serpentines, etc.
- Altura regulable de 150 a 195mm.



LAVAVASOS Y LAVAVAJILLAS SERIE CE



CE 43



CE 46

**DOSIFICADOR DE
DETERGENTE
INCLUIDO**

Dimensiones mm	430x525x675h	460x525x675h
Tensión	230V-1-50Hz	230V-1-50Hz
Dotación	2xCesto cuadrado 350x350mm 2xCesto cubiertos 2 P 1xSoporte para 15 platos Disponible cesto redondo Ø360	2xCesto cuadrado 400x400mm 2xCesto cubiertos 2 P 1xSoporte para 17 platos Disponible cesto redondo Ø400

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CAPACIDAD CUBA (l)	CONS. AGUA l/CICLO	CAPACIDAD BOILER (l)	RESISTENCIA CUBA (W)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
CE 43	280	350 x 350	3060	12	2	4	2000	2800	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	260
CE 43 PS	280	350 x 350	3060	12	2	4	2000	2800	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	260
CE 43 D	280	350 x 350	3060	12	2	4	2000	2800	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	260
CE 43 D PS	280	350 x 350	3060	12	2	4	2000	2800	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	260
CE 46	280	400 x 400	3060	12	2	4	2000	2800	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	260
CE 46 PS	280	400 x 400	3060	12	2	4	2000	2800	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	260
CE 46 D	280	400 x 400	3060	12	2	4	2000	2800	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	260
CE 46 D PS	280	400 x 400	3060	12	2	4	2000	2800	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	260

D = Máquina con depurador incorporado / PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa). En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

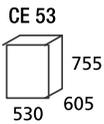
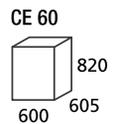
Características CE 43 / CE 46

- Carrocería en acero inoxidable 18/10 (AISI 304).
- Mandos en la parte alta. Puerta con doble panel con contrapeso y tirador embutido.
- Panel superior redondeado.
- Brazos de lavado y aclarado superior e inferior en acero inoxidable en todos los modelos. Sistema de montaje/desmontaje de los brazos de lavado rápido sin necesidad de herramientas. Fácil limpieza de los brazos de lavado. Inyectores de aclarado desmontables.
- Visualización de la temperatura de lavado y aclarado en pantalla digital. 4 ciclos de lavado pre-grabados, con duraciones y temperaturas personalizables. Indicación de la duración del ciclo mediante pantalla con cuenta atrás.

- Botón de puesta en marcha multifunción.
- Filtro de cuba y aspiración de bomba integrados.
- Función - RINSECHECK - garantiza el aclarado a una temperatura higiénicamente adecuada.
- Resistencias de acero inoxidable anticorrosivo en cuba y calderín.
- Dosificador abrillantador de serie en todos los modelos.
- Sistema - BREAK TANK - garantiza el aclarado a temperatura y presión constante (bajo pedido).
- Cubas embutidas.
- Guías de la cesta en acero inoxidable.



LAVAVASOS Y LAVAVAJILLAS SERIE CE


CE 53

CE 60

**DOSIFICADOR DE
DETERGENTE
INCLUIDO**


DET. PANEL MANDOS

Dimensiones mm

Tensión

Dotación

530x605x755h

230V-1-50Hz. 400V-3N-50Hz MULTIPOWER

1xCesto cuadrado 450x450mm
1xCesto cuadrado para 14 platos
1xCesto cubiertos 4 P

600x605x820h

230V-1-50Hz. 400V-3N-50Hz MULTIPOWER

2xCesto cuadrado 12/18 platos hondos/llanos de plástico
1xCesto cuadrado 500x500mm de plástico
1xCesto cubiertos 8 P

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CAPACIDAD CUBA (l)	CONS. AGUA l/CICLO	CAPACIDAD BOILER (l)	RESISTENCIA CUBA (W)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
CE 53	280	450 x 450	5450	17	3,5	7,5	2000	5000	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	450
CE 53 PS	280	450 x 450	5450	17	3,5	7,5	2000	5000	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	450
CE 53 D	280	450 x 450	5450	17	3,5	7,5	2000	5000	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	450
CE 53 D PS	280	450 x 450	5450	17	3,5	7,5	2000	5000	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	450
CE 60	350	500 x 500	5450/7450	21	3,5	7,5	2000	5000/7000*	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	450
CE 60 PS	350	500 x 500	5450/7450	21	3,5	7,5	2000	5000/7000*	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	450
CE 60 D	350	500 x 500	5450/7450	21	3,5	7,5	2000	5000/7000*	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	450
CE 60 D PS	350	500 x 500	5450/7450	21	3,5	7,5	2000	5000/7000*	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	450

D = Máquina con depurador incorporado / PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa). En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

*Potencia de 5Kw o 7Kw: se realiza cambiando la resistencia.

Características CE 53 / CE 60

- Carrocería en acero inoxidable 18/10 (AISI 304).
- Mandos en la parte alta. Puerta con doble panel con contrapeso y tirador embutido.
- Panel superior redondeado. Nivel sonoro inferior a 70Db.
- Brazos de lavado y aclarado superior e inferior en acero inoxidable en todos los modelos. Sistema de montaje/desmontaje de los brazos de lavado rápido sin necesidad de herramientas. Fácil limpieza de los brazos de lavado. Inyectores de aclarado desmontables.
- Visualización de la temperatura de lavado y aclarado en pantalla digital. 4 ciclos de lavado pre-grabados, con duraciones y temperaturas personalizables. Indicación de la duración del ciclo mediante pantalla con cuenta atrás.
- Botón puesta en marcha multifunción. Temp. máxima entrada de agua de 50°C.

- Filtro de cuba y aspiración de bomba integrados.
- Filtro de cuba de gran superficie, de fácil extracción y limpieza.
- Función - RINSECHECK - garantiza el aclarado a una temperatura higiénicamente adecuada. Diagnóstico por códigos de alarma.
- Modelos CE 53 y CE 60 MULTIPOWER. Posibilidad de instalar el lavaplatos en modo monofásico (230V/50Hz) o trifásico (400V/III/50Hz).
- Resistencias de acero inoxidable anticorrosivo en cuba y calderín.
- Dosificador abrillantador de serie en todos los modelos.
- Sistema - BREAK TANK - garantiza el aclarado a temperatura y presión constante (bajo pedido).
- Cubas embutidas y guías de la cesta en acero inoxidable.





LAVAPLATOS / LAVABOTELLAS CE 60 TWIN BT



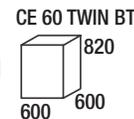
CE 60 TWIN BT

- Un lavado manual de 16 botellas de vidrio puede requerir hasta 36 litros de agua. El consumo de agua de aclarado del CE 60 TWIN BT es de solo 6 litros como máximo por cesta y puede lavar 16 botellas al mismo tiempo.
- El funcionamiento de la máquina durante el funcionamiento de lavado de botellas comprende los siguientes procesos:
 - 1º Lavado de la superficie externa de las botellas mediante los dos brazos superiores e inferiores a 55°-65°C.
 - 2º Aclarado interno de las botellas mediante los inyectores especiales de la cesta a una temperatura de 80°-85°C.
 - 3º Aclarado final en el exterior de las botellas para eliminar el detergente mediante los brazos de aclarado a una temperatura de 80°-85°C.



CE 60 TWIN BT

Dimensiones mm.	600 x 600 x 820h
Tensión	230V-1-50Hz. 400V-3N-50Hz MULTIPOWER
Dotación	1 x Cesto cuadrado 500 x 500mm para platos 1 x Cesto cuadrado 500 x 500 para botellas



CESTA DE LAVADO DE BOTELLAS CON DIFUSORES DE ACLARADO
PVP 760€

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CAPACIDAD CUBA (l)	CONS. AGUA I/CICLO	CAPACIDAD BOILER (l)	RESISTENCIA CUBA (W)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
CE 60 TWIN BT	360	500 x 500	7450	21	2,56 - 6*	7,5	2000	7000	2'-3'-4'-4'20***	30/20/15/13***	450
CE 60 TWIN BT PS	360	500 x 500	7450	21	2,56 - 6*	7,5	2000	7000	2'-3'-4'-4'20***	30/20/15/13***	450
CE 60 TWIN BT PD	360	500 x 500	7450	21	2,56 - 6*	7,5	2000	7000	2'-3'-4'-4'20***	30/20/15/13***	450
CE 60 TWIN BT PS/PD	360	500 x 500	7450	21	2,56 - 6*	7,5	2000	7000	2'-3'-4'-4'20***	30/20/15/13***	450

* 6 litros de consumo de agua por ciclo en el caso del lavado de botellas. ** 4'20" de duración de ciclo en el caso de lavado de botellas. *** 13 cestos/h en el caso de lavado de botellas.

D = Máquina con depurador incorporado / PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada
PD = Máquina con dosificador de detergente incorporado (regulable)

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa).
En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Potencia de 5Kw o 7Kw:
se realiza cambiando la resistencia.

Características CE 60 TWIN BT

- Carrocería en acero inoxidable 18/10 (AISI 304).
- Mandos en la parte alta. Puerta con doble panel con contrapeso y tirador embutido.
- Panel superior redondeado. Nivel sonoro inferior a 70Db.
- Brazos de lavado y aclarado superior e inferior en acero inoxidable. Sistema de montaje/desmontaje de los brazos de lavado rápido sin necesidad de herramientas. Fácil limpieza de los brazos de lavado. Inyectores de aclarado desmontables.
- Nuevo concepto operativo con brazos combinados y ajustables. Sistema de liberación rápida. Las conexiones de liberación rápida permiten introducir comodamente la cesta para botellas en la máquina. Los sensores activan automáticamente un circuito hidráulico independiente.
- Visualización de la temperatura de lavado y aclarado en pantalla digital. 4 ciclos de lavado pre-grabados, con duraciones y temperaturas personalizables.

- Indicación de la duración del ciclo mediante pantalla con cuenta atrás.
- Botón puesta en marcha multifunción. Temp. máxima entrada de agua de 50°C.
- Filtro de cuba y aspiración de bomba integrados.
- Filtro de cuba de gran superficie, de fácil extracción y limpieza.
- Función - RINSECHECK - garantiza el aclarado a una temperatura higiénicamente adecuada. Diagnóstico por códigos de alarma.
- MULTIPOWER. Posibilidad de instalar el lavaplatos en distintas tensiones y potencias. Entre ellas monofásica (230V/50Hz) o trifásica (400V/III/50Hz).
- Resistencias de acero inoxidable anticorrosivo en cuba y calderín.
- Dosificador abrillantador de serie en todos los modelos.
- Sistema - BREAK TANK - garantiza el aclarado a temperatura y presión constante DE SERIE.
- Cubas embutidas y guías de la cesta en acero inoxidable.





LAVA OBJETOS CE 68



CE 68 CON CESTA ESPECIAL PARA CUBETAS DE HELADO

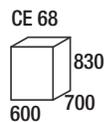


DETALLE CUBA

DOSIFICADOR DE DETERGENTE INCLUIDO

CE 68

Dimensiones mm. 600 x 700 x 830 h
Tensión 400V - 3N - 50Hz
Dotación 1 x Cesto cuadrado 500x600 mm
1 x Cesto cubiertos 8 P
1 x Soporte para fuentes
1 x Parrilla para cesto



CE 68 CON CESTA PARA PLATOS 500x600mm ALTURA ÚTIL 400mm



MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CAPACIDAD CUBA (lit.)	RESISTENCIA CUBA (W)	RESISTENCIA BOILER (W)	CONS. AGUA I/CICLO	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
CE 68	400	500 x 600	6830	23	2000	6000	3,5	2'-3'-4'-8'	30/20/15	830
CE 68 PS	400	500 x 600	6830	23	2000	6000	3,5	2'-3'-4'-8'	30/20/15	830
CE 68 D	400	500 x 600	6830	23	2000	6000	3,5	2'-3'-4'-8'	30/20/15	830
CE 68 D PS	400	500 x 600	6830	23	2000	6000	3,5	2'-3'-4'-8'	30/20/15	830

D = Máquina con depurador incorporado
PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa).
En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características CE 68

- Lava-objetos para pastelerías, restaurantes y heladerías.
- Carrocería en acero inoxidable 18/10 (AISI 304).
- Permite lavar vasos, platos y bandejas de 400 x 600 mm.
- Brazos de lavado y aclarado en acero inoxidable.
- Dosificador de abrillantador de serie.
- Sistema – BREAK TANK - permite el aclarado a temperatura y presión constante (bajo pedido).
- Resistencias de acero inoxidable anticorrosivo en cuba y calderín.



