

PROGUARD Coffee



Prepare su agua. Proteja su máquina.
Prepare café con excelente sabor.

BRITA PROGUARD Coffee es un sistema de filtrado multicartucho patentado. Su diseño garantiza un café delicioso incluso en zonas en las que el agua del suministro principal contiene altos niveles de sales. Una membrana de ósmosis inversa protege frente a la corrosión al eliminar con eficacia sustancias como cloruros y sulfatos. Además, las tecnologías de prefiltración, mineralización ajustable y posfiltración aseguran la composición correcta para un sabor excelente y confiable, incluso durante los períodos de mayor demanda.

Además, BRITA PROGUARD Coffee funciona sin electricidad donde la presión de la red está por encima de 3 bar. Fácil de instalar.

BRITA PROGUARD Coffee se usa junto con la aplicación gratuita BRITA Professional Filter Service. Esta aplicación ofrece directrices sobre cómo seleccionar, instalar y reemplazar filtros, entre otras muchas cosas.



BRITA TasteSystem
Sistema de mineralización ajustable



Protección de la máquina BRITA 3-fases
contra corrosión, depósitos de cal y yeso



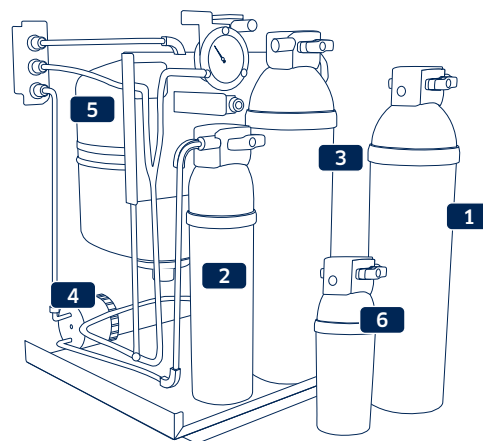
Lleno de ventajas

- Se pueden elegir tres niveles de mineralización según las preferencias y las especificaciones de las asociaciones de café
- Protección de la máquina BRITA 3-fases contra:
 - La corrosión (retención de sales de más del 97%)
 - La cal y los depósitos de yeso
- Este sistema de filtrado es perfecto para hacer café con excelente sabor en zonas en las que el agua contiene altas cantidades de sales
- Produce un filtrado de pH neutro (6,5 a 7,5)
- Funciona sin electricidad cuando la presión del agua del suministro principal es suficiente

* Condiciones de funcionamiento: presión del agua de la red de más de 3 bar, flujo continuo, velocidad de flujo de más de 5 l/h

Componentes de BRITA PROGUARD Coffee

- 1 La prefiltración**
protege la membrana de ósmosis inversa; reduce las partículas y el cloro; el nivel de mineralización se puede ajustar al deseado mediante un ajuste de mezcla
- 2 La membrana de ósmosis inversa**
protege frente a la corrosión, la cal y el yeso; atrapa más del 97 % de las sales
- 3 La mineralización**
ofrece el nivel idóneo de minerales; incluye carbón activo para eliminar sustancias que podrían afectar al gusto
- 4 La bomba no eléctrica**
funciona sin electricidad, lo que facilita la instalación y el funcionamiento donde la presión del agua del suministro principal es mayor de 3 bar
- 5 El depósito de almacenaje**
garantiza un suministro fiable del agua filtrada durante los momentos de mayor demanda
- 6 Post-filtración**
garantiza un excelente sabor, incluso durante los períodos de mayor demanda



Esta ilustración sirve como explicación del sistema de filtrado.

