

Tratamiento de agua

Depuradores manuales / By-pass

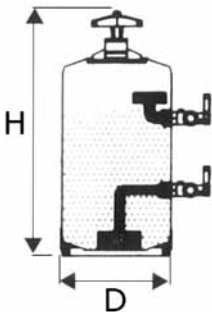
Datos técnicos:
Presión máxima de trabajo: 7 bar
Temperatura agua: 2 °C a 40 °C
Conexión: 3/8"



ROSCA



BY-PASS



	Modelo	Cantidad resina	Consumo sal por regeneración	DH (mm)	
ROSCA					
V.103	5 l	3,75 l	0,5 KG	185x330	98 €
V.104	8 l	6 l	1,3 KG	185x400	102 €
V.105	12 l	9 l	2 KG	185x510	118 €
V.106	16 l	12 l	3 KG	185x620	159,10 €
V.107	20 l	15 l	4 KG	185x900	190 €
BY-PASS					
V.119	8 l	6 l	1,3 KG	185x400	148,90 €
V.120	12 l	9 l	2 KG	185x510	186 €
V.121	16 l	12 l	3 KG	185x620	205,10 €
V.122	20 l	15 l	4 KG	185x900	233,84 €

ROSCA



V.401

32 €



F.593

1,46 €



V.157

17,92 €



V.685

2,20 €



V.514

0,80 €

BY-PASS



V.123

65 €



V.401

32 €



F.593

1,46 €

Resina/sal



V..993



V..327



V.2060

AUTONOMÍA	Cantidad de agua ablandada según su dureza				
	20 °F	30 °F	40 °F	60 °F	80 °F
5 l	750 l	550 l	400 l	300 l	200 l
8 l	1800 l	1000 l	900 l	700 l	500 l
12 l	2500 l	1700 l	1350 l	1050 l	750 l
16 l	3600 l	2300 l	1800 l	1400 l	1000 l
20 l	4500 l	3000 l	2600 l	2100 l	1500 l

Código	Descripción	
V..993	Resina depurador 5 l	39 €
V..327	Resina depurador 25 l	144 €
V.2060	Sal depurador 25 kg	30 €

Tratamiento de Agua

Depuradores Cronométricos (Equipos Completos)



V.3749
676 €

Cabezal AUTOTROL



	V.3743	V.3744	V.3745	V.3746	V.7848
	720 €	794 €	850 €	1.130 €	1.720 €
	5 L	8 L	12 L	26 L	50 L
Ancho (mm)	230	250	285	320	271
Alto (mm)	515	540	650	1120	1300
Profundo (mm)	385	480	425	500	271
Peso (Kg)	11	12	15	32	40
Voltage (V/Hz)	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60
Presión Entrada (bar) (Mín. - Máx.)	2 - 8	2 - 8	2 - 8	2 - 8	2 - 8
Caudal Recomendado (L/H)	800	800	800	--	--
Caudal Máximo (L/H)	1500	1500	1500	1500	1500
Temperatura Ambiente (Mín. - Máx.)	6 - 30	6 - 30	6 - 30	4 - 30	4 - 30
Temperatura Agua (Mín. - Máx.)	8 - 25	8 - 25	8 - 25	4 - 25	4 - 25
Consumo (W)	4	4	4	4	4
Sal Regeneración (Kg)	0,5	1	1,5	2,7	7,2
Máxima Cantidad Sal (Kg)	10	20	25	20	120
Rácor Mezclador	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4

DUREZA DEL AGUA

	20 °f - 11 °d 200 ppm CaCO ₃	30 °f - 16 °d 300 ppm CaCO ₃	40 °f - 22 °d 400 ppm CaCO ₃	50 °f - 28 °d 500 ppm CaCO ₃	60 °f - 33 °d 600 ppm CaCO ₃	Capacidad Ciclo m³ °F
V.3743	1050	700	525	420	350	21
V.3744	1680	1120	840	672	560	33,5
V.3745	2520	1680	1260	1008	840	50
V.3746	5040	3360	2520	2016	1680	101
V.7848	10500	7000	5250	4200	3500	210

Filtros Bilt

Filtros descalcificadores de agua



SERIE B58
(Máquinas profesionales de cafés)

V.6066
V.6067



V.6063
V.6064
V.6065

Equipos diseñados bajo el concepto "usar y tirar", destinados a la filtración y especialmente a la descalcificación del agua para la mayoría de los equipos utilizados en la restauración y el vending.

Sistema práctico y económico fabricado con una innovadora mezcla de resinas que permite sustraer del agua la cal, los metales pesados y las impurezas.

Datos técnicos

Estructura: Polipropileno

Grado de filtración: 150 micras

Presión de trabajo: Máximo 8 bar

Temperatura de trabajo: 5°-40°C

Posición de servicio: Vertical / horizontal

Incluye soporte pared/suelo

PH en salida: Neutros

Incluye kit de instalación: Soporte, toma rápida 10-3/8", tira de reactivo y llave de corte.

SERIE B52
(Vending)

	Descripción	Autonomía					Medidas (mm)	Peso (kg)	
		5 KH / 9 °F	10 KH / 18 °F	15 KH / 27 °F	20 KH / 36 °F	25 KH / 45 °F			
V.6063	Cartucho filtro B5232	3.000 l	1.500 l	1.000 l	750 l	600 l	Ø 150x359	2	108 €
V.6064	Cartucho filtro B52MX	6.000 l	3.000 l	2.000 l	1.500 l	1.200 l	Ø 150x359	2	138 €
V.6065	Cartucho filtro B52	8.400 l	4.200 l	2.800 l	2.100 l	1.680 l	Ø 150x359	2	174 €
V.6066	Cartucho filtro B58MX	11.400 l	5.700 l	3.800 l	2.850 l	2.280 l	Ø 150x439	3	192 €
V.6067	Cartucho filtro B58	14.000 l	7.000 l	4.660 l	3.500 l	2.800 l	Ø 150x439	3	233 €
		Valor medio							

Accesorios



V.6567 **13,76 €**
Grifo de paso
Ø 10 mm



V.7507 **4,68 €**
Racor toma rápida
Ø 10 - 3/8"



V.6083 **6 €**
Soporte pared/suelo
(De serie)



W.287 **7,90 €**
Grifo de cierre 3/8M -3/8H



V.451 **7,90 €**
Manguera inox 3/8x3/8 L=1 m

V.452 **10,40 €**
Manguera inox 3/8x3/8 L=1,5 m

V.454 **11,80 €**
Manguera inox 3/8x3/8 L=2 m



V.6517 **4,52 €**
Racor para tubo Ø 8 mm

V.6518 **4,04 €**
Racor para tubo Ø 6 mm



V.6082 **220 €**
Tiras reactivas "dureza total" (100 tiras)

Filtros Bilt

Litros tratados

Tomamos la tira de reactivo que está en el filtro, la mojamos completamente en un vaso de agua (del lugar donde vamos a realizar la instalación) durante unos segundos, la dejamos secar aproximadamente un minuto y la comparamos con la tabla que figura en el filtro. (Tabla adjunta)

Autonomía							
Merck	Grados Franceses	Grados Alemanes	Litros tratados				
			B 52	B 52 MX	B 5232	X-25	50-S
● ● ● ● ●	9° Fr	5 KH	8.400	6.000	3.000	1.500	2.400
● ● ● ● ●	18° Fr	10 KH	4.200	3.000	1.500	750	1.200
● ● ● ● ●	27° Fr	15 KH	2.800	2.000	1.000	500	800
● ● ● ● ●	36° Fr	20 KH	2.100	1.500	750	375	600
● ● ● ● ●	45° Fr	25 KH	1.680	1.200	600	300	480

La tira es de un solo uso, al inicio estará de color verde y cuando esté seca cambiará el color a rosa. Cada cuadro rosa indica la dureza en grados franceses o alemanes según la tabla adjunta.

Se recomienda indicar en el filtro la fecha de instalación y la dureza que nos ha indicado ante posibles cambios en la dureza del agua.



Instalación

La entrada del filtro está indicada con las letras IN.

Cerrar la llave de la red y conectar la toma rápida 10-3/8" al flexo de la entrada del agua, posteriormente conectarlo en la entrada del filtro marcada con las letras IN.

Llenar el filtro del agua poco a poco, cuando veamos que el agua sale por el otro orificio cortamos el agua, hacemos lo mismo con el otro flexo, siempre colocamos primero el adaptador al flexo y luego lo introducimos al filtro, de esta manera evitaremos roturas en el mismo.

Se puede colocar una llave de paso para poder cerrar el agua para realizar algún mantenimiento o cambio de filtro de manera fácil y rápida.

El filtro no se ha de purgar, hacer un par de lavados con la máquina antes de su uso.



Filtro carbón activo



V.6053

118 €

Serie CABRI 700

Filtro indicado para fuentes de agua, máquinas de zumo o lugares con agua con mal sabor u olor.

Datos técnicos

Estructura: Polipropileno
Grado de filtración: 125 micras
Presión de trabajo: Máximo 8 bar
Temperatura de trabajo: 0° - 40°C
Posición de servicio: Vertical / horizontal
 Incluye soporte pared/suelo
PH en salida: Neutros

Capacidad autonomía: 50.000 l
Capacidad flujo: 6 l/min. - 350 l/min.

Necesita ser purgado antes de la instalación.

Bidón ablandador de agua



V.6054

166 €

Serie TANISAN 84

Sistema de descalcificación de agua potable práctico, económico e innovador. El plástico que lo compone, plateado y a prueba de rayos UV, tiene características que impiden la formación de algas y el desarrollo bacteriano.

Una mezcla de resinas de intercambio iónico permite eliminar eficazmente del agua los sedimentos calcáreos y los metales pesados presentes. Además el filtro de 5 micras instalado en la entrada garantiza una perfecta microfiltración.