LAVAVAJILLAS Y LAVA-UTENSILIOS CE 78 BT



DETALLE CUBA

CE 78 BT CON CESTA PARA PLATOS 500x600mm ALTURA ÚTIL 400mm



CE 78 BT

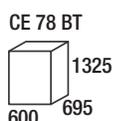


DETALLE CESTO PLATOS 500x600mm

IDEAL PARA PEQUEÑAS PASTERÍAS, HELADERÍAS Y RESTAURANTES



DETALLE REFUERZO PUERTA



Dimensiones mm	600 x 695 x 1325 h
Tensión	400V-3N-50Hz
Dotación	1 x Cesto cuadrado 500x600 mm 1 x Cesto cubiertos 8 P 1 x Soporte para fuentes 1 x Parrilla para cesto

SISTEMA BREAK TANK DE SERIE

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CAP. CUBA (lit.)	RESIST. CUBA (W)	CONS. AGUA I/CICLO	CAP. BOILER (l)	RESIST. BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
CE 78 BT	400	500 x 600	7830	23	2000	3,5	7,5	7000	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	830
CE 78 BT PS	400	500 x 600	7830	23	2000	3,5	7,5	7000	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	830
CE 78 BT PD	400	500 x 600	7830	23	2000	3,5	7,5	7000	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	830
CE 78 BT PS/PD	400	500 x 600	7830	23	2000	3,5	7,5	7000	2'-3'-4'-8'	30/20/15/7	830

PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada
 PD = Máquina con dosificador de detergente incorporado (regulable)

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa). En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características

- Funcionamiento de la máquina simplemente cerrando la puerta o botón – START -.
- Cuba embutida en acero inoxidable.
- Brazos de lavado superior e inferior rotativos con cuatro brazos en acero inoxidable.
- Sistema - BREAK TANK - garantiza el aclarado a temperatura y presión constante (de serie).
- Condesador de vapor (RCC) opcional (entregado por separado de la máquina).



LAVAVAJILLAS Y LAVA-UTENSILIOS C 90 E

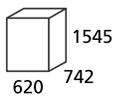

DETALLE CUBA

C 90 E

DETALLE CESTO PLATOS 500x600mm

**DETALLE CESTA
PARA BANDEJAS**

**DETALLE CESTO ESPECIAL
PARA CUBETAS DE HELADO**

DETALLE REFUERZO PUERTA
C 90 E

Dimensiones mm
Tensión
Dotación

 670 x 742 x 1545 h
 400V-3N-50Hz
 1 x Cesto uni-inox 500 x 600mm
 1 x Soporte para bandejas de 600x400mm
 1 x Cesto cubiertos 8 P

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CAP. CUBA (lit.)	RESIST. CUBA (W)	CONS. AGUA I/CICLO	CAP. BOILER (l)	RESIST. BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
C 90 E	500	500 x 600	7620	42	3000	4	8,2	6000	2'-4'-6'-10'	30/15/10/6	1620
C 90 E PS	500	500 x 600	7620	42	3000	4	8,2	6000	2'-4'-6'-10'	30/15/10/6	1620
C 90 E PD	500	500 x 600	7620	42	3000	4	8,2	6000	2'-4'-6'-10"	30/15/10/6	1620
C 90 E PS/PD	500	500 x 600	7620	42	3000	4	8,2	6000	2'-4'-6'-10'	30/15/10/6	1620

PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada

PD = Máquina con dosificador de detergente incorporado (regulable)

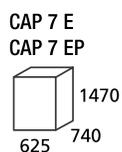
La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa). En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características

- Funcionamiento de la máquina simplemente cerrando la puerta o botón – START -.
- Cuba embutida en acero inoxidable.
- Brazos de lavado superior e inferior rotativos con cuatro brazos en acero inoxidable.
- Sistema - BREAK TANK - garantiza el aclarado a temperatura y presión constante (bajo pedido).
- Condensador de vapor (RCC) opcional (entregado por separado de la máquina).



LAVAVAJILLAS DE CAMPANA SERIE CAP



DETALLE BRAZOS DE LAVADO/ACLARADO

CAP 7 E

Dimensiones mm.	625 x 740 x 1470/1520 h (con campana abierta 1960/2010 h)
Tensión	400V - 3N - 50Hz
Dotación	1 x Cesto cuadrado 500 x 500 mm 2 x Cesto 12/18 platos hondos/llanos 1 x Cesto cubiertos 8 P

CAP 7 EP / POTENCIA 10 Kw

Dimensiones mm.	625 x 740 x 1470/1520 h (con campana abierta 1960/2010 h)
Tensión	400V - 3N - 50Hz
Dotación	1 x Cesto cuadrado 500 x 500 mm 2 x Cesto 12/18 platos hondos/llanos 1 x Cesto cubiertos 8 P

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POT. (W)	CAPACIDAD CUBA (lit.)	CONS. AGUA I/CICLO	CAP. BOILER (l)	RESIST. CUBA (W)	RESIST. BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN PLATOS/H	POTENCIA BOMBA W
CAP 7 E	420	500 x 500	6750	42	3,5	8,2	4000	6000	2'-3'-4'-8'	540/360/270/135	750
CAP 7 E PS	420	500 x 500	6750	42	3,5	8,2	4000	6000	2'-3'-4'-8'	540/360/270/135	750
CAP 7 E PD	420	500 x 500	6750	42	3,5	8,2	4000	6000	2'-3'-4'-8'	540/360/270/135	750
CAP 7 E PS/PD	420	500 x 500	6750	42	3,5	8,2	4000	6000	2'-3'-4'-8'	540/360/270/135	750
CAP 7 EP	420	500 x 500	10750	42	3,5	8,2	4000	10000	2'-3'-4'-8'	540/360/270/135	750
CAP 7 EP PS	420	500 x 500	10750	42	3,5	8,2	4000	10000	2'-3'-4'-8'	540/360/270/135	750
CAP 7 EP PD	420	500 x 500	10750	42	3,5	8,2	4000	10000	2'-3'-4'-8'	540/360/270/135	750
CAP 7 EP PS/PD	420	500 x 500	10750	42	3,5	8,2	4000	10000	2'-3'-4'-8'	540/360/270/135	750

- DE = Máquina con depurador incorporado
 PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada
 PD = Máquina con dosificador de detergente incorporado (regulable)

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa).
 En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características CAP 7 E - CAP 7 EP

- Instalación en ángulo o en línea con mesas de entrada y salida.
- Funcionamiento de la máquina simplemente cerrando la capota o botón -START-
- Carrocería autoportante en acero inoxidable 18/10 (AISI304).
- Máquina con 4 ciclos de lavado. Dosificador de abrillantador de serie.
- Cuba embutida en acero inoxidable de DOBLE PARED.
- Filtros de gran superficie.
- Visualización digital de las temperaturas de lavado y aclarado en panel de control.
- Dotado de amplio filtro en la cuba en acero micro-estirado, con microfiltro colector destinado a la expulsión de la suciedad directamente al desagüe.
- Condensador de vapor (RCC2) opcional para CAP 7 E y CAP 7 EP (entregado por separado de la máquina).
- Modelo CAP 7 EP = 10 Kw en el calderín.
- Guía para cestas fácilmente extraíble. Microinterruptor de parada del ciclo.
- Brazos de lavado y aclarado superior e inferior en acero inoxidable, desmontables y de fácil limpieza.
- Posibilidad de suministrar los modelos CAP 7 E y CAP 7 EP con tensión 230V/3N/50Hz

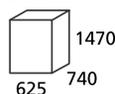


LAVAVAJILLAS DE CAMPANA SERIE CAP



CAP 10 E

CAP 12 E

CAP 10 E
CAP 12 E

CAP 10 E

Dimensiones mm.	625 x 740 x 1470/1520 h (con campana abierta 1960/2010 h)
Tensión	400V - 3N - 50Hz
Dotación	1 x Cesto cuadrado 500 x 500 mm 2 x Cesto 12/18 platos hondos/llanos 1 x Cesto cubiertos 8 P

CAP 12 E

Dimensiones mm.	625 x 740 x 1470/1520 h (con campana abierta 1960/2010 h)
Tensión	400V - 3N - 50Hz
Dotación	1 x Cesto cuadrado 500 x 500 mm 2 x Cesto 12/18 platos hondos/llanos 1 x Cesto cubiertos 8 P

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POT. (W)	CAP. CUBA (lit.)	CONS. AGUA I/CICLO	CAP. BOILER (l)	RESIST. CUBA (W)	RESIST. BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN PLATOS/H	POT. BOMBA W
CAP 10 E	420	500 x 500	7100	42	3,5	8,2	4000	6000	65"-1'30"-2'30"-8'	1000/648/432/126	1100
CAP 10 E PS	420	500 x 500	7100	42	3,5	8,2	4000	6000	65"-1'30"-2'30"-8'	1000/648/432/126	1100
CAP 10 E PD	420	500 x 500	7100	42	3,5	8,2	4000	6000	65"-1'30"-2'30"-8'	1000/648/432/126	1100
CAP 10 E PS/PD	420	500 x 500	7100	42	3,5	8,2	4000	6000	65"-1'30"-2'30"-8'	1000/648/432/126	1100
CAP 10 D BT	420	500 x 500	7100	42	3,5	8,2	4000	6000	65"-1'30"-2'30"-8'	1000/648/432/126	1100
CAP 10 D BT PS	420	500 x 500	7100	42	3,5	8,2	4000	6000	65"-1'30"-2'30"-8'	1000/648/432/126	1100
CAP 10 D BT PD	420	500 x 500	7100	42	3,5	8,2	4000	6000	65"-1'30"-2'30"-8'	1000/648/432/126	1100
CAP 10 D BT PS/PD	420	500 x 500	7100	42	3,5	8,2	4000	6000	65"-1'30"-2'30"-8'	1000/648/432/126	1100
CAP 12 E	420	500 x 500	11620	42	3,5	8,2	4000	10000	55"-85"-2'-8'	1200/756/540/126	1620
CAP 12 E PS	420	500 x 500	11620	42	3,5	8,2	4000	10000	55"-85"-2'-8'	1200/756/540/126	1620
CAP 12 E PD	420	500 x 500	11620	42	3,5	8,2	4000	10000	55"-85"-2'-8'	1200/756/540/126	1620
CAP 12 E PS/PD	420	500 x 500	11620	42	3,5	8,2	4000	10000	55"-85"-2'-8'	1200/756/540/126	1620
CAP 12 D BT	420	500 x 500	11620	42	3,5	8,2	4000	10000	55"-85"-2'-8'	1200/756/540/126	1620
CAP 12 D BT PS	420	500 x 500	11620	42	3,5	8,2	4000	10000	55"-85"-2'-8'	1200/756/540/126	1620
CAP 12 D BT PD	420	500 x 500	11620	42	3,5	8,2	4000	10000	55"-85"-2'-8'	1200/756/540/126	1620
CAP 12 D BT PS/PD	420	500 x 500	11620	42	3,5	8,2	4000	10000	55"-85"-2'-8'	1200/756/540/126	1620

- D = Máquina con depurador incorporado
 PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada
 PD = Máquina con dosificador de detergente incorporado (regulable)

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa).
 En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características CAP 10 E - CAP 12 E

- Instalación en ángulo o en línea con mesas de entrada y salida.
- Funcionamiento de la máquina simplemente cerrando la capota o botón « start ».
- Cuba embutida en acero inoxidable en DOBLE PARED.
- Programador electrónico con 4 ciclos de lavado.
- Visualización digital de las temperaturas de lavado y aclarado en el panel de control.
- Dosificador de abrillantador de serie.
- Función de autolimpieza.
- Dotado de amplio filtro en la cuba en acero micro-estirado, con microfiltro colector destinado a la expulsión de la suciedad directamente al desagüe.
- Brazos de lavado y aclarado superior e inferior en acero inoxidable.
- Sistema - BREAK TANK - garantiza el aclarado a temperatura y presión constante.
- DE SERIE EN MODELOS CON DEPURADOR Y BAJO PEDIDO EN RESTO DE MODELOS.
- Sistema autodiagnóstico del funcionamiento de la máquina.
- Condensador de vapor (RCC2) opcional para CAP10 E - 12 E (entregado por separado de la máquina).
- Carrocería autoportante en acero inoxidable 18/10 (AISI 304)





LAVAVASOS Y LAVAVAJILLAS SERIE TLx DOBLE PARED



TLx 60



TLx 60 OSMO

***Ciclo de TERMODESINFECCIÓN** que alcanza un valor de higiene A_0 de hasta 300 veces. El valor A_0 se utiliza en el campo médico para medir la eliminación de carga microbiana en la superficie de los utensilios. Termodesinfección dos veces superior a las máquinas tradicionales

