

Bomba de membrana BrightLogic



La nueva bomba de membrana BrightLogic se ha diseñado para ofrecer un caudal uniforme y consistente, incluso con productos de alta viscosidad. Comparte los componentes, ya probados, de la acreditada gama de bombas peristálticas BrightLogic, lo que permite que la bomba de membrana pueda actualizarse con facilidad, brindando la oportunidad de combinar hasta 10 bombas para obtener un sistema de dosificación química verdaderamente versátil.



Funciones clave - todas las ventajas de la gama BrightLogic, con una membrana.

- **Excelente capacidad de aspiración incluso con productos viscosos** – caudal de hasta 1,5 l/min (agua). Nuestras pruebas de laboratorio demuestran que nuestras bombas logran un caudal constante de hasta 1,0 l/min con productos químicos viscosos (250 cps)
- **Excelente uniformidad de caudal**, incluso con los productos químicos más densos
- **Completamente auto cebante** – con tan solo pulsar un botón la gran membrana generará una fuerte succión para aspirar el producto químico, el sistema inteligente de válvulas antiretorno asimétricas creará un sellado que mantendrá la presión en el tubo y en la cámara de aspiración. Nuestros equipos presentan unas buenas características de funcionamiento en seco, lo que significa que la membrana posee una buena resistencia al desgaste durante el tiempo de cebado o en caso de que se agoten los productos químicos.
- **Mantenimiento limitado** – al no necesitarse cambiar el tubo de la bomba se ahorran costes
- **Resistencia química** – materiales especiales que permiten el uso de los productos químicos más agresivos, como por ejemplo un derivado de PTFE para la membrana y Vitón Extreme para las válvulas antiretorno.

Mantenimiento reducido a la mínima expresión: No hay costes por cambio de tubos.



Bomba de membrana BrightLogic

Bomba de alto caudal BrightLogic

Bomba OPL BrightLogic



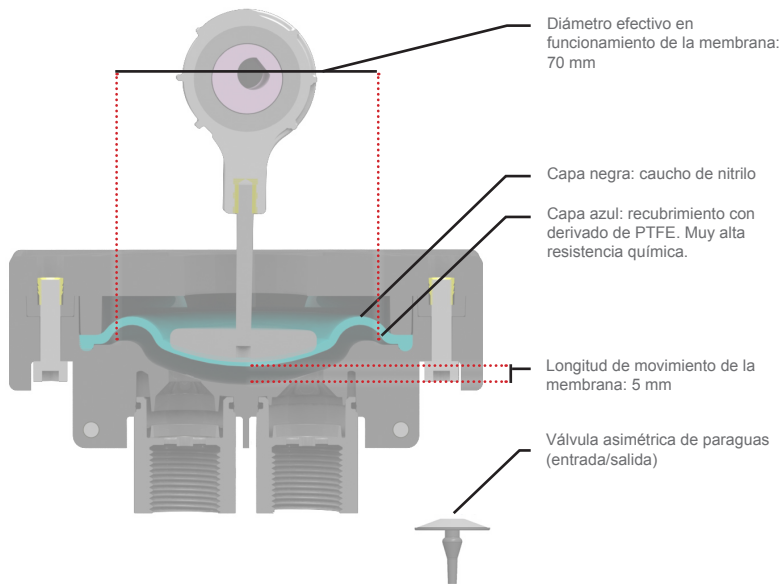
Vea nuestro vídeo de demostración sobre los productos de lavandería BrightLogic para obtener más información sobre los beneficios de la gama o póngase en contacto con un miembro de nuestro experto equipo de ventas.

Combine las bombas BrightLogic según sus necesidades

Mezcle y combine cualquier bomba de lavandería BrightLogic para crear su sistema de dosificación ideal. Las bombas de membrana y las peristálticas de bajo y alto caudal pueden funcionar todas juntas conectadas a la misma placa madre. También puede modernizar su actual instalación BrightLogic en cuestión de minutos con tan solo reemplazar la tapa con la bomba peristáltica por otra de membrana. Así de sencillo.

Especificaciones

	Caudal máximo	Materiales	Conexión	Compatibilidad	Clasificación IP
Bomba de membrana	1,5 l/min (agua) 1,0 l/min (producto viscoso)	Válvula: Vitón Vitón Extreme EPDM	Rosca hembra de 3/8" BSP o NPT. Permite usar adaptadores o acoplamientos rápidos de otros fabricantes.	Gama para lavandería de BrightLogic	IP44



¿Qué es una bomba de membrana?

Una bomba de membrana, también conocida como bomba de diafragma, utiliza el movimiento de la membrana y dos válvulas para bombear los productos químicos. Las válvulas anti retorno asimétricas permiten la circulación alterna del producto químico proporcionando un caudal a través de la bomba en la dirección deseada. Debido a su diseño, las bombas de membrana suelen tener una buena capacidad de aspiración y pueden trabajar con productos químicos relativamente viscosos. Con un diámetro efectivo de 70 mm y una longitud de movimiento de 5 mm, la bomba de membrana Brightwell puede bombear hasta 1,5 l/min.*

*Comprobado en laboratorio con agua. En otras pruebas se demostró un caudal de 1000 ml/min con un producto viscoso (250 cps).

Las especificaciones completas del producto pueden consultarse en: www.brightwell.es

Homologaciones/Calidad

Todos los sistemas de dosificación de BrightLogic han obtenido la homologación CE y UL de órganos independientes. Todos los productos de Brightwell Dispensers tienen una garantía de dos años frente a fallos de componentes o fabricación. Esto no incluye la compatibilidad química. Consulte nuestros términos y condiciones completas en el sitio web www.brightwell.es.



revolutionary dispensing solutions

Oficina Central:
Brightwell Dispensers Ltd
Brightwell Industrial Estate
Norton Road
Newhaven
East Sussex
BN9 0JF
Reino Unido

Tél.: +44 (0)1273 513566
Fax.: +44 (0)1273 516134

sales@brightwell.co.uk
www.brightwell.es

Distribuido por:



ISSA
The Experts
on Cleaning and Maintenance

CHSA
CLEANING & HYGIENE
SUPPLIERS ASSOCIATION