Datos técnicos

Estructura: Polietileno
Grado de filtración entrada: 5 micras
Grado de filtración salida: 150 micras
Posición de servicio: Vertical
PH en salida: Neutros

Capacidad autonomía: 25 l

Autonomia					
Merck	Grados Franceses	Grados Alemanes	Litros tratados	Erogación (80 cc)	Bebidas (125 cc)
● ● ● ● ●	9° Fr	5 KH	13.500	168.750	108.000
● ● ● ● ●	18° Fr	10 KH	6.750	84.375	54.000
● ● ● ● ●	27° Fr	15 KH	4.500	56.250	36.000
● ● ● ● ●	36° Fr	20 KH	3.375	42.000	27.000
● ● ● ● ●	45° Fr	25 KH	2.700	33.750	21.650

Filtros Bilt

Filtros descalcificadores O.C.S. (Office Coffee Service) OSCAR (Osmotic Scale Reduction)



Innovador sistema antical para pequeños distribuidores de bebidas calientes para uso familiar o de oficina.

Aprovechando el principio osmótico de las soluciones salinas, reduce del agua los iones de calcio, magnesio y de algunos metales pesados que son responsables de las incrustaciones en las calderas e intercambiadores de calor.

Máxima eficacia para la "dureza temporal" del agua causada por el bicarbonato de calcio y magnesio, que al hervir produce su destrucción y lo convierte en carbonato insoluble, causando las incrustaciones.

Datos técnicos

Tejido filtrante: Poliéster

Grado de filtración: 150 micras

PH en salida: Neutro

Temperatura de trabajo: 5 a 40 °C

Resina: Estática bacteriana

Colocar en el fondo del depósito de agua y mantenerlo hasta su agotamiento o caducidad (12 meses)

	Capacidad depósito	Autonomía					
		5 KH / 9 °F	10 KH / 18 °F	15 KH / 27 °F	20 KH / 36 °F	25 KH / 45 °F	
V.6076	1-2 l	500 l	250 l	150 l	125 l	100 l	15 €
V.6077	2-4 l	830 l	415 l	276 l	200 l	165 l	20 €
V.6078	4-7 l	1.660 l	830 l	553 l	415 l	332 l	35 €
		Valor medio					

Modo de uso



Extraer la bolsa de resina de su envase e introducirlo en el depósito de la máquina vacío.



Rellenar el depósito de agua hasta el nivel máximo indicado por el fabricante de la máquina.



Transcurrido el tiempo preciso, el agua estará depurada.



Cuando se acabe el agua, rellenar el depósito para que el filtro continúe ejerciendo su función, hasta su saturación.

Filtros descalcificadores



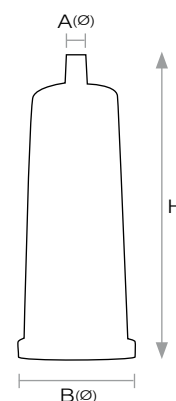
V.6074

Cartuchos filtrantes pequeños de Office Cup System (OCS) ideales para máquinas de café equipadas con tuberías de succión.

El cambio de color de la resina indica la sustitución del cartucho.

V.6073

Indicado especialmente para aguas destinadas a la producción de vapor.



	Descripción	Autonomía 10 KH / 18 °F	Medidas: A/B/H (mm)	
V.725	Filtro resina cartucho	25 l	Ø 6 / Ø 40/90	5,60 €
V.6068	Filtro resina cartucho	50 l	Ø 6 / Ø 40/130	7,60 €
V.6069	Filtro resina cartucho	75 l	Ø 6 / Ø 40/90	9,40 €
V.6070	Filtro resina cartucho	150 l	Ø 6 / Ø 40/130	14 €
V.6073	Filtro resina cartucho	150 l	Ø 6 / Ø 75/85	15 €
V.6074	Filtro resina cartucho	300 l	Ø 6 / Ø 75/85	30 €

V.6069, V.6070 y V.6074. Mezcla de resinas especiales para tratar sólo la dureza temporal del agua, la que provoca las incrustaciones calcáreas. No actuando sobre la que se disuelve. De aquí su mayor autonomía.

V.725, V.6068 y V.6073. Resina catiónica. Actúa sobre toda la cal.



Filtros BRITA

Los filtros PURITY, ofrecen una solución de filtrado para cada problema con el agua y para cada aplicación con una máxima seguridad, fácil manejo y optimización fiable del agua potable para su uso con alimentos.

Gracias a sus 4 etapas de filtrado, controla las incrustaciones calcáreas al reducir los iones y se eliminan sustancias no deseadas que alteran el sabor y el aroma, garantizando constantemente la calidad del agua para que los alimentos y bebidas desplieguen todo su olor y sabor. Ya se trate de café, vending, hornos de vapor combinados, hornos convencionales, lavado o fuentes de agua.

Máquinas de café / Vending

PURITY C QUELL ST

Por su calidad de filtrado, los PURITY QUELL ST y PURITY C, le permiten obtener excelentes bebidas calientes y unos cafés de gran calidad. Durante años hemos equipado a miles de máquinas en el sector de café y vending.



	Código Purity	
V.3651	PURITY C50 Quell ST	87,45 €
V.3648	PURITY C150 Quell ST	123,74 €
V.3645	PURITY C300 Quell ST	187 €
V.6087	PURITY C500 Quell ST	282,15 €
V.3643	Cabezal by-pass 0-70% G 3/8 PURITY C	90,76 €
V.3646	Cabezal by-pass 0-70% enchufe rápido PURITY C	132 €

	C50	C150	C300	C500
Capacidad litros (Dureza 10 °kh)	960	2.408	4.000	6.800
Reglaje mezcla recomendado	40%			
Café (kg)	57	143	238	406
Presión de trabajo	8,6 bar			
Flujo nominal	60 l/h	60 l/h	60 l/h	100 l/h
Pérdida de presión con flujo nominal	0,25 bar	0,25 bar	0,25 bar	0,5 bar
Temperatura de servicio	4-30 °C			
Ancho/Profundo/Alto (mm)	117x104x417	125x119x464	149x149x553	184x184x553
Peso kg (seco/humedo)	1,8 / 2,8	2,8 / 4,2	4,6 / 6,9	7,7 / 12,5
Conexiones	G 3/82 o John Guest 8 mm			



- Reducen la dureza carbonatada del agua.
- Los costes de mantenimiento y reparación se reducen notablemente.



- Posición de funcionamiento (horizontal o vertical).
- Certificación ASC (Certificación sanitaria).
- Innovador mando de bloqueo para una parada segura.
- Eliminación de los olores y sabores no deseados con el filtro (también en el agua de mezcla).



Sus clientes disfrutarán de:

- Pleno sabor.
- El mejor aroma.
- Una crema fuerte y estable.
- Bebidas apetitosas ya que la leche y la crema no forman grumos.
- Té de color perfecto, sin películas superficiales ni depósitos en el fondo de la taza.
- Sopas apetitosas sin formación de grumos.



Filtros BRITA

Máquinas de café / Vending

PURITY C FRESH

Para aguas de baja dureza, se trata de un filtro de carbono activo específico para el tratamiento del olor, sabor y sedimentos.



	Código Purity	
V.6052	PURITY C50 Fresh	79,20 €
V.3644	Cabezal By-pass 0-30% PURITY C	57,76 €

- Perfecta calidad de los productos finales.
- Reducción del cloro y de sustancias desfavorables para el olor y el sabor
- Impide específicamente la infiltración de partículas y las consecuentes averías en la máquina, reduciéndose considerablemente los gastos de servicio y reparación.

	C50 Fresh
Capacidad litros	12.000
Presión de trabajo	8,6 bar
Flujo nominal	60 l/h
Pérdida de presión con flujo nominal	0,25 bar
Temperatura de servicio	4 - 30 °C
Ancho/Profundo/Alto (mm)	117x104x417
Peso kg (seco/humedo)	0,7 / 1,5
Conexiones	G 3/8" John Guest 8 mm
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical

Máquinas de café espresso

PURITY C FINEST

Facilita un agua con una composición de minerales ideal para el café espresso. De esta forma se favorece en particular la consistencia de la crema y la intensidad del cuerpo de un café espresso ideal.



	Código Purity	
V.8125	PURITY C150 Finest	210 €
V.8119	PURITY C500 Finest	264 €
V.8126	PURITY C1100 Finest	660 €
V.3644	Cabezal By-pass 0-30% PURITY C	57,76 €



	C150 Finest	C500 Finest	C1100 Finest
Capacidad litros (Dureza 10 °kh)	11.000	3.414	6.000
Presión de trabajo	8,6 bar		
Flujo nominal	60 l/h	100 l/h	100 l/h
Pérdida de presión con flujo nominal	0,25 bar	0,5 bar	0,5 bar
Temperatura de servicio	4 - 30 °C		
Ancho/Profundo/Alto (mm)	117x104x419	144x144x557	184x184x557
Peso kg (seco/humedo)	1,8 / 2,8	4,6 / 6,9	7,7 / 12,5
Conexiones	G 3/8" o John Guest 8 mm		
Posición de funcionamiento	Vertical		

- Potencia el sabor del café especialmente el espresso.
- Permite la plena expansión del cuerpo.
- Se previenen los depósitos calcáreos y de sulfato cálcico.
- Los costes de mantenimiento y reparación se reducen notablemente.



Cafeteras con depósito

AQUAGUSTO

Los filtros de agua AQUAGUSTO refinan el sabor, aroma y aspecto del café espresso y capuccino. Sorprende su sencillo y rápido manejo y el indicador de cambio de filtro que incluye, muy útil para los usuarios.