BREAK TANK, DOSIFICADOR DE DETERGENTE Y BOMBA DE DESAGÜE DE SERIE

TLx 48

Dimensiones mm. 480x530x705h
Tensión 230V-1-50Hz. 400V-3N-50Hz MULTIPOWER
Dotación 1 x Cesto cuadrado 400 x 400 mm
1 x Cesto copas inclinadas
1 x Soporte para 17 platos



BRAZO LAVADO/ACLARADO OPTIWASH

TLx 60 COPAS

Dimensiones mm. 600x600x730h
Tensión 230V-1-50Hz. 400V-3N-50Hz MULTIPOWER
Dotación 1 x Cesto cuadrado de copas inclinadas
1 x Cesto cuadrado 500x500mm de plástico
1 x Cesto cubiertos 8 P

TLx 60 OSMO

Dimensiones mm. 600x600x825h
Tensión 230V-1-50Hz. 400V-3N-50Hz MULTIPOWER
Dotación 2 x Cesto cuadrado 12/18 platos hondos/llanos de plástico
1 x Cesto cuadrado 500x500mm de plástico
1 x Cesto cubiertos 8 P

TLx 60 / TLx 60A

Dimensiones mm. 600x600x830h
Tensión 230V-1-50Hz. 400V-3N-50Hz MULTIPOWER
Dotación 2 x Cesto cuadrado 12/18 platos hondos/llanos de plástico
1 x Cesto cuadrado 500x500mm de plástico
1 x Cesto cubiertos 8 P



MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CAPACIDAD CUBA (l)	CONS. AGUA l/CICLO	CAPACIDAD BOILER (l)	RESISTENCIA CUBA (W)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
TLx 48	280	400x400	5260	12	2,5	6	2000	5000	2'-3'-4'-8'-3**	30/20/15/7	260
TLx 60	300	500x500	6900	10	2,5	6,7	1200	5000	2'-3'-4'-8'-3**	30/20/15/7	700
TLx 60 COPAS	300	500x500	6900	10	2,5	6,7	1200	5000	2'-3'-4'-8'-3**	30/20/15/7	700
TLx 60 OSMO	300	500x500	6900	10	2,5	6,7	1200	5000	2'-3'-4'-8'-3**	30/20/15/7	700
TLx 60A	400	500x500	6900	10	2,5	6,7	1200	5000	2'-3'-4'-8'-3**	30/20/15/7	700

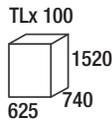
Características TLx

- Carrocería en acero inoxidable 18/10 (AISI 304).
- Mandos en la parte alta. Puerta con doble panel con contrapeso y tirador embutido. **Cuba construida con doble pared.**
- Panel superior redondeado. Nivel sonoro inferior a 70Db.
- Brazos de lavado y aclarado superior e inferior OPTIWASH en todos los modelos. Sistema de montaje/desmontaje de los brazos de lavado rápido sin necesidad de herramientas. Fácil limpieza de los brazos de lavado. Inyectores de aclarado desmontables.
- Visualización de la temperatura de lavado y aclarado en pantalla digital. 5 ciclos de lavado pre-grabados, con duraciones y temperaturas personalizables. Indicación de la duración del ciclo mediante pantalla con cuenta atrás.
- Botón puesta en marcha multifunción. Temp. máxima entrada de agua de 50°C.
- Función - RINSECHECK - garantiza el aclarado a una temperatura higiénicamente adecuada. Diagnóstico por códigos de alarma.

- **MULTIPOWER.** Posibilidad de instalar el lavaplatos en distintas tensiones y potencias. Entre ellas monofásica (230V/50Hz) o trifásica (400V/50Hz).
- Filtro de cuba de gran superficie, de fácil extracción y limpieza.
- Resistencias de acero inoxidable anticorrosivo en cuba y calderín.
- Dosificador de detergente y abrillantador de serie en todos los modelos.
- Sistema - BREAK TANK - garantiza el aclarado a temperatura y presión constante (**de serie**).
- Cubas embutidas redondeadas para evitar la acumulación de suciedad.
- Guías soporte de cestas embutidas para evitar el depósito de suciedad, cal y detergentes.
- Modelo TLx 48 dotado de amplio filtro en la cuba con detector de posición correcta del mismo.
- Modelo TLx 60 dotado de amplio filtro en la cuba en acero micro-estirado, con microfiltro colector destinado a la expulsión de la suciedad directamente al desagüe.



LAVAVAJILLAS Y LAVA-UTENSILIOS TLx 100 Y TLx 150



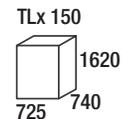
TLx 100



TLx 150



***Ciclo de TERMODESINFECCIÓN** que alcanza un valor de higiene A₀ de hasta 300 veces. El valor A₀ se utiliza en el campo médico para medir la eliminación de carga microbiana en la superficie de los utensilios. Termodesinfección dos veces superior a las máquinas tradicionales



BREAK TANK, DOSIFICADOR DE DETERGENTE Y BOMBA DE DESAGÜE DE SERIE

Dimensiones mm	TLx 100 625 x 740 x 1525 h (con campana abierta 2040 h)	TLx 150 725 x 740 x 1625 (con campana abierta 2195 h)
Tensión	400V-3N-50Hz	400V-3N-50Hz
Dotación	1 x Cesto cuadrado 500 x 500 mm 2 x Cesto 12/18 platos hondos/llanos 1 x Cesto cubiertos 8 P	1 x Cesto uni-inox 500 x 600 mm 1 x Soporte para fuentes 1 x Cesto cubiertos 8 P 1 x Cesto 26 platos

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CAPACIDAD CUBA (litros)	RESIST. CUBA (W)	CONSUMO AGUA l/ciclo	CAPACIDAD BOILER (litros)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/h	POTENCIA BOMBA (W)
TLx 100	400	500 x 500	10100	42	3000	2,6	8,2	9000	65"-90" 120"-240"-180**	57/40 30/15	1100
TLx 150	500	600 x 500	11200	42	3000	3,0	8,2	9000	48"-90" 120"-240"-180**	78/40 30/15	2200

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa). En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características

- Instalación en ángulo o en línea con mesas de entrada y salida. Carrocería autoportante en acero inox AISI 304 18/10.
- Funcionamiento de la máquina simplemente cerrando la capota o botón - START -.
- Cuba embutida en acero inoxidable en DOBLE PARED perfectamente redondeada y de fácil limpieza.
- Amplio filtro de cuba en acero micro-estirado y con micro-filtro recogedor de la suciedad directamente en el desagüe, de fácil extracción y limpieza con indicador de anomalía en caso de posicionamiento incorrecto.
- Bomba dotada de filtro de aspiración para evitar el ingreso y depósito de suciedad y residuos en el circuito.
- **BREAK TANK, bomba de desagüe y dosificador de detergente DE SERIE.**
- Brazos de lavado superior e inferior en acero inoxidable. Dosificador de abrillantador de serie.
- Visualización digital de las temperaturas de lavado y aclarado en el panel de control, que se encuentra situado en la parte superior de la máquina.
- Posibilidad de personalizar las fases de lavado y desagüe.
- Sistema -BREAK TANK- garantiza el aclarado a temperatura y presión constante (de serie).
- Sistema autodiagnóstico del funcionamiento de la máquina.
- Condensador de vapor (RCC) opcional (entregado por separado de la máquina).





LAVAOBJETOS SERIE HPW BT

IDEALES PARA:



Pastelerías



Panaderías



Carnicerías



Heladerías

FUNCIONES:



4 ciclos de lavado



Doble pared



Sistema BREAK TANK (BT) de serie



CONEXIÓN WiFi

- Para estar siempre conectado a tu lavaobjetos, controlar y optimizar los consumos y verificar el estado de funcionamiento.
- También el técnico podrá conectarse en tiempo real, modificar los parámetros y efectuar cualquier operación en remoto.
- Ventajas:
 - Prestaciones constantes y optimización de los consumos de agua, energía y detergente.
 - Reducción de hasta el 50% de intervenciones técnicas in situ.
 - Posibilidad para el técnico de planificar las intervenciones de mantenimiento preventivas.



ESCRITORIO WEB HOONVED

- Simple e intuitivo, es el portal que permite:
 - Controlar en remoto el lavaobjetos.
 - Visualizar y descargar los registros de consumos totales y estadísticas de utilización de la máquina.
 - Visualizar y descargar los datos HACCP.
 - Actualizar el Firmware y los parámetros.
 - Acceder a la documentación relativa a la máquina.



PANEL DE MANDOS INTUITIVO

- El intuitivo panel de mandos permite visualizar en la pantalla digital los cuatro ciclos de lavado y aclarado seleccionados, con su duración y temperaturas personalizables.
- El botón START multifunción utiliza colores diferentes para indicar el estado de la máquina; una cuenta atrás alfanúmerica permite tener bajo control el estado de funcionamiento del ciclo.
- El panel de control muestra los principales parámetros de funcionamiento, evidenciando eventuales anomalías, controlando fácilmente la actividad y estando seguros de que el protocolo HACCP se respeta.



ALTURA ÚTIL SUPERIOR

- La altura útil, de hasta 820mm, permite a la serie HPW responder a las exigencias del sector y lavar los objetos más voluminosos.



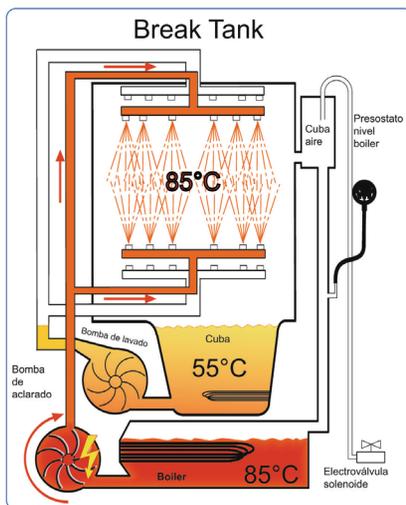
HOONVED **rovemoh**

LAVA OBJETOS SERIE HPW BT



HIGIENE PERFECTA

- Óptima accesibilidad al interior de la máquina para facilitar la limpieza cotidiana.
- Interior de la máquina totalmente redondeado.
- Filtros de cuba en acero inoxidable de fácil extracción.
- Bomba dotada de filtro de aspiración para evitar el ingreso y depósito de suciedad y residuos en el circuito de lavado.

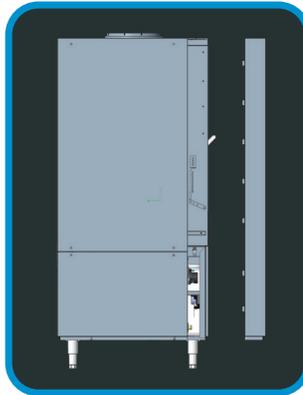


SISTEMA BREAK TANK (BT)

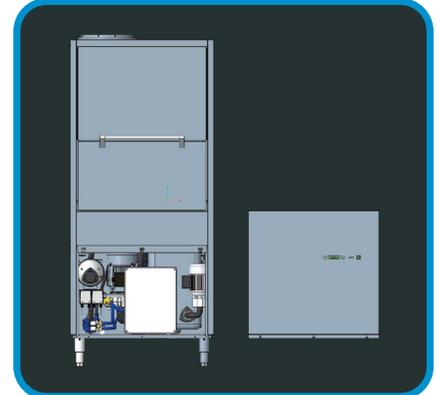
- El sistema BREAK TANK (BT) se suministra de serie en todos los modelos de la serie HPW.
- Esta exclusiva tecnología:
 - Asegura que el aclarado se produzca a presión y temperatura constantes.
 - Impide realizar ciclos de lavado con ausencia de agua.
 - Impide el retorno del agua del calderín a la red hídrica.



Acceso completo al interior



Panel lateral completo fácilmente desmontable



Panel frontal completo

FACILIDAD DE MANTENIMIENTO

- El panel frontal inferior de una pieza permite el acceso al interior.
- Con un simple gesto, el mecánico podrá acceder a todos los componentes que están colocados en el interior para poder ofrecer un primer diagnóstico sin tener que mover toda la máquina.
- Los paneles laterales completos son fácilmente extraíbles y permiten verificar o sustituir los muelles de la puerta y acceder a los componentes colocados lateralmente en el hueco técnico.



