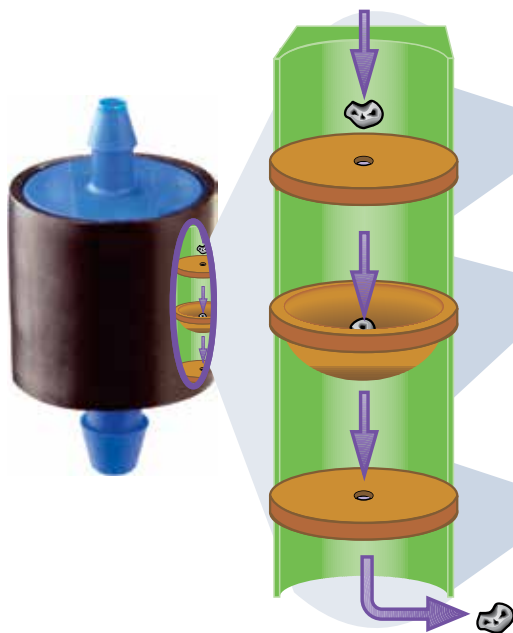


NonStop® Goteros

Descripción del Producto

Es parte de la familia de los famosos goteros "Nonstop" de Bowsmith, conocidos en todo el mundo por su rendimiento inigualado, mismo en las condiciones más difíciles. El diseño del Nonstop incluye la acción autolimpiante continua, que constantemente purga el gotero de limos y de partículas pequeñas cuando el gotero está en operación. Esto significa menos tapamiento y menor mantenimiento.

Los goteros Nonstop de Bowsmith poseen una membrana de silicona flexible con orificios que mantienen su forma por años, mismo cuando están en contacto con cloro y fertilizantes.

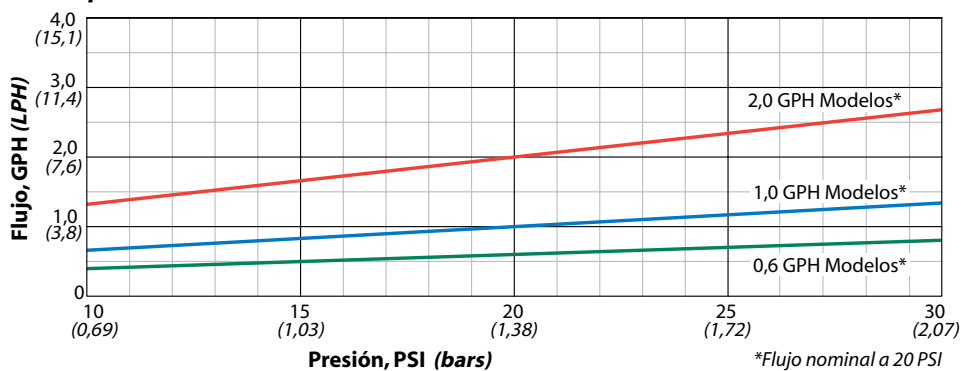


Como Funciona

- 1 Bajo condiciones normales, existe una diferencia pequeña de presión en los lados del diafragma
- 2 Cuando la partícula llega al orificio, causa una obstrucción momentánea, la cual provoca un aumento grande de presión en un lado del diafragma. Esta presión empuja la partícula a través del diafragma que se dilata.
- 3 La partícula es expelida y el orificio vuelve a su tamaño original y a las condiciones normales de presión. Se repite este proceso hasta que la partícula es expelida del gotero.