Filtro recomendado con una dureza de 10 °KH	V.3647 (AQUAGUSTO 100) 24 €			V.3649 (AQUAGUSTO 250) 24 €		
Cápsulas al mes	100-300	400	500	600-800	900	1.000
Litros de agua mensuales	5-15	20	25	30-40	45	50
Duración (meses)	6	5	4	6	5	5

Cálculo basado en 50 ml de agua por cápsula



- Indicador de cambio de filtro incluido.
- Se puede usar en todos los depósitos de agua convencionales sin adaptador y sin montaje.
- Fácil uso, colocar en el depósito y dejar actuar.
- Gusto, aroma y aspecto del café refinado.
- Evita la acumulación de cal.





Filtros BRITA

Hornos convencionales / Vapor combinado

PURITY STEAM

Elimina selectivamente del agua del grifo los iones de calcio y magnesio mediante un intercambiador de iones. Elimina además, los materiales pesados como cromo y cobre y las sustancias que alteran el olor y sabor del producto, obteniendo el máximo rendimiento durante todo el día. La calidad del agua durante toda la vida útil del filtro protege sus máquinas y garantiza los mejores resultados.



	Código Purity	
V.3664	PURITY C450 Steam (Completo)	793,66 €
V.3665	PURITY C600 Steam (Completo)	1.046,10 €
V.3666	PURITY C1200 Steam (Completo)	1.316,70 €
V.3667	Recambio PURITY 450 Steam	156,76 €
V.3668	Recambio PURITY 600 Steam	214,50 €
V.3669	Recambio PURITY 1200 Steam	287,10 €

	C450 Steam	C600 Steam	C1200 Steam
Capacidad litros	3.680	5.771	10.800
Presión de trabajo	6,9 bar		
Flujo nominal	100 l/h		
Pérdida de presión con flujo nominal	0,1 bar		
Temperatura de servicio	4 - 30 °C		
Altura / Ø (mm)	408x249	520x249	550x288
Peso kg (seco/humedo)	1,8 / 2,8	4,6 / 6,9	7,7 / 12,5
Conexiones	G 1" G 3/4"		
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical		

- Ajuste de mezcla adaptado al sector del vapor.
- Se evitan los depósitos de cal y las coloraciones oscuras en la cámara de cocción y con ello los gastos de limpieza.
- Las partes sensibles de la máquina se protegen de los depósitos de cal.
- Evita la corrosión del vidrio.
- Aspecto de los alimentos apetitoso con pleno sabor y aroma.
- Alta capacidad en la reducción en la formación de cal.
- Montaje horizontal o vertical.

Hornos panadería

PURITY C BAKERY



	Código Purity	
V.3645	PURITY C300 Quell ST	187 €
V.6087	PURITY C500 Quell ST	282,15 €
V.3643	Cabezal by-pass 0-70% G 3/8 PURITY C	90,76 €

	C300 Quell ST	C500 Quell ST
Capacidad litros (Dureza 10 °kh)	4.000	6.800
Reglaje mezcla recomendado	10 %	
Presión de trabajo	8,6 bar	
Flujo nominal	60 l/h	100 l/h
Pérdida de presión con flujo nominal	0,25 bar	0,5 bar
Temperatura de servicio	4 - 30 °C	
Ancho/Profundo/Alto (mm)	149x149x553	184x184x553
Peso kg (seco/humedo)	4,6 / 6,9	7,7 / 12,5
Conexiones	G 3/8" o John Guest 8 mm	
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical	



- Alimentos frescos apetitosos con pleno sabor y aroma.
- Productos de panadería deliciosos crujientes y brillantes.
- Eliminación de los sabores y olores no deseados en el filtrado (también en el agua de mezcla).
- La cámara de cocción se mantiene limpia durante más tiempo.
- Se previenen adecuadamente los depósitos calcáreos y los fallos de la máquina relacionados con ellos.
- Los costes de mantenimiento y reparación se reducen notablemente.

Filtros BRITA

Lavavajillas

PURITY 1200 Clean

Un medio filtrante individual modulado recoge de forma selectiva los iones formados en la cal del agua del grifo. El resultado: un agua parcialmente desmineralizada que debe hallar su aplicación sobre todo allí donde la dureza carbonatada sea demasiado alta y el contenido mineral adicional en el agua del grifo se pueda considerar insignificante.

PURITY 1200 Clean Extra

El filtro de desmineralización total PURITY 1200 Clean Extra, con su exclusiva e innovadora composición de medios filtrantes, ofrece una limpieza óptima de cubiertos, vasos y vajilla. La cal, los rastros, las manchas y la rotura de vasos tras el lavado son una cosa del pasado, así como las laboriosas acciones de llenado para la regeneración de los sistemas convencionales de tratamiento del agua. Además la adecuación del agua caliente del sistema de filtro (hasta 60 °C) ahorra energía.



PURITY 1200 CLEAN

PURITY 1200 CLEAN EXTRA

	PURITY 1200 Clean	PURITY 1200 Clean Extra
Capacidad a 10°KH	12.000 l	5.000 l
Presión de trabajo máx.	2-6 bar	
Temperatura de servicio	4°C - 60°C	
Flujo nominal	300L/h	
Pérdida de presión con flujo normal	0,45 bar	
Medidas (altura/diámetro)	550 / 288	
Peso (seco/húmedo)	18 kg / 14 kg	
Conexiones (entrada/salida)	G1" / G3/4"	
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical	

	Descripción	
V.3670	Purity 1200 Clean (completo)	1.150 €
V.3673	Recambio Purity 1200 Clean	234,30 €
V.3671	Purity 1200 Clean Extra (completo)	1.199,60 €
V.3674	Recambio Purity 1200 Clean Extra	234,30 €

Cabezales Purity Quell ST


V.2518 379,50 €

Cabezal 450/600

V.2524 412,50 €

Cabezal 1200



- Vasos, vajillas y cubiertos brillantes sin manchas ni rastros.
- Limpieza cuidadosa de la vajilla reduciendo las roturas con un menor consumo de detergente y abrillantador.
- Especialmente indicado para aplicaciones de agua caliente (hasta 60 °C).
- Se previenen adecuadamente los depósitos calcáreos y los fallos de la máquina relacionados con ellos.
- Los costes de mantenimiento y reparación se reducen notablemente.

Conexiones Purity


V.2526 78,76 €

Accesorios


V.2514 160 €

(10-100A)
Contador caudal Purity C

V.6089 170 €

(100-700A)
Contador caudal
Purity Clean / Steam



Filtros BRITA

Fuentes de agua

PURITY C 1000 AC

Según el tipo de instalación el agua puede contener impurezas y sustancias en suspensión en el punto de descarga. A través del bloque de carbón de poro especialmente fino con el que está equipado PURITY C1000 AC, se retienen incluso las partículas más pequeñas (de hasta 0,5 µm) e impurezas que podrían resultar desagradables en cuanto a higiene.



V.6094

V.6088

- Sin turbiedad, con un mejor sabor y un mejor aroma del producto final.
- Retención de partículas de hasta 0,5 µm según la norma 42 de NSF
- Retención de arena y partículas en suspensión.
- Compatible con todos los cabezales de la serie PURITY C
- Cuida las máquinas - Reducción de fallos en las máquinas impidiendo la entrada de partículas.
- La mejor agua sin preocupaciones; totalmente a salvo de impurezas y gérmenes.

	Código Purity	
V.6088	PURITY C 1000 AC Completo	57,74 €
V.3644	Cabezal By-pass 0-30% PURITY C	57,76 €

	PURITY C 1000 AC
Capacidad	10.000 l
Flujo con pérdida de presión de 1 bar	140 l/h
Presión de servicio máx.	8,6 bar
Temperatura de servicio	4 °C - 30 °C
Ancho/Profundo/Alto	109x93x238 mm
Peso kg (seco/húmedo)	0,5 kg / 1,0 kg
Conexiones (entrada/salida)	G3/8" o John Guest 8 mm
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical



V.3654 **51,74 €**

Kit instalación
1,5 m 3/8"

Fabricadores de hielo

PURITY C QUELL ST



	Código Purity	
V.8119	PURITY C 500 QUELL ST Completo	264 €
V.3652	PURITY C 1100 QUELL ST Completo	363 €
V.3643	Cabezal By-pass 0-70% G 3/8 PURITY C	90,76 €

	PURITY C QUELL ST 500	PURITY C QUELL ST 1100
Capacidad	4.250 l	7.188 l
Flujo nominal	100 l/h	
Presión de servicio máx.	8,6 bar	
Temperatura de servicio	4 °C - 30 °C	
Ancho/Profundo/Alto	184x184x553 mm	
Peso kg (seco/húmedo)	7,7 kg / 12,5 kg	
Conexiones (entrada/salida)	G3/8" o John Guest 8 mm	
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical	



V.2528 **15 €**

Reactivo comprobación
dureza carbonatos (°KH)



V.3518 **504,90 €**

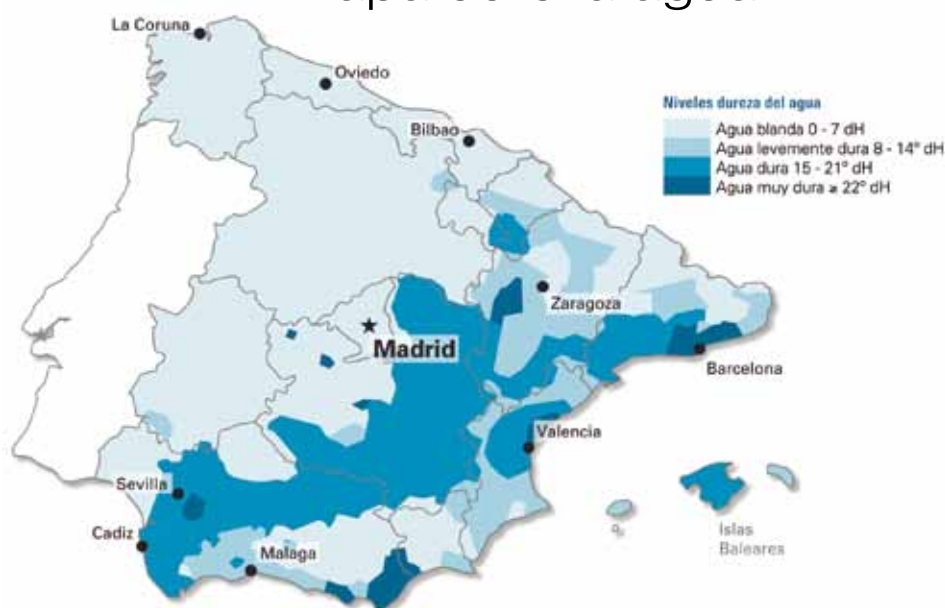
Maletín Brita Profesional.
Medición de la dureza de carbonatos, dureza total y conductividad del agua.