LAVAOBJETOS SERIE HPW 40 BT / HPW 60 BT

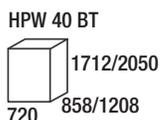


HPW 40 BT

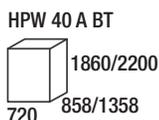
BREAK TANK, DOSIFICADOR DE DETERGENTE Y DOSIFICADOR DE ABRILLANTADOR DE SERIE



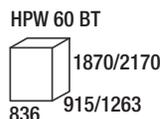
HPW 60 BT



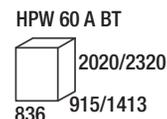
HPW 40 BT



HPW 40 A BT



HPW 60 BT



HPW 60 A BT

Tensión 400V-3N-50Hz
Dotación 1 x Cesto HPW 40 inox
1 x Soporte para fuentes
1 x Cesto cubiertos 8 P

Tensión 400V-3N-50Hz
Dotación 1 x Cesto HPW 60 inox
1 x Soporte para fuentes
1 x Cesto cubiertos 8 P
1 x Cono para pastelería

MODELO	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CAPACIDAD CUBA (lit.)	RESISTENCIA CUBA (W)	CAPACIDAD BOILER (l)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
HPW 40 BT	550x650	7500	42	6000	10,5	6000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	1500
HPW 40 BT PS	550x650	7500	42	6000	10,5	6000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	1500
HPW 60 BT	650x700	9000	82	6000	10,5	6000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	3000
HPW 60 BT PS	650x700	9000	82	6000	10,5	6000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	3000

ESPECIFICAR AL REALIZAR EL PEDIDO SI SE TRATA DEL MODELO ALTURA ÚTIL 650mm O ALTURA ÚTIL 820mm (EN ESTE CASO MODELOS "A")

PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada

La dureza del agua de enlace debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa).

En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características HPW 40 BT - HPW 60 BT

- Estructura con doble panel en acero inoxidable 18/10 (AISI 304).
- Interior de la máquina totalmente redondeado para impedir la incrustación de la suciedad y facilitar la limpieza.
- Brazos de lavado y aclarado giratorios en acero inoxidable AISI 304.
- Puerta doble, con contrapeso para hacer cómoda la apertura.
- Panel de control en el marco derecho para un fácil acceso. Termostatos de temperatura de cuba y de calderín mecánicos.
- Visualización de las fases y temperatura de lavado en el panel de control.
- Condensador de vapor (RCC) opcional (entregado por separado de la máquina).
- Toma de agua de 3/4" a 2-4 bar de presión.
- Desagüe de 1 1/2".
- Nivel sonoro inferior a 70 dB.



LAVA OBJETOS SERIE HPW 80 BT / HPW 130 BT

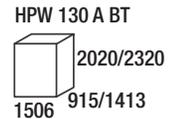
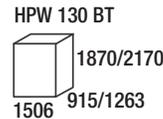
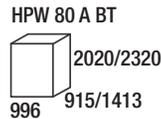
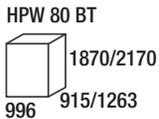


HPW 80 BT

BREAK TANK, DOSIFICADOR DE DETERGENTE Y DOSIFICADOR DE ABRILLANTADOR DE SERIE



HPW 130 BT



Tensión 400V-3N-50Hz
Dotación 1 x Cesto HPW 80 inox
 1 x Soporte para fuentes HPW 80
 1 x Cesto cubiertos 8 P
 1 x Cono para pastelería

Tensión 400V-3N-50Hz
Dotación 1 x Cesto HPW 130 inox
 1 x Soporte para fuentes HPW 130
 1 x Cesto cubiertos 8 P
 1 x Cono para pastelería +1 x tapa

MODELO	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CAPACIDAD CUBA (lit.)	RESISTENCIA CUBA (W)	CAPACIDAD BOILER (l)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
HPW 80 BT	810x700	9000	86	6000	10,5	6000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	3000
HPW 80 BT PS	810x700	9000	86	6000	10,5	6000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	3000
HPW 130 BT	1320x700	15000	132	2x6000	14,5	2x6000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	2x3000
HPW 130 BT PS	1320x700	15000	132	2x6000	14,5	2x6000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	2x3000

ESPECIFICAR AL REALIZAR EL PEDIDO SI SE TRATA DEL MODELO ALTURA ÚTIL 650mm O ALTURA ÚTIL 820mm (EN ESTE CASO MODELOS "A")

PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada

La dureza del agua de enlace debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa).

En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características HPW 80 BT - HPW 130 BT

- Estructura con doble panel en acero inoxidable 18/10 (AISI 304).
- Interior de la máquina totalmente redondeado para impedir la incrustación de la suciedad y facilitar la limpieza.
- Brazos de lavado y aclarado giratorios en acero inoxidable AISI 304.
- Puerta doble, con contrapeso para hacer cómoda la apertura.
- Panel de control en el marco derecho para un fácil acceso. Termostatos de temperatura de cuba y de calderín mecánicos.
- Visualización de las fases y temperatura de lavado en el panel de control.
- Condensador de vapor (RCC) opcional (entregado por separado de la máquina).
- Toma de agua de 3/4" a 2-4 bar de presión.
- Desagüe de 1 1/2".
- Nivel sonoro inferior a 70 dB.





LAVAOBJETOS SERIE HPW BT PASANTES



HPW 70 BT



BREAK TANK, DOSIFICADOR DE DETERGENTE Y DOSIFICADOR DE ABRILLANTADOR DE SERIE



HPW 150 BT



Dimensiones mm

Tensión

Dotación

860x1020x1900 h (puerta abierta 2500 h)

400V-3N-50Hz

1 x Cesto EDI 7 BT inox

1 x Soporte para 3 bandejas de 65mm

1440x1020x1900 h (puerta abierta 2620 h)

400V-3N-50Hz

1 x Cesto EDI 15 BT inox

2 x Soporte para 3 bandejas de 65mm

MODELO	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	CAPACIDAD CUBA (lit.)	RESISTENCIA CUBA (W)	CAPACIDAD BOILER (l)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
HPW 70 BT	700x700x620 h	9000	90	6000	10,5	6000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	3000
HPW 70 BT PS	700x700x620 h	9000	90	6000	10,5	6000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	3000
HPW 150 BT	1320x700x620 h	15000	125	9000	14,5	9000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	2x3000
HPW 150 BT PS	1320x700x620 h	15000	125	9000	14,5	9000	2'-4'-6'-8'	30/15/10/7	2x3000

Bomba de calor para HPW 70 BT

Bomba de calor para HPW 150 BT

PS = Máquina con bomba de desagüe incorporada

PD = Máquina con dosificador de detergente incorporado (regulable)

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa).

En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características HPW 70 BT - HPW 150 BT

- Estructura con doble panel en acero inoxidable 18/10 (AISI 304).
- Modelos pasantes con puerta de servicio de fácil apertura para intervenciones de mantenimiento y limpieza.
- Interior de la máquina totalmente redondeado.
- Brazos de lavado y aclarado giratorios en acero inoxidable AISI 304.
- Panel de control electrónico.
- Visualización de las fases y temperatura de lavado en el panel de control.
- Dosificador de abrillantador (de serie).
- Bomba de aclarado de serie en las HPW 70 BT - 150 BT.
- Filtros de gran superficie, fácilmente extraíbles.
- Sistema – BREAK TANK – garantiza el aclarado a temperatura y presión constante (de serie).
- Microinterruptor de parada de ciclo en caso de apertura de la puerta.
- Transmisión de datos para HACCP (opcional).
- Función de auto-limpieza interna.
- Se recomienda la conexión de agua a 55°C.
- Nivel sonoro inferior a 70Db.
- Condensador de vapor (RCC) opcional (entregado por separado de la máquina).



RCC/RCC2 RECUPERADOR DE CALOR HP BOMBA DE CALOR



RCC RECUPERADOR DE CALOR

MODELO	MODELO RCC
C 90 E	RCC
HSP 550	RCC
CAP 7 E / EP	RCC2
CAP 10 E	RCC2
CAP 12 E	RCC2
TLC 100 BT	RCC2
TLC 150 BT	RCC2
HPW 40 BT / 40 A BT	RCC
HPW 60 BT / 60 A BT	RCC
HPW 80 BT / 80 A BT	RCC
HPW 130 BT / 130 A BT	RCC

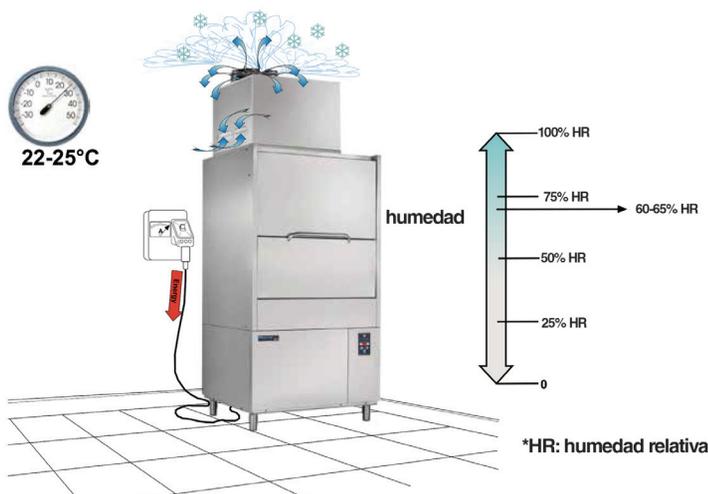
RCC/RCC2 RECUPERADOR DE CALOR

Características

- El sistema condensa el vapor generado por la máquina al trabajar, evitando un exceso de vaho en la zona de trabajo y asegurando importantes ahorros energéticos.
- La condensación se consigue haciendo pasar el vapor por un serpentín por el que circula el agua fría de entrada a la máquina. Con esto se consigue, además de la condensación del vapor, el precalentamiento del agua de entrada, logrando un ahorro energético en las resistencias tanto de la cuba como del boiler.

Beneficios

- Ahorro energético.
- No posee filtros ni necesita mantenimiento.
- Sin vapor ni humedad en la sala, con la consiguiente mejora de las condiciones de trabajo.



HP BOMBA DE CALOR

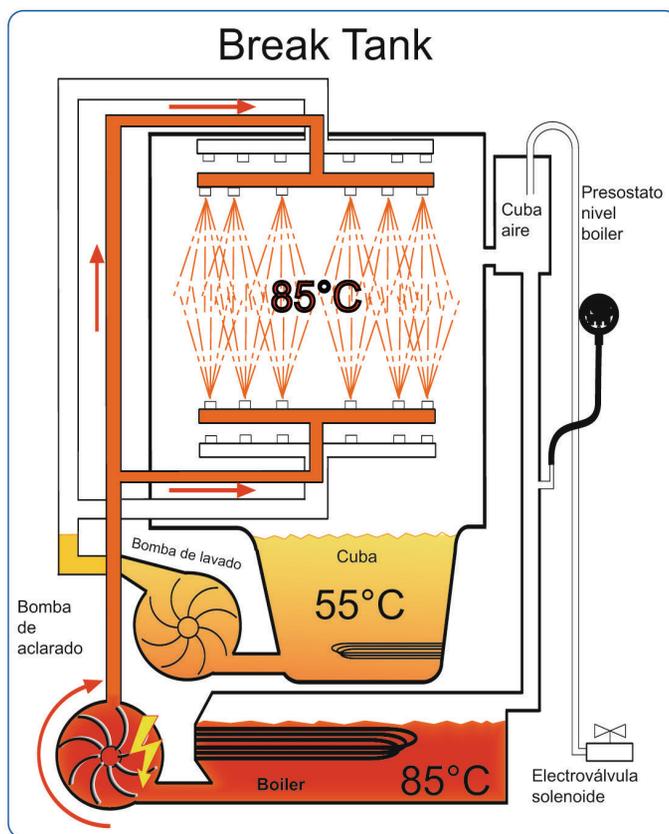
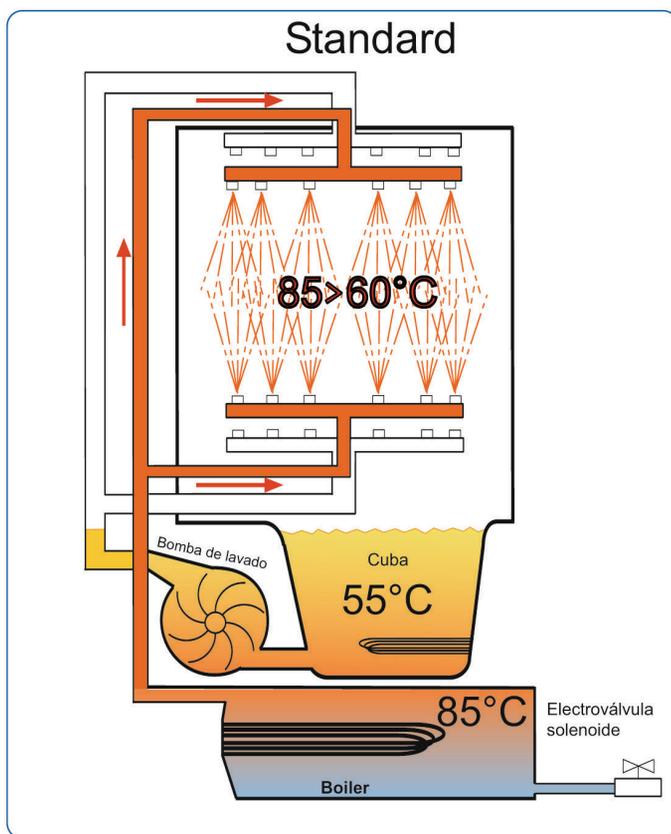
Características

- La bomba de calor es un sistema que permite recuperar el calor latente y el disperso en forma de vapor, transformándolo en energía. Esta energía se utiliza para calentar el agua del lavado (eliminando una resistencia eléctrica), mejora el ambiente de trabajo emitiendo aire fresco y sin humedad.
- El rendimiento de este sistema permite obtener un importante ahorro energético y tener un ambiente de trabajo más saludable.

