

## Sistemas de bicarbonato MCB

### Sistema de mezcla y distribución de bicarbonato Tanques de 50-100 galones

Proporcionar, en forma adecuada, una solución de bicarbonato que sea rentable es un desafío para los proveedores de hemodiálisis. La preparación y desinfección puede llevar mucho tiempo y requerir un trabajo intenso. El bicarbonato puede corroer algunos metales y superficies pintadas, lo que hace que el área de preparación quede sucia. Asimismo, si no se mezcla correctamente, el bicarbonato puede afectar en forma negativa la solución de dializado.

Mar Cor Purification reconoce estos desafíos y los ha enfrentado ofreciendo sistemas que están diseñados para ofrecer calidad y facilidad de uso. Podemos ayudarlo a planificar un sistema para equipar una clínica nueva o para reacondicionar una clínica existente.

## 510(k) Dispositivo médico



### Características estándar y beneficios

- Los tanques y las unidades de control de tecnología de punta se fabrican con polietileno resistente a la corrosión que mantendrá el área de trabajo libre de óxido y corrosión.
- Equipados con una boquilla de aspersión para limpiar y desinfectar el tanque de manera profunda.
- Tanques de bajo perfil de 50 o 100 galones que permiten una carga fácil del bicarbonato en polvo.
- La mezcla total de bicarbonato se logra gracias a un poderoso sistema de bombas hp de 3/4 o 1/2, mientras el sistema de distribución ofrece una bomba fraccional hp para una transferencia confiable a todos los puntos de uso.
- Todos los modelos tienen la certificación ETL.
- Fácil de instalar: se envía listo para usar.
- Sistemas controlados manuales o por lotes para un llenado cómodo del agua pretratada.
- Los sistemas de mezcla y distribución ofrecen una característica de enjuague con agua pura del tanque de mezclado y del enlace de distribución que reduce el tiempo global de limpieza y desinfección.
- Temporizador incorporado para prevenir la posibilidad de un mezclado excesivo y mantener la integridad de la solución.
- Tapas completamente selladas con filtro de ventilación de aire para reducir la liberación de gases residuales y la pérdida de CO<sup>2</sup>.
- Puertos de muestras en cada tanque y en cada enlace para que realizar pruebas sea fácil y accesible.

# Datos técnicos

Especificaciones del producto			
Especificación del sistema de bicarbonato			
Modelo	MCB-202	MCB-205	MCB-212
Tipo	Mezcla simple	Mezcla y distribución	Mezcla y distribución
Capacidad	50/100 galones	50/100 galones	50/100 galones
Método de llenado	Manual	Manual	Medidor de lotes
Sistema eléctrico	110 V, 20 amp	110 V, 20 amp	110 V, 20 amp
Conexiones	PVC de 3/4"	PVC de 3/4"	PVC de 3/4"

Dimensiones del producto				
Especificación del sistema de bicarbonato				
Modelo	MCB-202-50	MCB-202-100	MCB-205-50 MCB-212-50	MCB-205-100 MCB-212-100
Altura	3' 7"	5' 1"	4' 9"	5' 1"
Ancho	3' 6"	3' 6"	7' 1"	7' 1"
Profundidad	3' 0"	3' 0"	2' 8"	2' 8"
Peso (vacío)	90 lb	125 lb	300 lb	350 lb
* Altura real del tanque 3'4".				

## Información para pedidos

<b>MCB</b>	-	<b>212</b>	-	<b>100</b>
Mar Cor Bicarb		Número de modelo		Capacidad



Sistema semiautomático de bicarbonato  
MCB-212-100



Mar Cor Purification  
4450 Township Line Road  
Skipack, 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