- Eliminación de los sabores y olores no deseados en el filtro, también en el agua de mezcla.
- Se previenen adecuadamente los depósitos calcáreos y los fallos de la máquina relacionados con ellos.
- Los costes de mantenimiento y reparación se reducen notablemente.

Filtros BRITA

Mapa dureza agua



ELECCIÓN TAMAÑO CARTUCHO PARA MÁQUINAS DE CAFÉ VENDING

Determinación del tamaño de un sistema BRITA PURITY C Quell ST en función del rendimiento de la máquina y de la dureza de carbonatos. El filtro debe cambiarse un mínimo de una vez al año.

TABLA DE CAPACIDADES BRITA PURITY C							
SELECCIÓN DEL FILTRO BRITA PURITY C				SERVICIOS DIARIOS DURANTE 1 AÑO		KG DE CAFÉ	
Dureza Carbonatos	By-Pass	Tamaño	Capacidad (L)	70 ml	Servicios por día	kg / Año	kg / semana
5 KH	70%	C25	697	9.957	33	89,6	2,1
		C50	1.900	27.143	90	244,3	5,7
		C150	4.766	68.086	227	612,8	14,3
		C300	7.917	113.100	377	1.017,9	23,8
		C500	13.458	192.257	641	1.730,3	40,4
		C1100	22.760	325.143	1084	2.926,3	68,3
7 KH	60%	C25	668	9.543	32	85,9	2,0
		C50	1.821	26.014	87	234,1	5,5
		C150	4.569	65.271	218	587,4	13,7
		C300	7.589	108.414	361	975,7	22,8
		C500	12.902	184.314	614	1.658,8	38,7
		C1100	21.819	311.700	1039	2.805,3	65,5
8 KH	50%	C25	523	7.471	25	67,2	1,6
		C50	1.425	20.357	68	183,2	4,3
		C150	3.574	51.057	170	459,5	10,7
		C300	5.938	84.829	283	763,5	17,8
		C500	10.094	144.200	481	1.297,8	30,3
		C1100	17.070	243.857	813	2.194,7	51,2
10 KH	40%	C25	352	5.029	17	45,3	1,1
		C50	960	13.714	46	123,4	2,9
		C150	2.408	34.400	115	309,6	7,2
		C300	4.000	57.143	190	514,3	12,0
		C500	6.800	97.143	324	874,3	20,4
		C1100	11.500	164.286	548	1.478,6	34,5
13 KH	30%	C25	235	3.357	11	30,2	0,7
		C50	640	9.143	30	82,3	1,9
		C150	1.604	22.914	76	206,2	4,8
		C300	2.665	38.071	127	342,6	8,0
		C500	4.530	64.714	216	582,4	13,6
		C1100	7.661	109.443	365	985,0	23,0
16 KH	30%	C25	191	2.729	9	24,6	0,6
		C50	520	7.429	25	66,9	1,6
		C150	1.303	18.614	62	167,5	3,9
		C300	2.165	30.929	103	278,4	6,5
		C500	3.681	52.586	175	473,3	11,0
		C1100	6.225	88.929	296	800,4	18,7
19 KH	20%	C25	142	2.029	7	18,3	0,4
		C50	387	5.529	18	49,8	1,2
		C150	970	13.857	46	124,7	2,9
		C300	1.612	23.029	77	207,3	4,8
		C500	2.740	39.143	130	352,3	8,2
		C1100	4.634	66.200	221	595,8	13,9
22 KH	20%	C25	123	1.757	6	15,8	0,4
		C50	347	4.957	17	44,6	1,0
		C150	838	11.971	40	107,7	2,5
		C300	1.392	19.886	66	179,0	4,2
		C500	2.366	33.800	113	304,2	7,1
		C1100	4.002	57.171	191	514,5	12,0
28 KH	20%	C50	263	3.757	13	33,8	0,8
		C150	658	9.400	31	84,6	2,0
		C300	1.094	15.629	52	140,7	3,3
		C500	1.859	26.557	89	239,0	5,6
		C1100	3.145	44.929	150	404,4	9,4
33 KH	20%	C50	223	3.186	11	28,7	0,7
		C150	559	7.986	27	71,9	1,7
		C300	928	13.257	44	119,3	2,8
		C500	1.578	22.543	75	202,9	4,7
		C1100	2.668	38.114	127	343,0	8,0

Dureza de Carbonatos expresada en grados alemanes. (1 grado alemán equivale a 1,8 grados franceses)
 El filtro debe cambiarse una vez agotada la capacidad o bien 12 meses desde la fecha de instalación
 Bases de cálculo: 9 g por café, 300 días laborables, consumiciones de 70 ml



Filtros 3M

Café / Vending y bebidas calientes

Filtros de resina scalegard pro (para agua dura con problemas de cal + 10 °f) Antical, sedimentos, sabor y olor

- Un sistema desechable de control de la cal diseñado para proteger las máquinas de café y vending contra la acumulación de incrustaciones calcáreas que causan ineficiencia energética, averías y costosas llamadas al servicio técnico.
- Recomendados para agua con problemas de cal. Dureza a partir de 10 °f (6 °KH)
- Cartuchos que mejoran el sabor, olor y aspecto de las bebidas de café a la vez que protegen eficazmente la máquina.
- Mecanismo de bypass fijo incorporado. No requiere ajuste previo.
- Sólo para uso comercial con agua fría.
- Los cabezales y los cartuchos se venden por separado.
- Se puede montar vertical u horizontal.

	Modelo	Descripción	Caudal L/min	
V.2152	P124-BNE	Filtro resina 1.600 l	1,9	130 €
V.6096	P145-BNE	Filtro resina 1.600 l	1,9	144,84 €
V.2449	P165-BNE	Filtro resina 2.250 l	3,8	173,66 €
V.2146	P195-BNE	Filtro resina 3.800 l	3,8	217,82 €



V.2152

V.6096

V.2449

V.2146

	V.2152	V.6096	V.2449	V.2146
Altura equipo completo (cm)	50,2	33,9	40,9	56,2
Anchura equipo completo	10,2 cm			
Distancia mínima para retirar el cartucho	7,6 cm			
Presión máxima	8,6 bar			
Temperatura agua	4 - 38 °C			
Micras nominales	5			

Accesorios



V.2147

V.2455

	Modelo	Descripción	
V.2147	VH3-BSPT	Cabezal VH3 con válvula de cierre integrada y conexiones rosca hembra de 3/8"	75,60 €
V.2455	VH3-Head	Cabezal VH3 con válvula de cierre integrada y conexiones rápidas de 3/8"	71,40 €

Litros tratados / nº de servicios

Dureza entrante °F	V.2152			V..6096			V.2449			V.2146		
	Litros tratados	Nº servicios		Litros tratados	Nº servicios		Litros tratados	Nº servicios		Litros tratados	Nº servicios	
		120 ml	180 ml		120 ml	180 ml		120 ml	180 ml		120 ml	180 ml
11	2.618 l	17.463	14.400	2.618 l	21.817	14.400	3.709 l	24.727	20.606	6.333 l	42.222	35.185
14	2.057 l	13.721	11.314	2.057 l	17.142	11.314	2.914 l	19.429	16.190	4.750 l	31.666	26.388
18	1.600 l	10.672	8.800	1.600 l*	13.333*	8.800*	2.300 l	15.333	12.778	3.800 l	25.333	21.111
21	1.371 l	9.147	7.543	1.371 l	11.425	7.543	1.943 l	12.952	10.794	3.167 l	21.111	17.592
25	1.152 l	7.684	6.336	1.152 l	9.600	6.336	1.632 l	10.880	9.067	2.714 l	18.095	15.592
28	1.029 l	6.861	5.657	1.029 l	8.575	5.657	1.457 l	9.714	8.095	2.375 l	15.833	13.194
32	900 l	6.003	4.950	900 l	7.500	4.950	1.275 l	8.400	7.083	2.111 l	14.074	11.728
36	800 l	5.336	4.400	800 l	6.667	4.400	1.133 l	7.556	6.296	1.900 l	12.666	10.555
39	720 l	4.802	3.960	738 l	6.150	4.100	1.046 l	6.974	5.812	1.727 l	11.515	9.596
43	670 l	4.467	3.684	670 l	5.583	3.684	949 l	6.326	4.271	1.583 l	10.555	8.796
46	613 l	4.087	3.370	626 l	5.217	3.478	887 l	5.913	4.928	1.462 l	9.743	8.120

Para otras durezas, consútenos.