SISTEMA BREAK-TANK (BT)

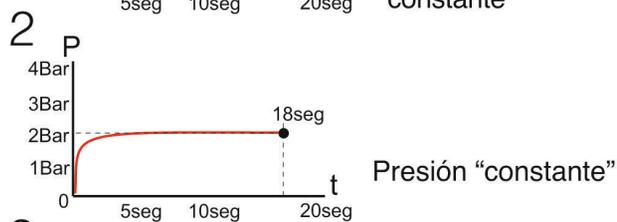
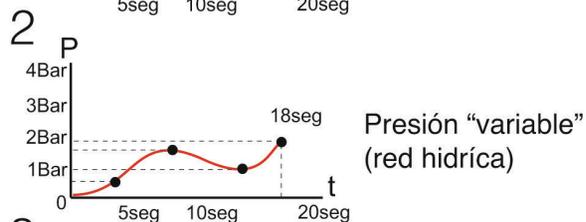
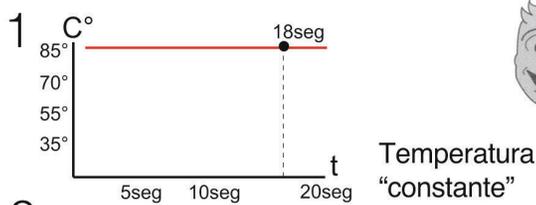
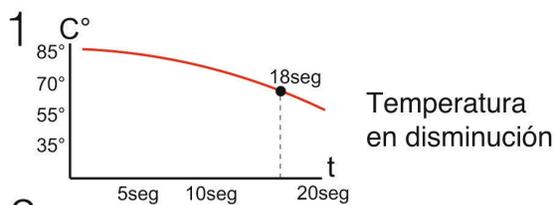


Sistema Break Tank que garantiza el aclarado a una presión y temperatura constante. Este sistema también impide el retorno del agua contaminada de la máquina a la red hídrica.



MAQUINA STANDARD

MAQUINA CON BREAK TANK



3
Posible contaminación de la red

3
Cuba de aire - impide el retorno de agua a la red hídrica

BT opcional

CE 60 - CE 68 - CAP 7 E - CAP 7 EP - CAP 10 E - CAP 12 E - C90 E
HT - HTP

BT de serie

CAP 10 D - CAP 12 D - TL - TLC 100/150 - HPW



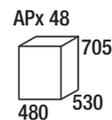
LAVAVASOS SERIE APx

BREAK TANK, DOSIFICADOR DE DETERGENTE Y BOMBA DE DESAGÜE DE SERIE

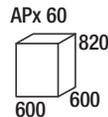


APx 48

Dimensiones mm. 480 x 530 x 705h
Tensión 400V - 3N - 50Hz
Dotación 2 x Cesto cuadrado 400 X 400mm
2 x Cesto cubiertos 2 P
1 x Soporte 17 platos cafetería
Disponible cesto redondo ø 400mm



DETALLE PUERTA



DETALLE CESTA COPAS



DETALLE INTERIOR CUBA

APx 60

Dimensiones mm. 600x 600 x 820h
Tensión 400V - 3N - 50Hz
Dotación 2 x Cesto cuadrado 500 X 500mm
1 x Soporte 20 platos cafetería
1 x Cesto cubiertos 8 P

***Ciclo de TERMODESINFECCIÓN que alcanza un valor de higiene A₀ de hasta 300 veces. El valor A₀ se utiliza en el campo médico para medir la eliminación de carga microbiana en la superficie de los utensilios. Termodesinfección diez veces superior a las máquinas tradicionales (11')**

MODELO	ALTURA UTIL (mm)	MEDIDA CESTOS (mm)	POTENCIA (W)	POT. BOMBA DESAGÜE (W)	RESISTENCIA CUBA (W)	RESISTENCIA BOILER (W)	DURACIÓN CICLO	PRODUCCIÓN CESTOS/H	POTENCIA BOMBA W
APx 48	290	400 x 400	5400	100	200	5000	2'30 - 3' - 4' - 8' - 11**	24/20/15/7/5	400
APx 60	400	500 x 500	5650	100	2400	5000	2'30 - 3' - 4' - 8' - 11**	24/20/15/7/5	650

La dureza del agua de entrada debe estar comprendida entre 4° - 10° Fr (grados dureza francesa). En presencia de durezas superiores, es indispensable utilizar un descalcificador de agua.

Características APx

- Lavavasos con agua limpia en cada ciclo.
- Higiene perfecta. Estructura interna autolimpiable.
- Estructura autoportante con **doble pared** de acero inoxidable 18/10 (AISI 304).
- Sistema - BREAK TANK - garantiza el aclarado a temperatura y presión constante (**de serie**).
- Lavado y aclarado giratorio superior e inferior en acero inoxidable con regulación de velocidad de giro.
- Presión de lavado 5 veces superior a los lavavajillas tradicionales.
- Aclarado final –VOLUMETRICO–, no temporizado, permite un aclarado perfecto independientemente de la presión de la red hídrica.
- Bomba de desagüe de serie en todos los modelos.
- Dosificador de abrillantador y dosificador de detergente de serie en todos los modelos.
- Panel de mandos electrónico digital con 5 ciclos de lavado.
- Perfecto aislamiento termoacústico (puerta y estructura).
- Modelo AP 60 E especial para copas, platos de diseño, cubetas de helados, etc...





TÚNELES DE LAVADO DE ARRASTRE DE CESTAS SERIE HT/HTP



**HT 150 + MÓDULO DE SECADO
+ ANTISALPICADERO**

MODELO	PROD. CESTOS /h			PROD. PLATOS /h			LONG. (mm)	PRELAVADO			LONG. (mm)	LAVADO		
	1a Vel.	2da. Vel.	3a Vel.	1a Vel.	2da. Vel.	3a Vel.		CAP. CUBA (L)	POT. BOMBA (Kw)	RES. CUBA (Kw)		CAP. CUBA (L)	POT. BOMBA (Kw)	RES. CUBA (Kw)
HT 100	63	70	100	1134	1260	1800	-	-	-	-	1150	80	0,85	10
HT 150	86	95	150	1558	1710	2700	500	45	0,9	-	1150	80	0,85	10
HTP 195	117	130	195	2106	2340	3510	500	45	0,9	-	1150	80	1,24	12
HTP 205	126	140	205	2268	2520	3690	600	45	0,9	-	1150	80	1,24	12
HTP 220	144	160	220	2592	2880	3960	900	80	1,24	9	1150	80	1,24	12

*DATOS DE CONSUMO EN BASE
A LA ENTRADA DE AGUA A 55°C.

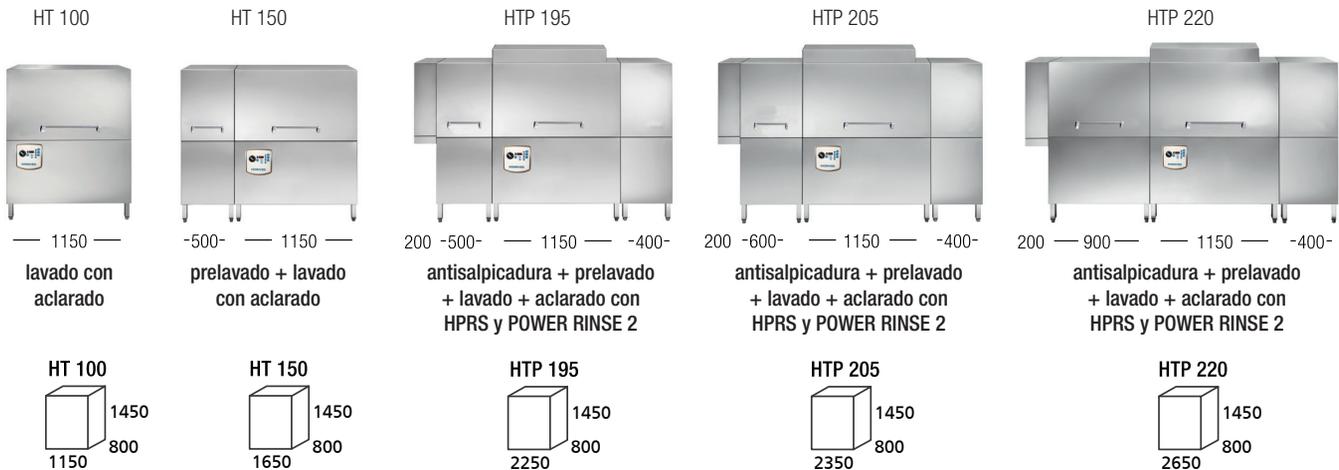
LA SERIE HT/HTP SE COMPONE DE 5 MODELOS DE MÁQUINAS DE ARRASTRE QUE PERMITEN CONJUGAR LAS GRANDES CAPACIDADES DE TRABAJO CON EL INDISPENSABLE AHORRO ENERGÉTICO. LA GAMA HT/HTP, ES LA SOLUCIÓN IDEAL PARA LA RESTAURACIÓN COLECTIVA.

Características

- Máquinas de lavado por calentamiento eléctrico. Para calentamiento por vapor, consultar precios y plazos de entrega.
- Máquinas sólidas con estructura en acero inoxidable AISI 304 satinado, compacta y patas regulables en altura.
- Avance de cestos mediante barra central.
- Amplias puertas abatibles en modelos HTP 195/205/220 para permitir una fácil limpieza. **DOBLE PARED DE SERIE EN TODOS LOS MODELOS.**
- Brazos de lavado y aclarado extraíbles en acero inoxidable.
- Doble cuba embutida.
- Protección panel de mandos IPXY.
- Resistencias en acero INCOLOY para mejor protección contra los productos corrosivos.
- Bombas con sistema de autovaciado.
- Entrada de cestas derecha o izquierda (confirmar a la hora de realizar el pedido).
- Altura útil de todos los modelos: 500x430 (h) mm.
- Antisalpicadero de 200 mm de serie a la entrada de la máquina, opcional a la salida, en modelos HTP 195/205/220.
- Para un mejor resultado y duración, la dureza del agua tiene que ser entre 4º y 10º franceses. En el caso de agua con niveles superiores de dureza, utilizar un descalcificador de agua.
- No se suministran latiguillos de entrada de agua, ni tubos de desagüe.
- Voltaje: 400V/III/50Hz. Para voltajes especiales consultar precios y plazos de entrega.



TÚNELES DE LAVADO DE ARRASTRE DE CESTAS SERIE HT/HTP



MODELO	ACLARADO			POWER RINSE			MOTOR ARRASTRE (Kw)	SECADO			POTENCIA TOTAL	
	CONSUMO (l/h) 1a Vel.	CONSUMO (l/h) 2da Vel.	RES. BOILER (Kw)	LONG. (mm)	CAP. CUBA (l)	POT. BOMBA (Kw)		LONG. (mm)	VENT. (Kw)	POT. (Kw)	SIN SECADO (Kw)	CON SECADO (Kw)
HT 100	147*	220	8 (20)**	-	-	-	0,18	600	0,42	6	19,03	25,45
HT 150	200*	300	12 (27)**	-	-	-	0,18	600	0,42	6	23,93	30,35
HTP 195	180	270	11 (24)**	400	14	0,48	0,18	600	0,42	6	25,8	32,22
HTP 205	187	200	11 (25)**	400	14	0,48	0,18	600	0,42	6	25,8	32,22
HTP 220	200	300	12 (27)**	400	14	0,48	0,18	600	0,42	6	27,14	33,56

*CONSUMO DE AGUA (l/h) EN 1ª VELOCIDAD CON HPRS
150 l/h EN MOD. HT 100 y 200 l/h EN MOD. HT 150

** POTENCIA TOTAL CON CALDERÍN POTENCIADO

* MÓDULO DE SECADO
NO INCLUIDO EN EL PRECIO

dotación de serie en TODOS LOS MODELOS

DESCRIPCIÓN

- 3 CESTOS DE PLATOS DE 50x50 cm.
- 1 CESTO DE VASOS DE 50x50 cm.
- 1 CESTO DE CUBIERTOS DE 8 SECCIONES
- SENSOR DE FIN DE CARRERA PARA MESA DE SALIDA

dotación de serie mod. HTP

MODELO DESCRIPCIÓN

- SISTEMA HPRS Módulo de aclarado proporcional a la velocidad.
- POWER RINSE 2 Sistema de aclarado para ahorro de agua y energía.

