

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.

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



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



BRITA TasteSystem
Sistema de mineralización ajustable



Aplicación BRITA Professional Filter Service

La 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.

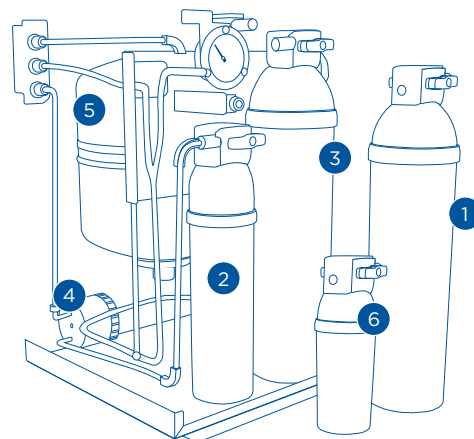
Descárgala gratis en



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



Componentes de BRITA PROGUARD Coffee



Esta ilustración sirve como explicación del sistema de filtrado.

- 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

| 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 | Desalinización (membrana de ósmosis inversa) | 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 2^a- 4^a | 08009 Barcelona | España
Tel.: +34 93 34275-70 | Fax: +34 93 34275-71
csbrita@brita.net | www.profesional.brita.es

Oficinas Centrales: BRITA SE

Heinz-Hankammer-Straße 1 | 65232 Taunusstein | Alemania
Tel.: +49 6128 746-0 | Fax: +49 6128 746-5033
info@brita.net | www.brita.net

El programa de reciclaje BRITA

La protección medioambiental y el reciclaje son una parte fundamental de la filosofía corporativa de BRITA. En 1992, nos convertimos en la primera empresa de nuestro sector en introducir un programa de reciclaje de cartuchos filtrantes usados. Nuestra planta de Taunusstein, Alemania, procesa los cartuchos tanto de la industria hostelera como de los hogares privados.



Más información sobre el programa de reciclaje de BRITA:
brita.es/recycling-professional