Filtros resina



V.1357

V.1374

Compatible EVERPURE

	Descripción	
V.1374	Recambio filtro 1.600 l	138,10 €
V.1357	Cabezal filtro	19,50 €

Filtros 3M

Café / Vending y bebidas calientes

Filtros doble acción (Agua sin problemas de cal)

- Elimina sedimentos, sabor y olor.
- Temperatura agua: 4,4° a 38 °C.
- Presión máxima 8,6 bars.

Compatible EVERPURE

	Conexión	Dimensiones		Caudal máximo (lpm)	Reducción sedimentos (micras)	Autonomía	
		Alt. (cm)	Ø máx. (cm)				
V.1362	EVERPURE	28,5	8,6	3,8	1	9072 l	48,66 €
V.3530	Cabezal conexión horizontal QL2B						45 €
V.3531	Cabezal conexión vertical QL3B						59 €



V.1362



V.3530



V.3531

	Conexión	Dimensiones		Caudal máximo (lpm)	Reducción sedimentos (micras)	Autonomía	
		Alt. (cm)	Ø máx. (cm)				
V.1360	(cabezal V.1357)	22,5	6	1,9	0,5	5.670 l	79,52 €
V.2450	(cabezal V.2147)	27	8	2,8	0,5	7.600 l	56,70 €
V.1357	Cabezal EVERPURE						19,50 €
V.2147	Cabezal rosca hembra 3/8"						50,42 €
V.2455	Cabezal conexión rápida 3/8"						50,42 €



V.1360



V.1357



V.2450



V.2147



V.2455

Compatible EVERPURE

Filtros triple acción (Agua con ligeros problemas de cal. Máx. 10 °F)

- Elimina sedimentos, sabor, olor e inhibe la cal.
- Temperatura agua: 4,4° a 38 °C.
- Presión máxima 8,6 bars.



V.1350



V.1356



V.2453

Compatible EVERPURE

HF 15-MS



V.2454

HF 25-MS



V.2147



V.2455

	Conexión	Dimensiones		Caudal máximo (lpm)	Reducción sedimentos (micras)	Autonomía	
		Alt (cm)	Ømáx. (cm)				
V.1350	1/4" NPT	21,5	6	1,9	5	5670 l	46,40 €
V.1356	EVERPURE	28	8	3,8	1	9072 l	70 €
V.2453	Cabezal V.2147 V.2455	24	8,5	3,8	5	13.230 l	91,20 €
V.2454		35	8	5,7	1	37.854 l	95,40 €
V.2147	Cabezal rosca hembra 3/8"						75,60 €
V.2455	Cabezal conexión rápida 3/8"						71,40 €

CUNO - 3M (Reducción cloro, olor y sedimentos)



V.1354



V.1355



V.1357



V.1358



V.1359

	Descripción	Caudal (lpm)	Autonomía	
V.1354	Recambio filtro	1,9	5.670 l	50,92 €
V.1355	Recambio filtro	3,8	9.072 l	65 €
V.1357	Cabezal filtro 5.670 l			19,50 €
V.1358	Cabezal filtro 9.072 l			91,40 €
V.1359	Cabezal filtro 9.072 l con autoblocante			107,10 €



Filtros 3M

Fuentes de agua

- Diseñadas específicamente para dispensadores de agua de punto de uso y sistemas de agua potable.
- De fácil instalación y tamaño compacto, proporcionan alta protección tanto para la máquina como para el agua.
- Eliminan el mal sabor, olor y el cloro, así como las impurezas. También inhibe la cal.
- Solo para uso con agua fría.
- Temperatura máxima de trabajo: 38 °C
- Presión máxima de trabajo: 8,6 bar.

Gama de filtro ap2

	Modelo	Descripción	
V.6097	AP2-401-S	Sistema completo (cabezal filtro) para reducción de sedimentos, cloro, compuestos orgánicos volátiles e inhibición de la cal.	84 €
V.6098	AP2-C401-S	Cartucho de recambio para AP2-401-S	40,98 €
V.6100	VB2-Head	Cabezal con bypass y rácores rápidos 1/4" integrados	41,12 €

V.6100



Gama de filtro ap3

	Modelo	Descripción	
V.6101	AP3-765S-E	Sistema completo (cabezal filtro) para reducción de sedimentos, cloro, quistes e inhibición de la cal.	130 €
V.2452	AP3-C765S-E	Cartucho de recambio para AP3-765S-E	76,42 €
V.2455	VH3-Head	Cabezal VH3 con válvula de cierre integrada y conexiones rápidas de 3/8"	71,40 €
V.2450	AP3-C765	Cartucho doble acción cloro, sedimentos, sabor	75 €

V.2455



	V.6097 V.6098	V.6101 V.2450 V.2452
Altura equipo completo	32 cm	30 cm
Anchura equipo completo	7 cm	7,8 cm
Distancia mínima para retirar el cartucho	4 cm	
Presión máxima	8,6 bar	
Temperatura agua	4 - 38 °C	
Micras nominales	1	0,5
Caudal	2 l/min	2,8 l/min
Capacidad	4.000 l	7.600 l
Inhibición de cal	Si	
Conexiones	1/4"	3/8"

Filtros 3M



Fabricadores de hielo

- Diseñados para reducir el número de llamadas no planificadas al servicio técnico relacionadas con corrosión, sedimentos y acumulación de incrustaciones calcáreas en máquinas comerciales de cubitos y escamas de hielo.
- Cartuchos que mejoran el sabor, olor y aspecto del hielo a la vez que protegen eficazmente la máquina.
- Aproximadamente el 70% de las averías en las máquinas de hielo están relacionadas con el agua.
- El hielo se compone al 100% de agua.

Filtros de triple acción para fabricantes de hielo

	Modelo	Descripción	
V.6105	HF40-S	Filtro para reducción de sedimentos, cloro, quiste bacterias e inhibición de cal.	368,28 €

Cabezales

	Modelo	Descripción	
V.2147	VH3-BSPT	Cabezal VH3 con válvula de cierre integrada y conexiones rosca hembra de 3/8"	75,60 €



	V.6105	V.6107
Altura equipo completo	38,1 cm	56,2 cm
Anchura equipo completo		
Distancia mínima para retirar el cartucho		
Presión máxima		
Temperatura agua		
Micras nominales	0,2	5
Caudal	7,9 l/min	3,8 l/min
Capacidad	94.600 l	2.850 l
Producción en cubiteros bajo caudal	Hasta 450 kg	-
Producción en cubiteros alto caudal	Hasta 270 kg	-
Producción en escamas	Hasta 810 kg	-

Hornos vapor

Un sistema desechable de control de la cal diseñado para proteger los hornos de vapor contra la acumulación de incrustaciones calcáreas.



V.6107



V.2147



V.1903



V.6082

Dureza entrante			V.6107	
° KH	° f	ppm	Litros tratados	Nº de servicios de 120 ml
10	18	180	2850	23750
12	21	210	2443	20357
14	25	250	2052	17100

Otras durezas, consultar.

Filtros de resina scalegard pro

	Modelo	Descripción	
V.6107	P-195-E	Filtro para reducción de sedimentos, cloro y control de cal.	215,60 €
V.2147	VH3G-BSPT	Cabezal VH3 con válvula de cierre integrada y conexiones rosca hembra de 3/8".	75,60 €

Accesorios

	Modelo	Descripción	
V.1903	Tiras dureza	Tiras reactivas para determinar la dureza del agua.	1,81 €
V.6082	Kit 100 tiras	Tiras reactivas para determinar la dureza del agua.	220 €

Filtros WATER + MORE

Nueva generación de cartuchos filtrantes.

Sistemas de última generación, especialmente desarrollados para el tratamiento del agua para máquinas de café espresso.

- **Flexible:** Cabezal de última generación, especialmente apto para todas las tallas.
- **Fácil instalación y mantenimiento:** Creado para facilitar su instalación y posterior mantenimiento, sin elementos de compleja manipulación.
- **Fiable:** Diseñado por expertos en tratamiento del agua, para expertos de la elaboración de un excelente café espresso.
- **Gran Capacidad:** Para instalaciones con mínimo espacio (funcionamiento en vertical u horizontal), mayor rendimiento/ rentabilidad.

- **Membranas de carbón activado:** Mejora y estabiliza el sabor del café en taza y elimina partículas indeseadas.

- **Filtración a 4 niveles:** Mejora la calidad del agua a 4 niveles.

- Elimina las partículas en suspensión.
- Elimina las partículas de cloro y elementos orgánicos.
- Elimina las incrustaciones de cal, evitando las averías mecánicas.
- Estabiliza los elementos químicos del agua, para mejorar la calidad de la taza de café.

- **Diseño y fabricación 100% Europea.**

- Filtración cuádruple.

- Aplicable horizontal y verticalmente.



Café/Vending / Hornos / Máquinas de café / Lavavajillas

BESTMAX (Antical + Sabor)

- Para café de filtro de alta calidad y especialidades de café.
- Protección antical y garantías de aroma y sabor.
- Reducción de Ca^{2+} , Mg^{2+} , partículas, sabores desagradables y cloro.
- Máquinas expendedoras hasta 95 °C temperatura agua.