Sistema BRITA PROGUARD Coffee							
Tecnología	Ósmosis inversa, mineralización						
Capacidad	La capacidad varía según la situación. La aplicación BRITA Professional Filter Service correspondiente ayuda a determinar los ajustes y el prefiltro adecuados, y calcula la vida útil de los cartuchos.						
Máx. presión de funcionamiento	3 - 8,6 bar Por debajo de una presión de 3 bar, es necesario instalar una bomba de presión eléctrica.						
Temperatura de entrada de agua	4 - 30°C						
Dimensiones (ancho/largo/alto)	370 mm / 560 mm / 620 mm						
Peso (seco/mojado)	25 kg BRITA PROGUARD Coffee, sin cartuchos, con el depósito vacío / 45 kg BRITA PROGUARD Coffee (mojado), con cartuchos mojados, depósito completamente lleno						
Suministro de filtrado mínimo/h	10 l/h a una presión del agua corriente de 3 bar						
Retirada de filtrado máxima permitida	80 litros/día						
Volumen del depósito de almacenaje	~6 litros						
Factor de conversión del agua	45%						
Conexiones (entrada/salida de agua)	Entrada de agua: G3/4" / Salida: G3/8"						
Posición de funcionamiento	Vertical						
Número de pedido - BRITA PROGUARD Coffee	BRITA PROGUARD Coffee 300 1035849	BRITA PROGUARD Coffee 500 1035851	BRITA PROGUARD Coffee 1100 1035850	BRITA PROGUARD Coffee 50 1035848			
Cartuchos PURITY C	C300 Quell ST	C500 Quell ST	C1100 Quell ST	C50 Fresh	C150 PROGUARD Desalinización (membrana de ósmosis inversa)	C500 MinUp	
Tecnología	Descarbonatación y filtración de carbón activo			Filtración de carbón activo		Mineralización	
Volumen de cartucho filtrante vacío	2,9 l	5,4 l	8,7 l	1 l	1,9 l	5,4 l	
Peso (seco/mojado)	de 2,8 kg a 4,2 kg	de 4,6 kg a 6,9 kg	de 7,7 kg a 12,5 kg	de 0,7 kg a 1,5 kg	de 0,9 kg a 2,5 kg	de 7,6 kg a 10,1 kg	
Dimensiones (ancho/largo/alto)	Filter cartridge	119 mm / 119 mm / 457 mm	144 mm / 144 mm / 548 mm	184 mm / 184 mm / 548 mm	108 mm / 108 mm / 259 mm	104 mm / 104 mm / 410 mm	144 mm / 144 mm / 548 mm
	Filter system (cartridge and head)	125 mm / 119 mm / 466 mm	144 mm / 144 mm / 557 mm	184 mm / 184 mm / 557 mm	119 mm / 108 mm / 268 mm	n.a.	144 mm / 144 mm / 557 mm
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical				Vertical		
Número de pedido - PURITY C cartridges	102826	1002045	1012446	1010734	1035591	1035801	
Accesorios	Accesorios						
Kit de análisis de dureza de carbonatos	710800	Clip de seguridad DMT 1/4" (Pack 100)				1038142	
Kit de análisis dureza total	536754	Clip de seguridad DMT 5/16" (Pack 100)				1038128	
Medidor de conductividad	1034799	Clip de seguridad DMT 3/8" (Pack 100)				1038155	
Bomba no eléctrica PROGUARD Coffee	1037198	PROGUARD Coffee inserto roscado G3/8" - JG 8mm (Pack 2)				1039033	
Depósito PROGUARD Coffee	1037199	PROGUARD Coffee tapón ciego para válvula de cabezal de enjuague DMT 3/8" (Pack 2)				1038956	
Set de cabezal filtrante de OI PROGUARD Coffee	1037200	PROGUARD Coffee tapa frontal				1039035	
PROGUARD Coffee cabezal del filtro	1038954						
PROGUARD Coffee conector para cabezal de enjuague DMT 3/8" - DMT 5/16" (Pack 2)	1038958						
El agua de alimentación empleada para el sistema de filtrado de agua BRITA ha de ser exclusivamente de calidad potable.							

Para obtener más información, póngase en contacto con:

BRITA Iberia, S.L.U.

C/Valencia 307 2º- 4ª | 08009 Barcelona | Spain

Tel.: +34 93 34275 70 | Fax: +34 93 34275 71

ppd-es@brita.net | www.profesional.brita.ess

Oficinas Centrales: BRITA GmbH

Heinrich-Hertz-Strasse 4 | 65232 Taunusstein | Germany

Tel.: +49 6128 746-0 | Fax: +49 6128 746-5033

info@brita.net | www.brita.de



Aplicación BRITA Professional Filter Service

La nueva aplicación Filter Service es su ayudante perfecto. Esta herramienta única e integral le ayuda a determinar el tipo y tamaño correctos del filtro para sus necesidades específicas. Proporciona directrices de instalación detalladas para técnicos de servicio, calcula cuándo es necesario cambiar los cartuchos y tiene muchas más capacidades innovadoras.

Descárguela gratis en



O visite <https://professional.brita.net/app>