Goteros NonStop







Desempeño Nominal



Notas

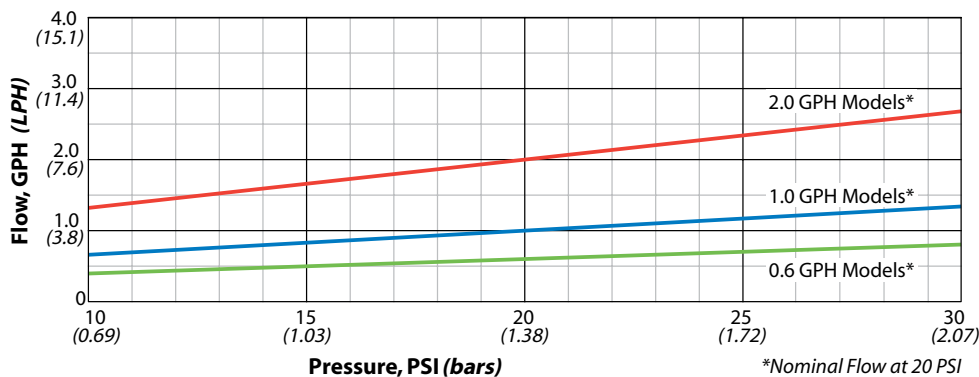
- Variación en la fabricación $C_v \leq 0.05$
- Se recomienda un filtro mínimo de 30 mesh y una presión mínima de 15PSI para el sistema de gotero Nonstop.

NonStop® Goteros

| | Description | Model No. | Stock No. | Specifications—Nominal Flow @ 20 PSI | |
|--|---|-----------|-----------|--------------------------------------|------------|
| Serie "Gripper"  | Salida singular, entrada con lengüeta, abrazadera de manguera integrada. | NSG-06 | 6050 | 0.6 GPH (2.3 LPH) | (Verde) |
| | | NSG-10 | 6051 | 1.0 GPH (3.8 LPH) | (Azul) |
| | | NSG-20 | 6053 | 2.0 GPH (7.6 LPH) | (Rojo) |
| | | NSG-30 | 6056 | 3.0 GPH (11.5 LPH) | (Amarillo) |
| Serie "SB"  | Salida singular con lengüetas de 0,250" y 0,175" a lados opuestos; se puede usar cualquier lado como entrada, así que es un gotero reversible. | SB-06 | 6120 | 0.6 GPH (2.3 LPH) | (Verde) |
| | | SB-10 | 6121 | 1.0 GPH (3.8 LPH) | (Azul) |
| | | SB-20 | 6123 | 2.0 GPH (7.6 LPH) | (Rojo) |
| | | SB-30 | 6124 | 3.0 GPH (11.4 LPH) | (Amarillo) |
| Serie "SL200"  | Salida singular, entrada FPT de 1/2". Salida tipo codo con lengüeta. | SL206 | 6034 | 0.6 GPH (2.3 LPH) | (Verde) |
| | | SL210 | 6035 | 1.0 GPH (3.8 LPH) | (Azul) |
| | | SL220 | 6036 | 2.0 GPH (7.6 LPH) | (Rojo) |
| | | SL230 | 6037 | 3.0 GPH (11.5 LPH) | (Amarillo) |
| Serie "M200"  | 6 salidas abiertas, entrada con lengüeta de 0,250". Incluye los codos/lengüetas para la salida del agua del gotero y los tapones para los microtubos. | M206 | 7063 | 0.6 GPH (2.3 LPH) | (Verde) |
| | | M210 | 7064 | 1.0 GPH (3.8 LPH) | (Azul) |
| | | M220 | 7066 | 2.0 GPH (7.6 LPH) | (Rojo) |
| Serie "ML200" Distribuidor de Flujo  | 6 salidas abiertas, entrada FPT de 1/2". Incluye los codos/lengüetas para la salida del agua del gotero y los tapones para los microtubos. | ML206 | 7068 | 0.6 GPH (2.3 LPH) | (Verde) |
| | | ML210 | 7069 | 1.0 GPH (3.8 LPH) | (Azul) |
| | | ML220 | 7071 | 2.0 GPH (7.6 LPH) | (Rojo) |
| Serie "NSI"  | 6 salidas abiertas, entrada FPT de 1/2". Incluye los codos/lengüetas para la salida del agua del gotero y los tapones para los microtubos. | FD-2010 | 6075 | 1.0 GPH (3.8 LPH) @ 15-100 PSI | (Azul) |
| | | FD-2020 | 6080 | 2.0 GPH (7.6 LPH) @ 15-100 PSI | (Rojo) |

NonStop Drip Emitters

Nominal Performance



Notes

- Manufacturer's variation, C_v : ≤ 0.05
- 30-mesh filtration and 15 PSI emitter operating pressure are the recommended minimums for a NonStop emitter system.