

Stealth Watering System™

El sistema de riego de perfil más bajo del mercado

Indicador de nivel de llenado altamente visible

Visible desde la parte superior y lateral

Orificios de tubería de calce por presión

- Fije la tubería con solo ejercer presión en los orificios; para liberarla, presione en el cuello y tire de la tubería hacia afuera
- Sin conectores dentados que se rompan

Diseño de un solo tamaño que se adapta a todas las necesidades

- Llena todas las celdas hasta el nivel adecuado
- No se necesitan diversos tamaños de flotador



Perfil más bajo

0.60 pulg (1.52 cm)

Reduce el riesgo de daños

Base con cierre a presión

No se requiere adaptador adicional

Base rotatoria

Instalación única

Protección de flotador incorporada

Protege el mecanismo del flotador

El sistema Stealth Watering System™ es un sistema de riego de un solo punto con flotador que llena con precisión todas las celdas de las baterías hasta el mismo nivel de forma simultánea. Regar las baterías en el sistema Stealth Watering System es seguro, fácil y económico pues toma una décima parte del tiempo que tomaría llenarlas a mano. Es idóneo para instalaciones de 5 hasta 25 baterías y es mejor cuando se utiliza con aplicaciones de carga convencionales.

El sistema Stealth Watering System incorpora numerosas características exclusivas que lo convierten en el mejor sistema de su clase y en el más práctico para instalar:

Perfil más bajo: Cuando se instala en una batería, el sistema se posiciona en una ubicación menor que la de los conectores entre celdas, lo que reduce la posibilidad de daños por parte de los cables de la batería cuando se mueven sobre ella.

Un tamaño que se adapta a todas las necesidades: El sistema no necesita todos los múltiples tamaños del flotador y asegura que todas las celdas de la batería estén llenas al mismo nivel, al mismo tiempo.

Instalación más rápida de tubería: Los orificios de la tubería con calce a presión hacen que la instalación sea rápida, fácil y segura.

Rango de presión de funcionamiento más amplio: 3 a 45 psi.

Tubería resistente a la manipulación: La tubería es resistente a los dobleces y a la deformación. Con un radio de curvatura pequeño, se adapta fácilmente a las celdas más pequeñas, incluidas las baterías de 5 y 7 placas.

Stealth Watering System™ es el mejor sistema de riego del mercado para aplicaciones pequeñas a medianas.

El sistema Stealth Watering System emplea tecnología de riego de un solo punto para llenar las baterías en una décima parte del tiempo que tomaría el riego a mano. Es rápido, preciso y fácil de usar, y es más seguro que el riego a mano porque evita el contacto directo con el electrolito mientras se llena la batería.



Vista detallada
(obsérvese el perfil
bajo de la válvula
del flotador)



INFORMACIÓN TÉCNICA

Presión operativa/de entrada	Presión de 3 a 45 psi
Caudal	0.20 gpm por válvula (.76 lpm por válvula)
Temperatura aceptable de llenado de batería	35 °F a 160 °F (2 °C a 71 °C)
Exposición aceptable/ Temperatura de aplicación	-20 °F a 160 °F (-29 °C a 71 °C)
Altura máxima de válvula sobre la abertura de la ventilación	0.60 pulg (1.52 cm)
Material del cuerpo de la válvula	Polipropileno
Material de la tubería	PVC flexible de propiedad exclusiva
Conector	Abertura DIN tipo europeo y abertura de giro de un cuarto tipo estadounidense
Cierre	Automático

Se pueden usar los siguientes abastecimientos de agua con el sistema Stealth Watering System:



Carro de riego móvil

- Funciona con pilas
- Tanque de polipropileno resistente de 10 galones (37.8 l)
- Manguera industrial de 9 pies (2.7 m)
- Número de pieza FLT-DC12



Tanque de gravedad de 5 galones

- Indicador de flujo
- Tanque de polipropileno resistente de 5 galones (18.9 l)
- Manguera industrial de 25 pies (7.6 m)
- Número de pieza FLT-GT



Sistema de enlace directo para Stealth Watering System

- El filtro de sedimentos permite el uso con tomas de agua
- Regulador de presión
- Indicador de flujo
- Manguera industrial de 20 pies (6.1 m)
- Número de pieza FLT-DL



Philadelphia Scientific LLC
207 Progress Drive Montgomeryville, PA 18936 USA
P: 215.616.0390 F: 215.616.0500 www.phlsci.com