ES NECESARIO INSTALAR UN CALDERÍN POTENCIADO CUANDO LA MÁQUINA SE CONECTA A AGUA FRÍA (INFERIOR A 50°C). TEMPERATURA MÁXIMA DE ENTRADA DE AGUA: 55°C



El sistema HPRS permite un ahorro de agua, energía y detergente de hasta el **30%**



TÚNELES DE LAVADO DE ARRASTRE DE CESTAS SERIE HT/HTP

DESCRIPCIÓN	HT 100	HT 150	HTP 195	HTP 205	HTP 220
AISLAMIENTO EXTRA EN EL TECHO					
ANTISALPICADERO DE ENTRADA*					
ANTISALPICADERO DE SALIDA*					
ANILLO SALIDA VAPOR PARA ANTISALPICADERO					
HPRS					
AUTOTIMER CON REARME AUTOMÁTICO					
HPRSA CON AUTOTIMER CON REARME AUTOMÁTICO					
MÓDULO DE SECADO 600 mm (6Kw)					
MÓDULO SECADO CON RECUPERADOR DE CALOR 800 mm					
CALDERÍN POTENCIADO REQUERIDO CUANDO LA MÁQUINA SE CONECTA A AGUA FRÍA. SIN RC					
RC RECUPERADOR DE CALOR					
HP4 BOMBA DE CALOR PRECALIENTA AGUA DE ACLARADO					
HP7 BOMBA DE CALOR PRECALIENTA AGUA DE LAVADO Y ACLARADO					
DOSIFICADOR DE ABRILLANTADOR					
DOSIFICADOR DE DETERGENTE INTELIGENTE**					

* MODELOS HTP 195/205/220 UN ANTISALPICADERO DE SERIE A LA ENTRADA, OPCIONAL A LA SALIDA.

** REGULA DE FORMA DISTINTA AL LLENAR LA CUBA Y AL REPONER DESPUÉS DEL ACLARADO.



DETALLE CUBA



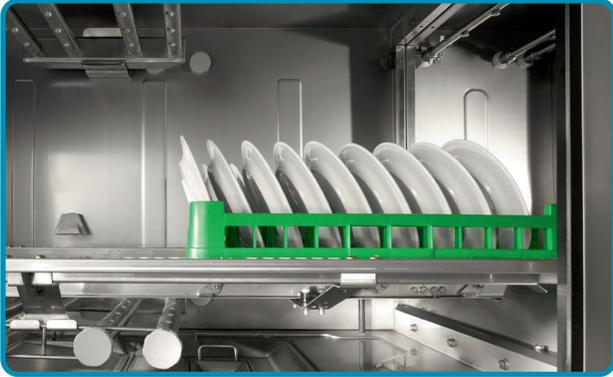
DETALLE BRAZOS EXTRAÍBLES



DETALLE INTERIOR



TÚNELES DE LAVADO DE ARRASTRE DE CESTAS SERIE HT/HTP



DETALLE INTERIOR MÁQUINA



DETALLE FILTROS ACERO INOX.



**DETALLE FILTRO PRELAVADO
MOD. HT 150 / HTP 195 / HTP 205**



**DETALLE GANCHO
SEGURIDAD PUERTA**



ACCESORIOS

CESTOS PARA LAVAVASOS Y LAVAVAJILLAS



ALTURA ESPECIAL 160mm.



ALTURA ESPECIAL 160mm.



ALTURA ESPECIAL 90mm.



15495

CÓDIGO		DIMENSIONES (mm)
--------	--	------------------

520137	Cesto cuadrado	350 x 350 - Para mod. 35-43
15421	Cesto cuadrado	400 x 400 - Para mod. 46-48
15524	Cesto cuadrado	450 x 450 - Para mod. 53
15525	Cesto cuadrado	500 x 500 - Para mod. 60-81

34486	Cesto cuadrado vasos inclinados n.3 abanicos	350 x 350
-------	--	-----------

17645	Cesto cuadrado vasos inclinados n.4 abanicos para vasos	400 x 400
-------	---	-----------

17646	Cesto cuadrado vasos inclinados n.4 abanicos para vasos	450 x 450
-------	---	-----------

39096	Cesto cuadrado vasos inclinados n.5 abanicos para vasos	500 x 500
-------	---	-----------

15499	Cesto cuadrado 8 platos	400 x 400 - Para mod. 46-48
-------	-------------------------	-----------------------------

15545	Cesto cuadrado 16 platos	450 x 450 - Para mod. 53
-------	--------------------------	--------------------------

15582	Cesto cuadrado 20 platos	500 x 500 - Para mod. 60-61-CAP 7 E -10- 12
-------	--------------------------	---

520632	Cesto 26 platos plastificado	500 x 600 - Para mod. C 90 E - CE 68
--------	------------------------------	--------------------------------------

*HASTA FIN DE EXISTENCIAS

33933	Cesto cubiertos 500 x 500mm.	500 x 500 x 84 h Para mod. 60-81 - CAP 7 E -10-12
-------	------------------------------	--

15495	Separador platos 13 - cesto 350mm. Para mod. 35-43	
-------	--	--

15462	Separador platos 15 - cesto 400mm. Para mod. 46-48	
-------	--	--

15463	Separador platos 18 - cesto 450mm. Para mod. 53	
-------	---	--

CÓDIGO

660519 Cesto cubiertos 2 puestos



CÓDIGO

15465 Cesto cubiertos 4 puestos

CÓDIGO

25134 Cesto cubiertos 8 puestos



CÓDIGO

35430 Contenedor cubiertos



ACCESORIOS

CESTOS PARA LAVAVASOS Y LAVAVAJILLAS



50.4510

CÓDIGO		DIMENSIONES (mm)
50.4510	Cesto plástico 12/16 platos	450 x 450 x 105 mm.
37860	Cesto plástico cuadrado	350 x 350 x 150H
50.5001	Cesto plástico cuadrado	380 x 380 x 150H
18075	Cesto plástico cuadrado	400 x 400 x 150H
50.4500	Cesto plástico cuadrado	450 x 450 x 165H



37860



50.5001



18075



50.4500



37911

Cesto plástico cuadrado mm 400 x 400 con insertadores

660241 36 puestos. ø vaso 6 cm

660240 25 puestos ø vaso 7 cm.

660239 16 puestos ø vaso 9 cm



37200 Cesto bandejas 500 x 500 mm

500 x 500 x 84 h
Para mod. 60-81 - CAP 7 E - 10-12



26683

26683 Cesto

500 x 500 x 84 h
Para mod. 60-81 - CAP 7 E - 10-12



ACCESORIOS CESTOS GASTRONORM



CÓDIGO

DIMENSIONES (mm)

26686 Cesto 18/12 platos 500 x 500 x 84 h
Para mod. 60-81 - CAP 7 E - 10-12

33917 Cesto 12 platos pizza 500 x 500 x 110 h
Para mod. 60-81 - CAP 7 E - 10-12

33918 Cesto 16 vasos   500 x 500 x 84 h
Para mod. 60-81 - CAP 7 E - 10-12



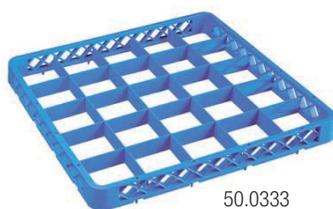
DIÁMETRO VASOS
MÁX. Ø 110 mm.

33922 Cesto 25 vasos   500 x 500 x 84 h
Para mod. 60-81 - CAP 7 E - 10-12

DIÁMETRO VASOS
MÁX Ø 85 mm.

33929 Cesto 36 vasos   500 x 500 x 84 h
Para mod. 60-81 - CAP 7 E - 10-12

DIÁMETRO VASOS
MÁX Ø 74 mm.



50.0357 Divisor de 16 unidades de 100 mm. de diámetro, para cesta de 500x500 mm h45mm

50.0358 Divisor de 25 unidades de 89 mm. de diámetro, para cesta de 500x500 mm h45mm

50.0359 Divisor de 36 unidades de 73 mm. de diámetro, para cesta de 500x500 mm h45mm

50.0360 Divisor de 49 unidades de 62 mm. de diámetro, para cesta de 500x500 mm h45mm



50.0361 Apilador para cesta de 500 x 500 mm h45mm

50.0341 Tapa para cesta de 500 x 500 mm h45mm





GRIFERÍA DUCHA COMPLETO DOS AGUAS



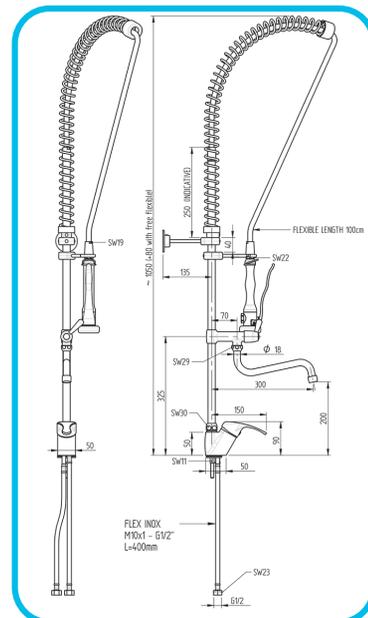
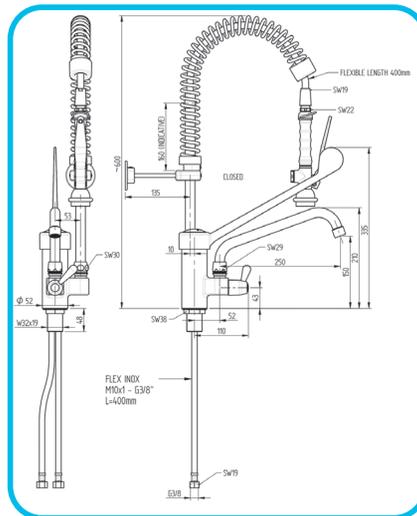
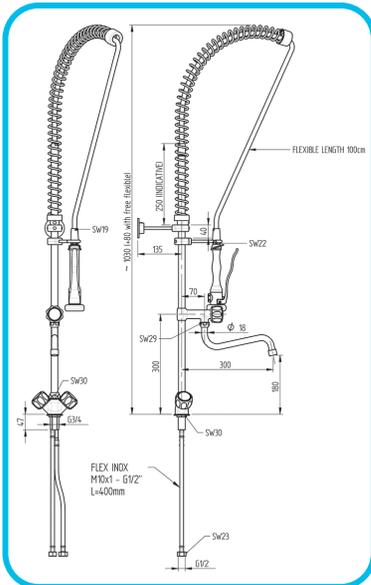
50.5393
(50.5392 + 50.5018)



50.5396



50.5398



GRIFERÍA DUCHA COMPLETO DOS AGUAS

MODELO	DESCRIPCIÓN	PESO (Kg)	CAUDAL (l/min.)
50.5393	Grifo ducha 2 aguas con grifo intermedio (altura 1050mm variable)	4,90	20
50.5396	Grifo ducha 2 aguas con grifo intermedio y monomando (altura 600mm variable)	4,60	18
50.5398	Grifo ducha 2 aguas con grifo intermedio y monomando (altura 1200mm variable)	4,70	18

nota:

- Grifos con conexión a superficie de fregadero.
- Caudales medidos para una presión de entrada de agua de 3,5 bar.
- Latiguillos de 400mm de largo y rosca de 1/2 hembra.
- Se recomienda para uso en zonas de prelavado e instalados en posición vertical.

