



sera
Dosieren
Fördern
Verdichten



Modelo 4000

equipo de cloración

- Alta Calidad
- Precio Económico
- 3 Años de Garantía
- Válvula de Admisión en Hastelloy-C
- Fabricado en PVC Sólido Maquinado.



ha fabricado equipo para tratamiento de agua e instrumentación de alta calidad desde 1998. Somos la primera compañía en ofrecer un clorador para el mercado mexicano **Modelo 4000**, maquinado en PVC. Ofrecemos este clorador de diseño comprobado como una alternativa confiable y económica para sistemas de alimentación de gas de baja capacidad. El **Modelo 4000**, ofrece rangos de hasta 5 kg/hr (250 PPD) con válvula de cambio automático opcional.

Construcción



se esfuerza continuamente para producir el equipo de cloración más duradero y confiable en el mercado. Creemos que lo podemos lograr utilizando la más alta calidad en nuestros materiales y los diseños más resistentes. Usamos plata y Hastelloy-C en la válvula de admisión para proporcionarle una larga vida y un control preciso. Todas las partes del cuerpo son maquinadas en placa de PVC sólido para proporcionar el clorador más duradero y disponible en el mercado.

Seguridad y Economía

La operación por vacío desde el inyector hasta la válvula del cilindro asegura un alto grado de seguridad en su operación. En resumen, es un clorador de alta calidad pero económico que prueba que la calidad no afecta el costo.



Modelo 40



Rotámetros disponibles
3 - 4PPD (75 gr/hr)
4 - 10PPD (200 gr/hr)
5 - 25PPD (0.5 kg/hr)
6 - 50PPD (0.9 kg/hr)
7 - 100 PPD (2.0 kg/hr)



Montaje de la válvula regulador de vacío.
1 - Directamente sobre el cilindro o montado en cabezal con válvula de gasto.
3 - Directamente sobre el cilindro o montado en cabezal con rotámetro remoto con válvula de gasto.
5 - Dos válvulas reguladoras montadas directamente sobre el cilindro o montado en cabezal con válvula de gasto.



Gas
C - Cloro
S - Dióxido de Azufre

Accesorios Suministrados con cada Modelo

8 metros de tubing de venteo y vacío de 3/8"
 1 malla de venteo
 1 kit de instalación y partes de repuesto estándar

Precisión:

Dentro del 4% de la capacidad máxima del rotámetro

Rango de Operación:

20:1 manual, 10:1 automático

Contrapresión:

Máxima contrapresión en el punto de aplicación para inyector estándar es de 9.8 kg/cm², para presiones mayores consúltenos.

Conexiones del tubing:

3/8" para vacío y venteo

Temperatura de Operación:

Inyector de 2 a 48°C
 Otros componentes de -7 a 48°C

Kit de instalación y partes de repuesto estándar

(10) # GAE-LED-111 Empaque de Plomo
 (1) Llave para cilindro
 (1) Botella de amoniaco para checar conexiones
 (2) # GAE-BUN-106 Empaques de Garganta
 (1) # GAE-VIT-122 Anillo "O" para asiento de Inyector
 (1) # VRE-455-500 Reemplazo de Filtro
 (1) Manual de Operación y Mantenimiento

Garantía

Se garantiza el producto de estar libre de defectos en el material y mano de obra por un periodo de un año desde la fecha de embarque. En la compra de kits de mantenimiento anual, la garantía se extiende por 3 años.

Garantía Extendida

Se garantizan por el uso de la vida útil del clorador, las siguientes partes:

El resorte principal de la válvula reguladora de vacío.
 El resorte de la válvula check del inyector.
 El diafragma de la válvula reguladora de vacío.

Modelo:

40_1C

- (1) Regulador de vacío con rotámetro, válvula de control e indicador de suministro de cloro.
- (1) Ensamble de inyector / Difusor con 8 metros de tubing de venteo y vacío de 3/8".
- (1) Malla de venteo.
- (1) Kit de instalación y partes de repuesto estándar.

40_3C

- (1) Regulador de vacío con rotámetro, indicador de suministro de cloro (sin válvula de control).
- (1) Rotámetro remoto con válvula de control.
- (1) Ensamble de inyector / Difusor con 8 metros de tubing de venteo y vacío de 3/8".
- (1) Malla de venteo.
- (1) Kit de instalación y partes de repuesto estándar.

40_5C

- (2) Regulador de vacío con rotámetro, indicador de suministro de cloro (sin válvula de control).
- (1) Módulo de cambio automático operado por vacío.
- (1) Rotámetro remoto con válvula de control.
- (1) Ensamble de inyector / Difusor con 8 metros de tubing de venteo y vacío de 3/8".
- (1) Malla de venteo.
- (1) Kit de instalación y partes de repuesto estándar.