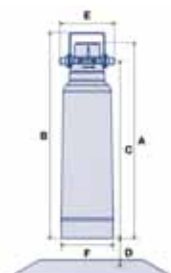
	Descripción	I Autonomía			
		Café (1)	Vending (2)	Vapor (3)	
V.8259	Cartucho + Cabezal BESTMAX X	600	720	490	149,50 €
V.2500	Cartucho + Cabezal BESTMAX S	1.000	1.200	820	173,26 €
V.6123	Cartucho + Cabezal BESTMAX V	2.500	3.000	2.050	186 €
V.2501	Cartucho + Cabezal BESTMAX M	3.800	4.560	3.120	236,76 €
V.2502	Cartucho + Cabezal BESTMAX L	5.200	6.240	4.260	282,99 €
V.2503	Cartucho + Cabezal BESTMAX XL	6.800	8.160	5.580	310,20 €
V.8260	Cartucho + Cabezal BESTMAX 2XL	12.000	14.400	9.840	448 €
V.8261	Recambio BESTMAX X	600	720	490	69,30 €
V.2504	Recambio BESTMAX S	1.000	1.200	820	100,64 €
V.6109	Recambio BESTMAX V	2.500	3.000	2.050	113,84 €
V.2505	Recambio BESTMAX M	3.800	4.560	3.120	156,74 €
V.2506	Recambio BESTMAX L	5.200	6.240	4.260	202,94 €
V.2507	Recambio BESTMAX XL	6.800	8.160	5.580	245,86 €
V.8262	Recambio BESTMAX 2XL	12.000	14.400	9.840	370 €

(1) Capacidad típica con 10° KH. redondeada, aparatos para la preparación de bebidas calientes con vapor. (2) Capacidad típica con 10° KH. redondeada, aparatos para la preparación de bebidas calientes sin vapor. (3) Capacidad típica con 10° KH. redondeada, hornos / aparatos de cocción al vapor.



V.2508 80,01 €
Cabezal

DATOS TÉCNICOS



Sujeto a cambio sin previo aviso

BESTMAX	X	S	V	M	L	XL	2XL
Rosca de conexión (in/out)	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Presión de entrada, mín.-máx. en bar	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8
Temperatura del agua, mín.-máx. en °C	4-30	4-30	4-30	4-30	4-30	4-30	4-30
Temperatura ambiente, mín.-máx. en °C	4-40	4-40	4-40	4-40	4-40	4-40	4-40
Altura total sin arco (A) en mm	280	360	420	475	500	500	574
Altura total con arco (B) en mm	300	385	445	500	530	530	600
Altura de conexión (C) en mm	230	310	370	425	450	450	520
Distancia al suelo (D) en mm	65	65	65	65	65	65	65
Longitud de instalación (E) en mm	125	125	125	125	125	125	125
Bujías filtrantes Ø (F) en mm	88	88	115	130	145	145	185
Peso en kg, aprox. (seco/húmedo)	0,5/1,1	0,9/1,5	2,1/3,2	2,4/4,2	3,4/5,9	3,8/6,0	7,5/11,0
Nº de pedido del kit de instalación	FS20I01A00	FS22I01A00	FS23I01A00	FS24I01A00	FS26I01A00	FS28I01A00	FS30I01A00
Nº de pedido de la bujía filtrante	FS20I00A00	FS22I00A00	FS23I00A00	FS24I00A00	FS26I00A00	FS28I00A00	FS30I00A00

Filtros WATER + MORE



Si el té o el café tienen un sabor vulgar e insípido, no es necesariamente debido a los granos de café o al tipo de té. El agua, o más bien las malas condiciones de los minerales en el agua también pueden tener la culpa.

Con bestmax Premium y su fórmula AromaPLUS puede cambiar eso inmediatamente. Esta innovación pionera en la optimización del agua de water+more le devuelve al contenido en minerales del agua su equilibrio. Se beneficia de ello sobre todo un mineral esencial, el "magnesio".

Devuelve al café, té, o chocolate su verdadero aroma natural. Pero además, el agua pura de bestmax Premium tiene un aspecto muy bueno. Bien fría, servida en una garrafa, es un excelente acompañamiento: sin partículas, de color neutro, con una mineralización equilibrada, es toda una delicia para los gourmets.

Con bestmax Premium elimina de forma fiable la dureza de carbonatos y protege sus máquinas de las incrustaciones de cal.



Vending / Máquinas de café / Fuentes



	Descripción	
V.8250	Cartucho + Cabezal BESTMAX PREMIUM S	187,26 €
V.8251	Cartucho + Cabezal BESTMAX PREMIUM V	203 €
V.8252	Cartucho + Cabezal BESTMAX PREMIUM M	243 €
V.6111	Cartucho + Cabezal BESTMAX PREMIUM XL	330 €
V.8253	Cartucho + Cabezal BESTMAX PREMIUM 2XL	482 €
V.8254	Cartucho BESTMAX PREMIUM S	103 €
V.8255	Cartucho BESTMAX PREMIUM V	132 €
V.8256	Cartucho BESTMAX PREMIUM M	173,26 €
V.8257	Cartucho BESTMAX PREMIUM XL	266,50 €
V.8258	Cartucho BESTMAX PREMIUM 2XL	403 €

BESTMAX PREMIUM (Antical + Aroma Plus)

- Con la fórmula AROMA PLUS para todas las bebidas.
- Mineralización equilibrada.
- Incorporación de magnesio (potenciador del sabor).
- Bebidas calientes y frías.
- Devuelve al agua los minerales para su equilibrio.



V.2508 80,01 €
Cabezal

Vending sin generación de vapor	mezcla	Capacidad de filtración en litros				
		S	V	M	XL	2XL
≤7	3	≤1285	≤3085	≤4625	≤7370	≤12000
8	3	1125	2700	4050	6450	10500
9	3	1000	2400	3600	5730	9330
10	3	900	2160	3240	5160	8400
11	3	740	1780	2670	4255	6925
12	3	680	1630	2450	3900	6350
13	3	625	1505	2260	3600	5860
14	3	580	1400	2100	3340	5440
15	3	540	1305	1960	3120	5080
17	3	430	1035	1550	2470	4025
20	3	365	880	1320	2100	3420
23	3	315	765	1145	1825	2975
≤25	3	≤290	≤700	≤1055	≤1680	≤2735

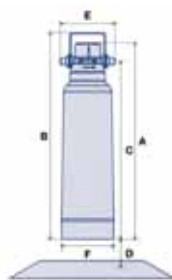
Dureza total en dTH*

Aparatos de preparación de bebidas calientes con generación de vapor	mezcla	Capacidad de filtración en litros				
		S	V	M	XL	2XL
≤7	3	≤1070	≤2570	≤3855	≤6140	≤10000
8	3	935	2250	3375	5375	8750
9	3	830	2000	3000	4775	7775
10	3	750	1800	2700	4300	7000
11	2	615	1485	2225	3545	5775
12	2	565	1360	2040	3250	5290
13	2	520	1255	1885	3000	4885
14	2	485	1165	1750	2785	4535
15	2	450	1085	1630	2600	4235
17	1	355	860	1290	2060	3355
20	1	305	730	1100	1750	2850
23	1	265	635	955	1520	2480
≤25	1	≤240	≤585	≤880	≤1400	≤2280

Dureza total en dTH*

** Dependiendo de la capacidad del agua local y de la velocidad del caudal, las capacidades pueden variar hasta ± 5%. Aquí se muestran las capacidades mínimas por *cada dureza total. Si desea obtener más información, póngase en contacto con BWT water+more.

DATOS TÉCNICOS



Sujeto a cambio sin previo aviso

BESTMAX PREMIUM Modelo	S	V	M	L	XL	2XL
Rosca de conexión (in/out)	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Presión de entrada, mín.-máx. en bar	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8	2-8
Temperatura del agua, mín.-máx. en °C	4-40	4-40	4-40	4-30	4-40	4-40
Temperatura ambiente, mín.-máx. en °C	4-60	4-60	4-60	4-40	4-60	4-60
Altura total sin arco (A) en mm	360	420	475	500	500	574
Altura total con arco (B) en mm	385	445	500	530	530	600
Altura de conexión (C) en mm	310	370	425	450	450	520
Distancia al suelo (D) en mm	65	65	65	65	65	65
Longitud de instalación (E) en mm	125	125	125	125	125	125
Bujías filtrantes Ø (F) en mm	88	115	130	145	145	185
Peso en kg, aprox. (seco/húmedo)	0,9	2,3	2,8	3,4/5,9	4,0	7,8
Nº de pedido del kit de instalación	FS22P01A00	FS23P01A00	FS24P01A00	FS26P01A00	FS28P01A00	FS30P01A00
Nº de pedido de la buja filtrante	FS22P00A00	FS23P00A00	FS24P00A00	FS26P00A00	FS28P00A00	FS30P00A00

Filtros WATER + MORE

Café / Vending

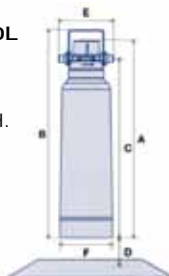
BWT bestprotect

Cartucho BESTPROTECT XL 3.590L

- No incluye cabezal.
- Óptima protección anti-corrosión.
- Mantiene constante el valor del PH.
- Bebidas frías y calientes.

V.6112 184,80 €

Antical +
Mantenedor de PH



Sujeto a cambio
sin previo aviso

Datos técnicos

BESTPROTECT	XL
Rosca de conexión (in/out)	3/8"
Capacidad típica en litros	3.590
Presión de entrada, mín.-máx. en bar	2-8
Temperatura del agua, mín.-máx. en °C	4-40
Temperatura ambiente, mín.-máx. en °C	4-60
Altura total sin arco (A) en mm	500
Altura total con arco (B) en mm	530
Altura de conexión (C) en mm	450
Distancia al suelo (D) en mm	65
Longitud de instalación (E) en mm	125
Bujías filtrantes Ø (F) en mm	145
Peso en g sin cabeza de conexión	4.500
Nº de pedido del kit de instalación	FS28N01A00
Nº de pedido de la bujía filtrante	FS28N00A00

BWT bestmin

Cartucho BESTMIN M 10.000L

- La mineralización ideal para el agua baja en sales procedentes de ósmosis inversa o de zonas de baja mineralización.
- Potencia el aroma y el sabor al aumentar la presencia de sales minerales en el agua.
- No incluye cabezal.