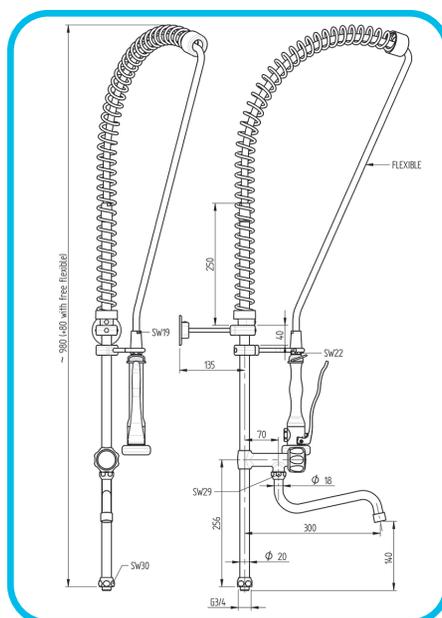
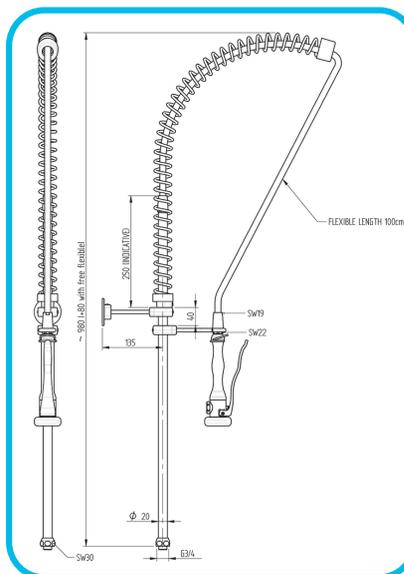




GRIFERÍA DUCHA



50.5386



50.5392

CONEXIÓN A SUPERFICIE DE FREGADERO O A PARED,
CONSULTAR APARTADO ACCESORIOS DE GRIFERÍA DUCHA

GRIFOS DUCHA

MODELO	DESCRIPCIÓN	PESO (Kg)	CAUDAL (l/min.)	ROSCA
50.5386	Grifo ducha 1 agua directo	3,0	14	3/4 hembra
50.5392	Grifo ducha con grifo intermedio	4,0	20	3/4 hembra

nota:

- La más amplia gama de grifos ducha con todas las combinaciones posibles.
- **Conexión a superficie de fregadero o a pared, consultar apartado accesorios.**
- Combinaciones:
Modelo 50.5386 con 50.5248, 50.5017, 50.5018, 50.5215, 50.5210, 50.5426 ó 50.5126
Modelo 50.5392 con 50.5248, 50.5017, 50.5215 o 50.5426
- Caudales medidos para una presión de entrada de agua de 3,5 bar.
- Se recomienda para uso en zonas de prelavado e instalados en posición vertical.



ACCESORIOS GRIFERÍA DUCHA



50.5248



50.5017



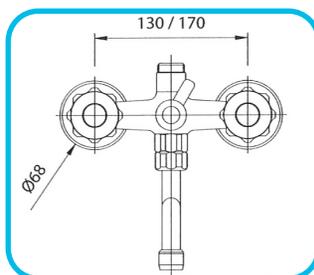
50.5018



50.5215



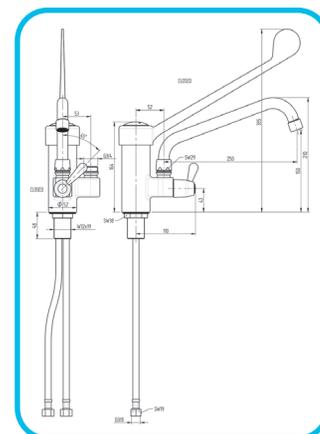
50.5210



50.5426



50.5126



ACCESORIOS

MODELO	DESCRIPCIÓN	PESO (Kg)	CAUDAL (l/min.)	ROSCA TOMA DE AGUA	LATIGUILLO (mm)
50.5248	Grifo 1 agua	0,60	17	1/2 hembra	-
50.5017	Grifo de 2 aguas	1,00	22	-	400
50.5018	Grifo de 2 aguas	1,30	22	-	400
50.5215	Grifo pared 2 aguas	1,00	22,5	1/2 hembra	-
50.5210	Grifo pared 2 aguas con caño	1,20	20	1/2 hembra	-
50.5426	Distribuidor para grifo ducha	1,20	19,5	3/4 hembra	-
50.5126	Grifo monomando 2 aguas codo para ducha	2,60	18	3/4 hembra	400

nota:

- Caudales medidos para una presión de entrada de agua de 3,5 bar.
- Roscas para accesorio de 3/4 macho.

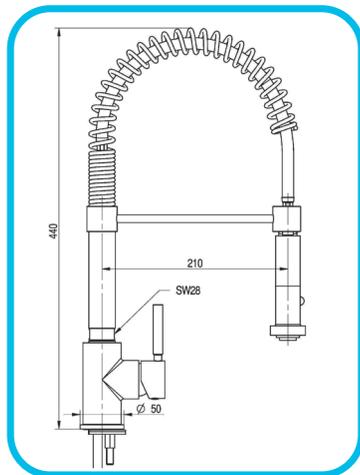




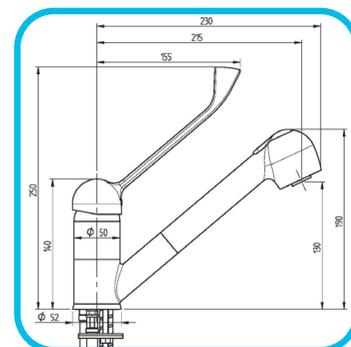
GRIFERÍA INDUSTRIAL



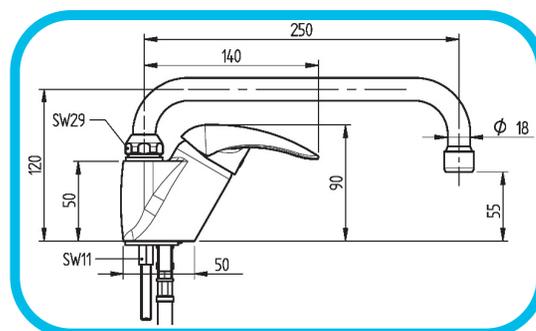
50.5019



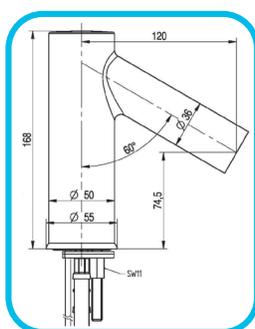
50.5021



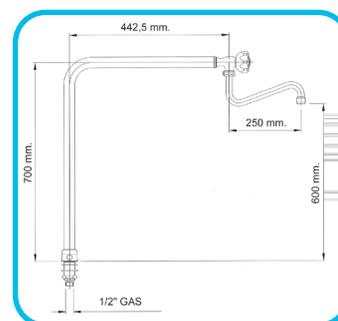
50.5022



50.5314



50.5252



GRIFERÍA INDUSTRIAL

MODELO	DESCRIPCIÓN	PESO (Kg)	CAUDAL (l/min)	ROSCA	LATIGUILLO (mm)
50.5019	Grifo de 2 aguas ducha baja	3,20	9	3/8 hembra	350
50.5021	Grifo monomando 2 aguas ducha extraible	1,85	9	3/8 hembra	350
50.5022	Grifo monomando 2 aguas leva corta caño 120h	2,00	14	1/2 hembra	400
50.5314	Grifo electrónico conexión a la red eléctrica	1,63	6	1/2 hembra	400
50.5252	Columna 1 agua con caño	2,80	12	30x15 macho	-

nota:

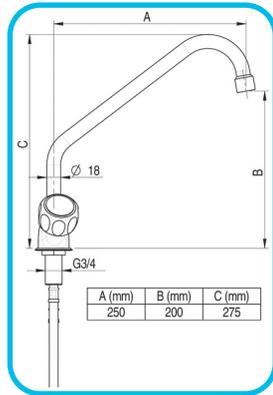
- Caudales medidos para una presión de entrada de agua de 3,5 bar.



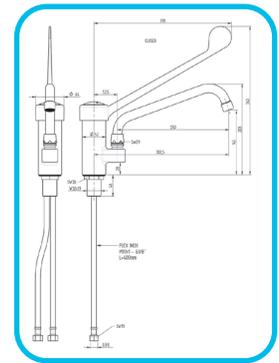
GRIFERÍA INDUSTRIAL



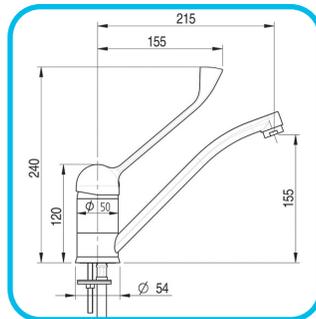
50.5005



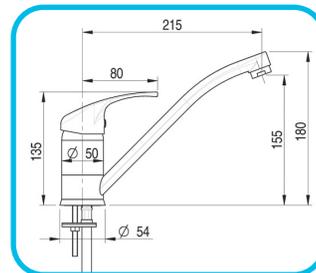
50.5122



50.5123

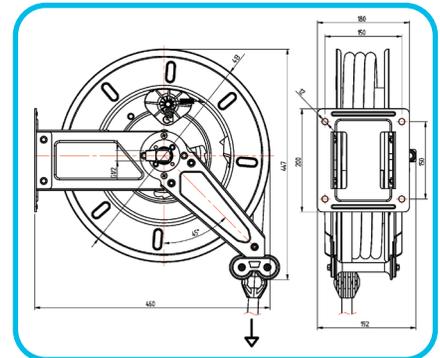


50.5124



50.5023

50.5024



GRIFERÍA INDUSTRIAL

MODELO	DESCRIPCIÓN	PESO (Kg)	CAUDAL (l/min)	ROSCA	LATIGUILLO (mm)
50.5005	Grifo de 2 aguas con caño	1,25	16	1/2 hembra	400
50.5123	Grifo monomando 2 aguas leva larga	1,20	14	3/8 hembra	350
50.5124	Grifo monomando 2 aguas leva corta	1,20	14	3/8 hembra	350
50.5122	Grifo monomando 2 aguas codo	1,90	14	1/2 hembra	400
50.5023	Manguera de cocina 10m	15,5	8	1/2 macho	-
50.5024	Manguera de cocina 15m	16,7	8	1/2 macho	-

nota:

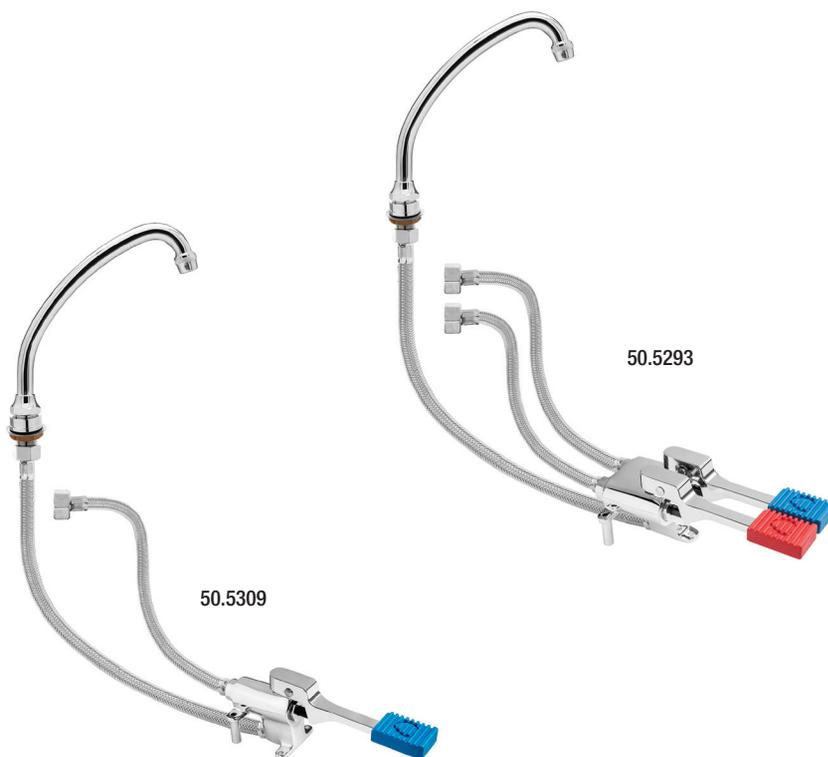
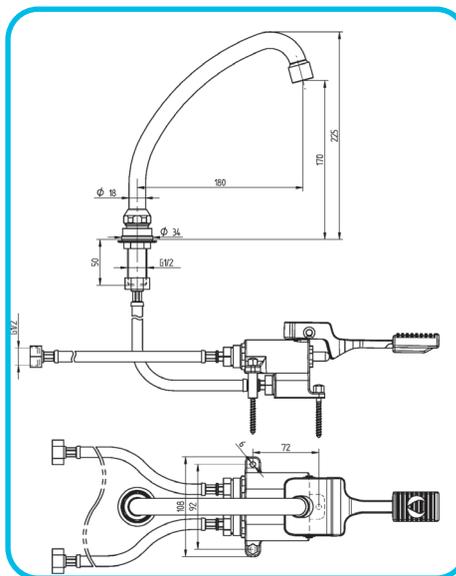
- Caudales medidos para una presión de entrada de agua de 3,5 bar.



