

Sistema de filtración de carbono PTG-520®

Sistema de filtración de carbono compacto para Sistemas RO portátiles

Los proveedores de diálisis han apelado siempre a los proveedores de sistemas de agua para desarrollar una alternativa para la filtración de carbono que garantice que el cloro y las cloraminas se eliminen totalmente y confiablemente antes del sistema RO en una configuración que sea eficaz y conveniente.

El Sistema de filtración de carbono compacto PTG-520 es una nueva opción que está disponible ahora para los propietarios de los sistemas de RO portátiles. El sistema PTG-520 es más liviano, tiene un perfil más bajo y es rentable. El filtro de bloqueo de carbono PTG-520 ha sido probado para cumplir con normativas específicas relacionadas con el uso del carbono, según se detalla en la norma ANSI/AAMI/ISO 23500, específicamente Annex F & G. El Sistema de filtración de carbono es un diseño que incluye 2 filtros de bloqueo de carbono en serie, y está diseñado y fabricado para ser limpio por diseño.

Características estándares

- Facilidad de uso: El diseño es 85% más ligero que resulta en movimiento menos extenuante del carro*
- Diseño compacto: el Sistema de filtración de carbón de bajo perfil incrementa la estabilidad del carro
- Retroadaptación: el Sistema de filtración de carbón se puede retroadaptar a su carro M1 o M2 existente o a su estación de acoplamiento
- Rendimiento rentable: el programa de cambio debe dar como un resultado un funcionamiento menos costoso y eliminar la necesidad de servicio en el lugar
- Confiabilidad: las normas de eliminación de cloro y cloraminas permiten opciones de reemplazo flexibles sin comprometer el rendimiento
- Limpiador: el cambio regular evita la acumulación potencial de bacterias en el filtro de carbono

* cuando se compara con tanques de carbono de (2) 0,85 pies cúbicos.



Vista en primer plano del sistema PTG-520



Sistema PTG-520 añadido al carro M1

Datos técnicos

| Especificaciones del sistema de Filtración de carbono PTG-520 | |
|---|---|
| Suministro de agua de alimentación | |
| Flujo de alimentación | Máx. 1,1 gpm |
| Presión de alimentación | Mín. 20 psi Máx. 80 psi |
| Presión diferencial | Máx. 15 psi |
| Temperatura | 35 a 100°F |
| Conexión de entrada | Manguera trenzada OD de 3/8" x 5/8" |
| Especificaciones del cartucho | |
| Dimensiones del cartucho | 5 1/2" x 20 3/4" |
| Peso en seco | 5 libras |
| Micronaje | 1 micrón |
| Capacidad de remoción de cloraminas | 30.000 galones a 1,1 gpm y 3,0 ppm de cloramina |
| Materiales de construcción del cartucho y carcasa | |
| Tapón terminal | Polipropileno |
| Red | Polipropileno |
| Junta tórica, Filtro | Santoprene |
| Junta tórica, Carcasa | BUNA-N |
| Caja | Polipropileno blanco |

| Números de pieza | |
|---|------------|
| Cartucho | 3027145 |
| Junta tórica, Carcasa | 285-85-003 |
| Kit de filtro de carbono* | 3027335 |
| * Este kit está diseñado para su uso con cartuchos M1 o M2 existentes o estaciones de acoplamiento y cuenta con 2 carcasa, 2 cartuchos de carbono, soporte de apoyo, 2 manómetros, 2 válvulas de muestra y tuberías de interconexión. | |

PTG-520® es una marca registrada de Mar Cor Purification.



Mar Cor Purification
4450 Township Line Road
Skippack, PA 19474-1429
Tel: (484) 991-0220
Línea gratuita: (800) 346-0365
Fax: (484) 991-0230

Mar Cor Purification
14550 28th Avenue North
Plymouth, MN 55447
Tel: (484) 991-0220
Línea gratuita: (800) 633-3080
Fax: (763) 210-3868

Mar Cor Purification
3250 Harvester Road - Unit 6
Burlington, ON L7N 3W9
Tel: (905) 639-7025
Línea gratuita: (800) 268-5035
Fax: (905) 639-0425

Mar Cor Purification
Sourethweg 11
6422 PC Heerlen
Países Bajos
Tel: (+31) 45 5471 471
Fax: (+31) 45 5429 695

Mar Cor Purification
1A International Business
Park, #05-01
Singapur 609933
Tel: (+65) 6227 9698
Fax: (+65) 6225 6848

Para obtener más información,
visite www.mcpur.com o llame al 1-800-633-3080.

©2015 Mar Cor Purification. Todos los derechos reservados. P/N:3030181 Rev.A