Mineralización Perfecta

V.6113 205 €



Sujeto a cambio
sin previo aviso

Datos técnicos

BESTMIN	M
Rosca de conexión (in/out)	3/8"
Capacidad típica en litros	10.000
Presión de entrada, mín.-máx. en bar	2-8
Temperatura del agua, mín.-máx. en °C	4-30
Temperatura ambiente, mín.-máx. en °C	4-40
Altura total sin arco (A) en mm	475
Altura total con arco (B) en mm	500
Altura de conexión (C) en mm	425
Distancia al suelo (D) en mm	65
Longitud de instalación (E) en mm	125
Bujías filtrantes Ø (F) en mm	130
Peso en g sin cabeza de conexión	3.800
Nº de pedido del kit de instalación	FS24M01A00
Nº de pedido de la bujía filtrante	FS24M00A00

BWT besttaste

Cartucho BESTTASTE X 7.500L

- Ideal para aguas de mineralización débil o tratamientos centralizados por sodio.
- Elimina sabores y olores indeseables en el agua.
- Mejora sabor de las bebidas calientes.
- Elimina partículas y sólidos en suspensión.
- No incluye cabezal.

Aguas claras sin
partículas carbón activo

V.6114 87 €



Sujeto a cambio
sin previo aviso

Datos técnicos

BESTTASTE	X
Rosca de conexión (in/out)	3/8"
Caudal nominal (L/H)	180
Pérdida de presión con caudal nominal (bar)	0,8
Capacidad típica (litros)	10.000*
Filtración de partículas (µm)	5
Margén de presión de trabajo, mín.-máx. (kPa)/(bar)	200-800/2-8
Fluopresión (bar)	> 1,2
Temp. del agua, mín.-máx. en °C	4-30
Temp. ambiente durante el funcionamiento, mín.-máx. (°C)	4-40
Temp. ambiente durante el almacenamiento/transporte (°C)	-20 50
Altura total sin arco (A) en mm	280
Altura total con arco (B) en mm	300
Altura de conexión (C) en mm	230
Distancia al suelo (D) en mm	65
Longitud de instalación (E) en mm	126
Bujías filtrantes Ø (F) en mm	88
Peso en kg, aprox. (seco/húmedo)	0,50/1,10
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical
Nº de pedido del kit de instalación	FS22A01A00
Nº de pedido de la bujía filtrante	FS22A00A00

* Máx. 12 meses

BWT bestcup

Para depósitos de agua. Aroma perfecto del café. Antical

	Descripción	Longitud	Ø	
V.6122	Cartucho T 50 l	126 mm	36	16,32 €
V.6117	Cartucho S 50 l	79 mm	46	13,74 €
V.6118	Cartucho M 100 l	98 mm	52	16,50 €
V.6119	Cartucho L 200 l	128 mm	52	24,76 €



V.6120

8,26 €

Soporte filtro

Filtros WATER + MORE

Características generales cartuchos

Kit de suministro cartuchos

- Bujía filtrante (M, XL)
- Cabeza filtrante universal con rosca exterior de 3/8" (incl. ajuste de bypass y válvula de retención)
- Soporte mural (sin material de sujeción)
- Instrucciones de montaje y funcionamiento.

Accesorios

- Tubo flexible de conexión de 1500 mm (3/8" x 3/8" o 3/8" x 3/4")
- Contador de agua bestflush PLUS con válvula de limpieza 3/8" AG x 3/8" integrada con tuerca de racor, pantalla externa para sujetar a la pared.

Nº de pedido: FS00Y10A00

- Válvula de enjuague bestflush 3/8" AG x 3/8" con tuerca de unión, con función de lavado y de cierre.

Nº de pedido: FS00Y04A00

- Kit de prueba de bebidas calientes para determinar la dureza de carbonatos y la dureza total del agua potable.

Nº de pedido: YS00Y01A00

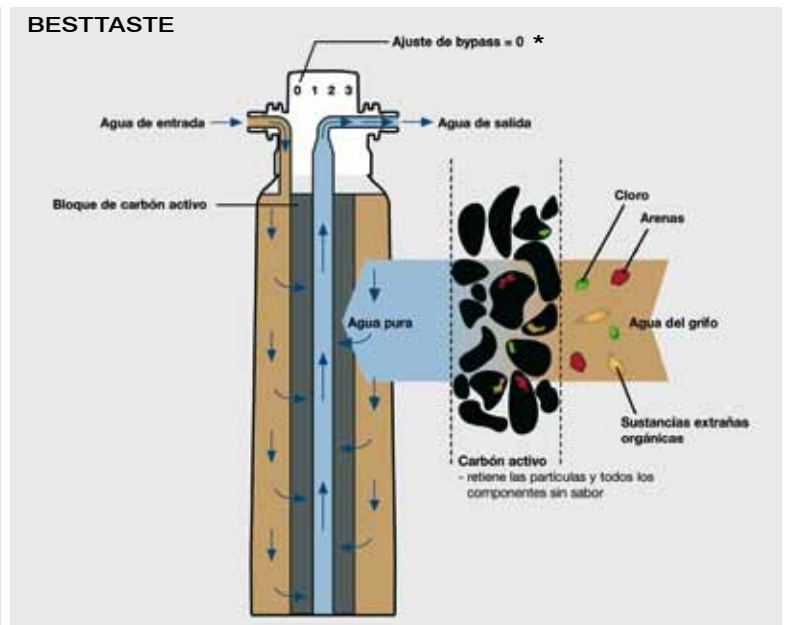
Contador
volumétrico
digital



V.2509

132 €

Funcionamiento



*

Correspondencia de los ajustes

Ajuste Bypass 0 = 0%	Bypass
Ajuste Bypass 1 = 5-15%	Bypass
Ajuste Bypass 2 = 15-25%	Bypass
Ajuste Bypass 3 = 25-30%	Bypass

Cabezal único



Una cabeza filtrante para muchas aplicaciones y tamaños



Filtros EVERPURE

Clarís ULTRA ofrece un nuevo nivel de tecnología de filtración de agua que logra una precisión sin precedentes con respecto al control de la cal y de la acidez.

La gama de filtros Clarís ULTRA de Everpure solventa con éxito el reto que supone encontrar el mejor equilibrio entre la protección de la inversión en equipos y la consecución de la calidad deseada del café y otras bebidas calientes, mediante el mantenimiento constante de un nivel de acidez moderado conforme al reglamento en materia de agua potable de la UE. Clarís ULTRA es el primer sistema de filtración del mundo que combina eficazmente la reducción de la dureza, la estabilización mineral y la inhibición de la corrosión mediante el mantenimiento de un bajo nivel de ácido carbónico controlado en el agua. Clarís ULTRA de Everpure proporciona agua de máxima calidad para las cafeteras en todos los niveles de dureza del agua.

Clarís ULTRA ha sido específicamente diseñado para eliminar diversos contaminantes del agua, así como el sabor y el olor no deseados. Además, adapta y estabiliza la concentración de minerales de la dureza del agua para mejorar el rendimiento de las máquinas de café, y para minimizar los costes de funcionamiento. Un filtro de agua utilizado para una aplicación alimentaria también debe ofrecer una acidez equilibrada del agua como base de bebidas calientes perfectas e inhibir la corrosión de piezas delicadas de la máquina.

Clarís ULTRA satisface todos estos requisitos y ofrece costes de mantenimiento increíblemente bajos. Proporciona agua perfecta para la preparación del café y bebidas calientes de calidad excepcional, previene problemas relacionados con el agua y ofrece una facilidad de manejo superior.

Un sistema de filtración de agua de 6 etapas

El agua potable contiene diversos tipos de partículas sólidas o disueltas, orgánicas o inorgánicas que varían según la región. Incluso el agua potable de buena calidad contiene elementos que pueden causar problemas a la máquina e influir sobre la calidad del café y de las bebidas calientes que se producen. Los sistemas de filtración Clarís Ultra de 6 etapas permiten evitar estos problemas y le ayuda a llevar su negocio con más tranquilidad.

- Paso 1) Medio filtrante a la entrada del cartucho para el prefiltrado que retiene las partículas gruesas como la arena o los sedimentos.
- Paso 2) La resina de intercambio iónico Clarís Ultra reduce la dureza de carbonatos, manteniendo, al mismo tiempo, otros minerales necesarios para la buena calidad de las bebidas.
- Paso 3) Un filtro fino compacta el medio filtrante y elimina las partículas finas del agua.
- Paso 4) Adaptación mineral y estabilización de la dureza para una mayor solubilidad de los minerales excedentes e inhibición de la corrosión.
- Paso 5) El filtro de carbón activado elimina contaminantes, malos sabores y olores.
- Paso 6) El bloque sólido elimina las partículas de hasta 5 μm (micras) para una mayor protección del equipo.