KITS COMPLETOS DE GRIFOS PEDAL

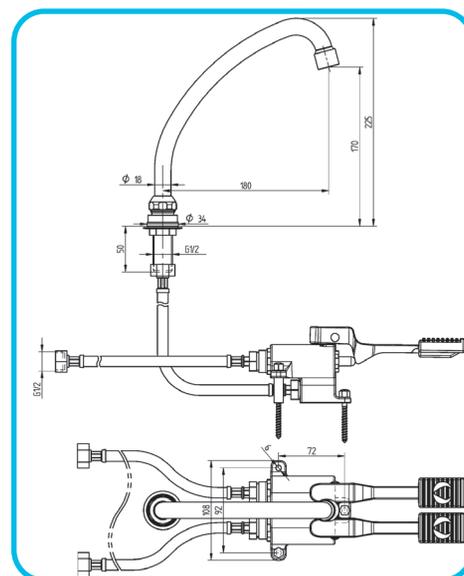


50.5311



50.5293

50.5309



GRIFERÍA INDUSTRIAL

MODELO	DESCRIPCIÓN	PESO (Kg)	CAUDAL (l/min)	ROSCA	LATIGUILLO (mm)
50.5293	Kit Grifo pedal 2 aguas	2,30	16	1/2 hembra	900
50.5311	Kit Grifo pedal mezclador	2,40	15	1/2 hembra	900
50.5309	Kit Grifo pedal 1 agua	1,50	12,5	1/2 hembra	900

nota:

- Caudales medidos para una presión de entrada de agua de 3,5 bar.



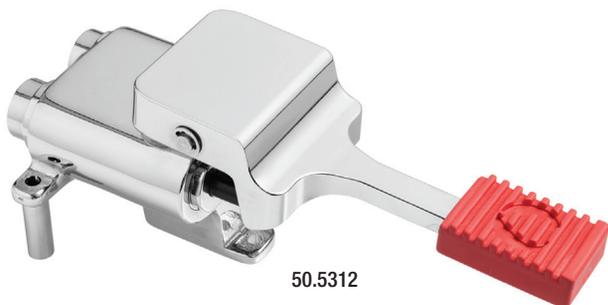
GRIFOS PEDAL



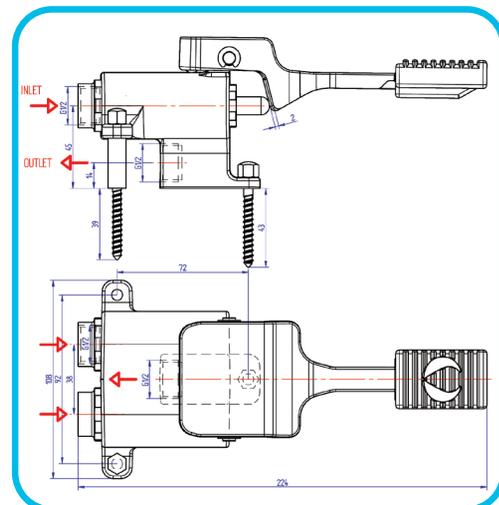
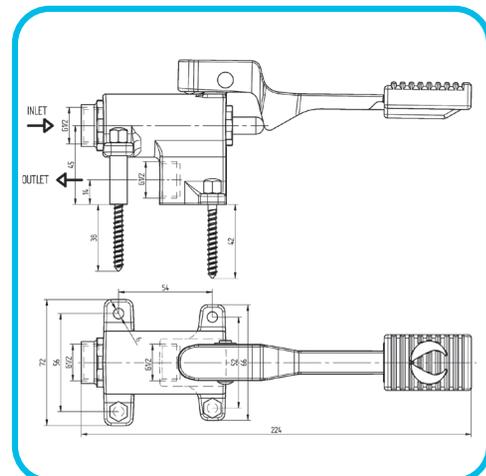
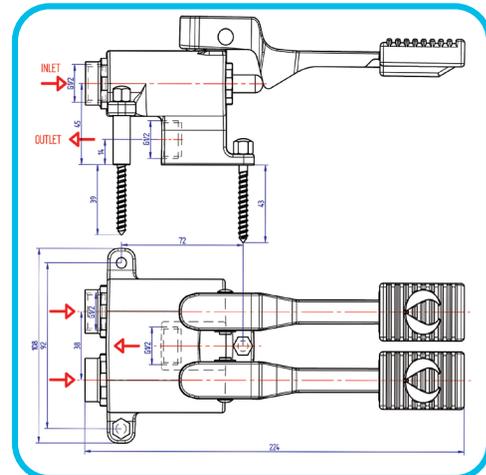
50.5292



50.5308



50.5312



GRIFERÍA INDUSTRIAL

MODELO	DESCRIPCIÓN	PESO (Kg)	CAUDAL (l/min)	ROSCA	LATIGUILLO (mm)
50.5292	Grifo pedal 2 aguas	1,33	24	1/2 macho	-
50.5308	Grifo pedal 1 agua	0,77	16	1/2 macho	-
50.5312	Grifo pedal mezclador	1,45	24	1/2 macho	-

nota:

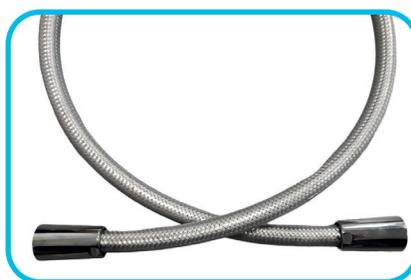
- Caudales medidos para una presión de entrada de agua de 3,5 bar.



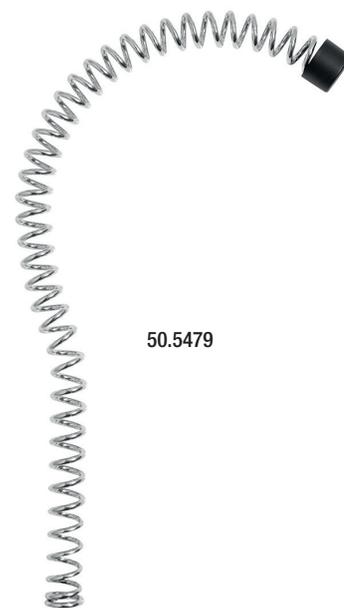
REPUESTOS Y ACCESORIOS DE GRIFERÍA



50.5478/50.5578



50.5507



50.5479



50.5473



50.5475

GRIFERÍA INDUSTRIAL

MODELO	DESCRIPCIÓN	PESO (Kg)	CAUDAL (l/min)	ROSCA	LATIGUILLO (mm)
50.5478	Caño giratorio	0,15	20	3/4 hembra	-
50.5578	Caño giratorio con base	0,31	20	1/2 macho	-
50.5507	Flexible H 1/2-H 1/2 1000 mm plastificado	0,25	-	1/2 hembra	1000
50.5479	Muelle de grifo ducha para 50.5386 - 50.5392 - 50.5398	1,00	-	-	-
50.5473	Palanca larga	0,11	-	-	-
50.5475	Pistola de grifo ducha 1/2 macho	0,80	14	1/2 macho	-

nota:

- Caudales medidos para una presión de entrada de agua de 3,5 bar.



DESCALCIFICADORES AUTOMÁTICOS



AITANA 30



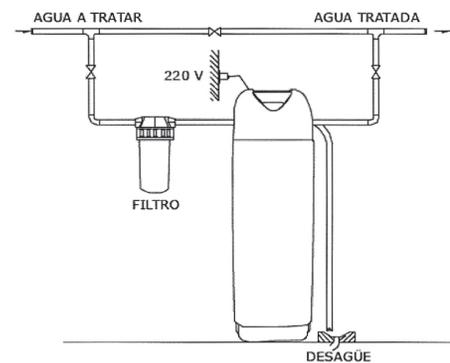
BYPASS INCLUIDO



DETALLE PANTALLA

ESQUEMA DE MONTAJE

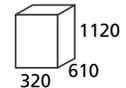
- **HIDRÁULICA.** El equipo se instala sobre la tubería de alimentación general mediante un By-pass. Se aconseja la instalación de un filtro clarificador de protección con su correspondiente By-pass, para poder efectuar la limpieza del mismo.
- **ELÉCTRICA.** El equipo debe conectarse a una alimentación a 220 V - 50 Hz.
- **DESAGÜE.** Debe disponer de un desagüe, para evacuar el agua en fase de regeneración.



DESCALCIFICADORES AUTOMÁTICOS

MODELO	CAUDAL MÁX. (m3/h)		CONEXIÓN	RESINA	CONSUMO SAL	PESO
	NOMINAL	PUNTA	(") NORYL	(litros)	150gr/Litro RES.	(kg)
AITANA 30 (ED-205-05)	1,2	2	1	30	4,5 kg	42

AITANA 30



funcionamiento

- El equipo se mantiene en servicio hasta que ha pasado el volumen de agua correspondiente a su ciclo de trabajo. En dicho momento, procede a iniciarse la fase de regeneración, empleando como regenerante sal. La regeneración es instantánea o retardada (a una hora prefijada). Durante la regeneración no se interrumpe el suministro de agua dura. Sin embargo, opcionalmente puede interrumpirse mediante un microrruptor y una electroválvula.

descripción

- Descalcificador compacto automático para la eliminación de la dureza mediante resinas de intercambio iónico.
- Válvula volumétrica 255-760, programador digital y regeneración retardada a corriente.
- Alta eficiencia en la regeneración. Consumo de sal de 150 grs por litro de resina.
- **Mueble cabinet** en polietileno soplado y **Botella** construída en poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV).
- Regeneración por media de consumos.
- Regeneración forzada de 1/2 a 99 días.
- Mezclador de dureza integrado.
- Turbina para el control del volumen de agua tratada.
- Conexión 1" Noryl.
- Carga de resina de uso alimentario, de alta capacidad para un alto rendimiento.

programador de última generación

- Programador electrónico volumétrico 760, de fácil programación, con regeneración retardada.
- Control de la regeneración de modo volumétrico y estadístico, anticipándose al consumo medio diario para garantizar la máxima eficacia.
- La pantalla de cristal líquido presenta números e iconos gráficos de gran

tamaño y contraste. Regeneración de alta eficiencia, utilizando un sistema de 7 ciclos, que implica un menor consumo de sal.

- **Consumo de sal de 150 g sal/litro de resina.**
- Permite la programación de intervalos de regeneración forzada independiente del volumen consumido 0-28 días.

Características

- **APLICACIONES:** descalcificación del agua, mediante resinas de intercambio iónico, en usos domésticos de pequeño caudal, para protección de las instalaciones, equipos y electrodomésticos.

- **LÍMITES DE EMPLEO**
Presión: de 2,5 a 6 kg/cm². Temperatura máxima: 40 °C.
- Tensión: 230V-12V 50Hz





ACCESORIOS DE DESCALCIFICADORES AUTOMÁTICOS Y DESCALCIFICADORES MANUALES

ACCESORIOS DESCALCIFICADORES AUTOMÁTICOS

DESCRIPCIÓN

FILTRO COMPLETO

KIT DE DUREZA



DESCALCIFICADORES MANUALES

MODELO	DIÁMETRO TOTAL	ALTURA (mm)	CAPACIDAD (litros)	RESINA (litros)	POTENCIA SALIDA (kg)
50.0016	185	400	8	6	1,3
50.0017	185	500	12	8,2	4
50.0018	185	600	16	10,2	3
50.0019	185	900	20	13,2	4

Características

- Descalcificadores manuales. Temperatura máxima del agua 60° C. Calibre de entrada 3/8.
- Incluyen reducciones para tomas de 3/4".

GRUPO
savemah

HONVED

**100%
FIABLE**

www.savemah.es

*Siempre Funcionando,
siempre Lavando*



HPW 40 BT



CAP 7 E



NOVEDADES



TLx 48 BT



APx 60 BT

HOSTELERÍA • PASTELERÍA • PANADERÍA • HELADERÍA • ALIMENTACIÓN • SUPERMERCADOS • HIPERMERCADOS