



# DOSATRON®

WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY



Scanee el código QR para ver nuestro video Solución de Problemas DM11F.

**727-443-5404 • [www.dosatronusa.com](http://www.dosatronusa.com)**

Se recomienda el uso de protección adecuada, tales como gafas, guantes, y delantal, cuando desarme su Dosatron.

## DM11F Solución de Problemas - Parte 1

**DM11F Solución de Problemas Parte 1 cubre: El Medicador hace clic, pero no succiona o líquido se devuelve al tanque de concentrado.**



**NOTA:** Antes de comenzar, asegúrese de que la unidad este haciendo clic.

**Paso 1:** Desatornille y remueva la tuerca del vástago.



**Paso 2:** Remueva el vástago jalándolo hacia abajo.



**Paso 3:** Agarre el émbolo y dele  $\frac{1}{4}$  de vuelta en contra de las manecillas del reloj y jálelo hacia afuera hasta removerlo.



# DOSATRON®

WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY

727-443-5404 • [www.dosatronusa.com](http://www.dosatronusa.com)

Se recomienda el uso de protección adecuada, tales como gafas, guantes, y delantal, cuando desarme su Dosatron.

## DM11F Solución de Problemas - Parte 1



**Paso 4:** Suelte el medicador e inspeccione el sello del embolo (J009) que no tenga hendiduras, desgastes, o ranuras.



**Paso 5:** Usted puede examinarlo tomando el vástago e insertando el embolo y luego jalándolo hacia afuera. Este debe sonar como un pequeño taponazo. Si no lo hace o usted puede ver el daño, entonces es tiempo de reemplazar el sello del embolo (J009).



**Paso 6:** Ahora desatornille y remueva la tuerca de la válvula cheque.



# DOSATRON®

WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY

727-443-5404 • [www.dosatronusa.com](http://www.dosatronusa.com)

Se recomienda el uso de protección adecuada, tales como gafas, guantes, y delantal, cuando desarme su Dosatron.

## DM11F Solución de Problemas - Parte 1



**Paso 7:** Jale la válvula cheque hacia afuera. Puede estar un poco ajustada, pero se deslizará hacia afuera.

\*VC - Válvula Cheque



**Paso 8:** Agarre el retenedor blanco (PDI739) y gírelo  $\frac{1}{4}$  de vuelta en contra de las manecillas del reloj para soltar las partes de la VC. Remueva el resorte y el cono. Inspeccione el o-ring (JDI105) y reemplácelo si está desgastado o rayado.

**NOTA:** El Mini Kit de Mantenimiento DM11F (PJDI900MINI-LS) incluye:

- Sello del émbolo (J009)
- Resorte de la VC (MDI358)
- Guía superior (PDI739)
- O-ring del cono de la VC (JDI105)
- Cono de la VC (PDI729)
- Medicator Rx (Cleanser-LS)
- Silicona (Dosa-Lube)

También puede comprar estas partes por separado.



**Paso 9:** Una vez las partes están afuera, asegúrese que no estén dañadas, pegajosas, o hace falta alguna. Si las partes están sucias, puede limpiarlas y re-instalarlas. Pero si están dañadas o hace falta alguna, es tiempo de reemplazarla. Recuerde de mantener estas partes limpias y en buen estado para que la VC funcione perfectamente.



# DOSATRON®

WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY

727-443-5404 • [www.dosatronusa.com](http://www.dosatronusa.com)

Se recomienda el uso de protección adecuada, tales como gafas, guantes, y delantal, cuando desarme su Dosatron.

## DM11F Solución de Problemas - Parte 1



**Paso 10:** Para re-ensamblarla, ponga el cono (PDI729) de nuevo dentro de la válvula cheque.



**Paso 11:** Deslice el resorte (MDI358) sobre el cuello del cono.



**Paso 12:** Remplace el retenedor (PDI739) alineándolo y girándolo  $\frac{1}{4}$  de vuelta en la dirección de las manecillas del reloj.



**DOSATRON®**

WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY

**727-443-5404 • [www.dosatronusa.com](http://www.dosatronusa.com)**

Se recomienda el uso de protección adecuada, tales como gafas, guantes, y delantal, cuando desarme su Dosatron.

## DM11F Solución de Problemas - Parte 1



**Paso 13:** Antes de instalar la válvula cheque, jale la parte superior para asegurarse que está fija.



**Paso 14:** Reinstale la válvula cheque de nuevo en el vástago.



**Paso 15:** Ahora atornille la tuerca de la válvula cheque al vástago.





**DOSATRON**<sup>®</sup>

WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY

**727-443-5404 • [www.dosatronusa.com](http://www.dosatronusa.com)**

Se recomienda el uso de protección adecuada, tales como gafas, guantes, y delantal, cuando desarme su Dosatron.

## DM11F Solución de Problemas - Parte 1



**Paso 16:** Inserte el émbolo dentro del cuerpo del inyector y empújelo hasta el fondo, ahora gírelo  $\frac{1}{4}$  de vuelta en la dirección de las manecillas del reloj.



**Paso 17:** Examine la conexión empujando y jalando el émbolo. Este debe hacer clic.



**Paso 18:** Ahora, reinstale el vástago.



# DOSATRON®

WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY

**727-443-5404 • [www.dosatronusa.com](http://www.dosatronusa.com)**

Se recomienda el uso de protección adecuada, tales como gafas, guantes, y delantal, cuando desarme su Dosatron.

## DM11F Solución de Problemas - Parte 1



**Paso 19:** Apriete la tuerca del vástago con la mano.



**Paso 20:** Por último . . . mire la punta del tubo (manguera) de succión. Si esta ensanchada, córtela mas o menos una pulgada y vuélvala a colocar. O si tiene ranuras, agujeros, o se ve viejo, entonces reemplácelo.

**Nota:** Para ver el video vaya a la página de videos de <https://www.youtube.com/watch?v=Xw0aY3WfLXk> o al canal de YouTube [www.youtube.com/user/DosatronIntl](http://www.youtube.com/user/DosatronIntl)

Dosatron International, Inc.  
2090 Sunnydale Blvd. • Clearwater, FL 33765  
800-523-8499 • 727-443-5404 • [www.dosatronusa.com](http://www.dosatronusa.com)