CABEZAL



- * Válvula purga de aire y enjuague.
- * Válvula alivio de presión
- * Válvula cierre automático
- * Válvula anti-retorno
- * Válvula by-pass
- * Conexión rápida John Guest

V.3683 125,50 €

Cabezal CLARIS
rosca 3/8

V.6160 125,50 €

Cabezal CLARIS
rápido 3/8

	Descripción	
V.3679	Filtro Clarís Ultra 170	156 €
V.3680	Filtro Clarís Ultra 250	214,88 €
V.3681	Filtro Clarís Ultra 500	252 €
V.3682	Filtro Clarís Ultra 1000	396 €
V.6172	Filtro Clarís Ultra 1500	530 €
V.3685	Filtro Clarís Ultra 2000	742 €

Filtros EVERPURE

Filtros Claris Ultra

Datos Técnico CLARIS ULTRA

	V.3679	V.3680	V.3681	V.3682	V.6172	V.3685
Altura, sistema completo (mm)	295	365	475	410	525	525
Altura, cartucho de recambio (mm)	245	315	425	360	475	475
Diámetro del cartucho filtrante (mm)	95	95	95	136	136	175
Distancia mínima al suelo (mm)	40	40	40	40	40	40
Peso, cartucho filtrante (kg)	0.9	1.3	1.8	3.2	4.3	6.5
Presión máxima del sistema	2-8 bar					
Temperatura del agua / Temperatura ambiente	4°-30°C					
Cartucho filtrante de recambio	4339-85	4339-80	4339-81	4339-82	4339-83	4339-84
Cabezal de filtro sencillo rosca 3/8, entrada y salida a la izquierda	4339-21					
Caudalímetro con pantalla digital y programación en litros	4339-30					
Kit de pruebas para dureza de carbonatos (sicalinidad)	4339-40					

Tabla de capacidades para Café / Espresso

°KH	PPM	Ajuste de la mezcla	Capacidad en litros					
			V.3679	V.3680	V.3681	V.3682	V.6172	V.3685
6	107	6	2'500	3'750	6'250	14'140	20'200	33'330
7	125	6	2'140	3'210	5'360	12'120	17'320	28'570
8	143	6	1'880	2'810	4'690	8'750	12'500	20'630
9	161	6	1'670	2'500	4'170	7'780	11'110	18'330
10	179	6	1'500	2'250	3'750	7'000	10'000	16'500
11	196	6	1'360	2'050	3'410	6'360	9'090	15'000
12	214	5	1'060	1'600	2'660	5'190	7'410	12'220
13	232	5	980	1'470	2'450	4'790	6'840	11'280
14	250	5	910	1'370	2'280	4'440	6'350	10'480
15	268	5	850	1'280	2'130	4'150	5'930	9'780
16	286	5	780	1'170	1'950	3'720	5'320	8'780
17	304	5	740	1'100	1'840	3'500	5'010	8'260
19	339	5	660	990	1'640	3'140	4'480	7'390
21	375	5	570	860	1'430	2'670	3'810	6'290
23	411	5	520	780	1'300	2'430	3'480	5'740
26	464	5	460	690	1'150	2'150	3'080	5'080
29	518	4	340	520	860	1'610	2'300	3'790
33	589	4	300	450	760	1'410	2'020	3'330
36	679	4	280	420	690	1'300	1'850	3'060
40	754	3	210	320	540	1'000	1'430	2'360

Los valores que aparecen en esta tabla son orientativos y pueden variar según el volumen de producción y el tipo de máquina. No dude en ponerse en contacto con nosotros para obtener mayor información.

Filtros EVERPURE

Con agente bacterioestático. Café / vending / fuentes de agua.

Se recomienda para el uso de una dureza de carbonatos inferior a 5 °KH.



Para bebidas calientes

Reducción de olores, sabores, micro partículas e incrustaciones de cal.
(Reduce la suciedad y las partículas de hasta 0,5 micras)

V.3537 166,40 €

(MH²)
Capacidad: 34.068 l
Caudal: 6,3 l/min
Dimensiones: 527x83 mm
Presión: 0,7-8,6 bares
Aplicación: Cafetera/Vending

V.3535 92,64 €

(OCS²)
Capacidad: 5.678 l
Caudal: 1,9 l/min
Dimensiones: 260x83 mm
Presión: 0,7-8,6 bares
Aplicación: Minivending

V.6155 110,92 €

(BH²)
Capacidad: 11.355 l
Caudal: 1,9 l/min
Dimensiones: 369x83 mm
Presión: 0,7-8,6 bares
Aplicación: Cafetera/Vending



Para bebidas frías

Reducción de olores, sabores y micro partículas.

V.6159 117,96 €

(MC²)
Capacidad: 34.068 l
Caudal: 6,3 l/min
Dimensiones: 527x83 mm
Presión: 0,7-8,6 bares
Aplicación: Bebidas/Fuentes

V.6157 94,88 €

(2DC)
Capacidad: 2.835 l
Caudal: 1,9 l/min
Dimensiones: 000x83 mm
Presión: 0,7-8,6 bares
Aplicación: Bebidas/Fuentes

V.6158 98,94 €

(4DC)
Capacidad: 5.600 l
Caudal: 1,9 l/min
Dimensiones: 250x83 mm
Presión: 0,7-8,6 bares
Aplicación: Bebidas/Fuentes

* Cabezal filtro de calidad comercial, diseñado exclusivamente para cartuchos



V.3530 53 €

(QL2B)
Cabezal conexión horizontal



V.3531 66,20 €

(QL3B)
Cabezal conexión vertical

Cartuchos filtrantes / Filtros

Cartuchos filtrantes



		Altura	Grado Filtración Micras	Caudal Óptimo L/h	Material	
3	V.6186	5"	60	1800	Polietileno	18 €
1	V.6187	5"	5	--	Polipropileno	12 €
1	V.6188	5"	10	--	Polipropileno	12 €
1	V.6189	5"	20	--	Polipropileno	12 €
1	V.6190	5"	50	--	Polipropileno	12 €
1	V.6191	5"	100	--	Polipropileno	12 €
1	V.6192	10"	1	--	Polipropileno	14 €
1	V.6193	10"	5	--	Polipropileno	14 €
1	V.6194	10"	10	--	Polipropileno	14 €
1	V.6195	10"	20	--	Polipropileno	14 €
1	V.6185	10"	50	--	Polipropileno	12 €
1	V.6196	10"	100	--	Polipropileno	14 €
3	V.1852	10"	80	1600	Nylon	24 €
1	V.2299	10"	20	1000	Polipropileno Enrollado	15,20 €
3	V.6197	5"	10	--	Carbón Activo	54,12 €
3	V.2301	10"	--	400	Carbón Activo	53,60 €

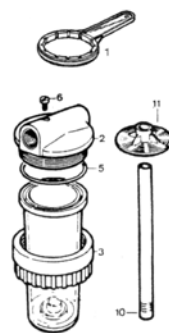
*Autonomía 600-3500 L/H según modelo

Contenedor para cartuchos filtrantes

Presión máxima: 8 bar
Temperatura mínima: 2 °C
Temperatura máxima: 50 °C
Caudal: de 100 a 230 l/min.
Materiales atóxicos



	Descripción	
V.1851	Contenedor 3 piezas, inserto latón, vaso transparente 10" - 3/4"	48 €
V.6173	Contenedor 3 piezas, inserto latón, vaso transparente 10" - 1"	74 €
V.6184	Contenedor 3 piezas, inserto latón, vaso transparente 5" - 1/2"	44 €
V.5977	Soporte contenedor	10 €



	Descripción	
1	V.6175 Llave	10,34 €
2	V.6176 Tapa 3/4"	57,66 €
2	V.6177 Tapa 1"	57,66 €
2	V.6178 Tapa 1 1/4"	57,66 €
3	V.6179 Tuerca	12,78 €
5	V.6180 Junta	6,53 €
6	V.6181 Purga	2,18 €
10	V.6182 Tubo difusor	6,12 €
11	V.6183 Difusor superior	5,26 €

Filtro resina

[Ver gama Bilt](#)

	A (mm)	Autonomía	
V..725	6	20 l a 20 °F	5,30 €



Filtros

	Descripción	
*V.6198	Filtro 5" Rácor 3/4"	78 €
*V.6199	Filtro 5" Rácor 1/2"	78 €
V.6200	Filtro 5" Rácor 3/8"	78 €
V.6201	Filtro 5" Rácor 3/4"	78 €
V.6202	Filtro recambio	12 €
V.6203	Llave	12 €

*Sólo depuradores automáticos



Filtros inhibidores de cal

	Conexión	Dimensiones Alt. (cm)	Ø máx. (cm)	Caudal máximo	Presión máxima	Autonomía	
V..997	1/4M	10	5	20 l/h	12 bar	5000 l	50 €
V..998	Recambio V..997						22 €
V..995	Tubo 8 mm	6	5	20 l/h	12 bar	2000 l	26 €
V..996	1/4M	6	5	20 l/h	12 bar	2000 l	26 €
V.1859	Cabezal V..997						54 €



Análisis de agua

Kit comprobar dureza



V.174	Kit comprobar dureza completo	44 €
V.835	Recambio A 20 cc	10 €
V.836	Recambio B 20 cc	16,66 €
V.1903	Tira comprobación dureza agua	1,81 €
V.6082	Kit 100 tiras comprobación dureza	220 €
V.7724	Test dureza Brita	33,76 €
V.2528	Test dureza carbónica Brita	15 €

Kit calibración pH / Kit calibración conductividad



V.1596



V.1597

V.1596	Kit calibración pH 4 y 7 (5 sobres 20 ml por tipo)	42,90 €
V.1597	Kit calibración 1413 ms (25 sobres 20 ml)	71,82 €

Medidor PH



V.1594

258,72 €

Rango pH	0,00 - 14,00
Rango temperatura	0,0 - 60,0 °C 32,0 - 140,0 °F
Resolución pH	0,01
Resolución temperatura	0,1 °C - 0,1 °F
Precisión pH	± 0,01
Precisión temperatura	± 0,5 °C ± 1 °F
Calibración Automática	1-2 puntos
Impermeable	100%
Dimensiones	163x40x26mm
Peso	85 g

Medidor conductividad



V.1595

261,04 €

Rango CE	0-3999 ms/cm
Rango TDS	0-2000 ppm
Rango temperatura	0,0 - 60,0 °C 32,0 - 140,0 °F
Resolución CE	0,01 ms/cm
Resolución TDS	1 ppm
Resolución temperatura	0,1 °C 0,1 °F
Precisión CE	2% F.E.
Precisión TDS	± 2%
Precisión temperatura	± 0,5 °C ± 1 °F
Calibración Automática	1-2 puntos
Impermeable	100%
Dimensiones	163x40x26mm