



MiniDos

Inyectores proporcionales hidráulicos

El modelo MiniDos funciona sin electricidad para inyectar de manera precisa los concentrados líquidos en la línea de suministro de agua mediante el flujo de líquido como fuente de alimentación.

El MiniDos ha sido diseñado con una cámara interna patentada que fomenta la mezcla homogénea al mismo tiempo que segrega las sustancias químicas más agresivas de los componentes críticos internos.

- Los cuerpos de compuestos de diseño propio exceden el PVDF en cuanto a la compatibilidad química y a la resistencia a las mezclas de sustancias químicas agresivas.
- Interruptor de activación/desactivación integrado que permite que el usuario pueda detener la inyección, pero no el sistema.
- Cámara separada interna de mezclado para prevenir el contacto entre las sustancias químicas y el pistón del motor y así garantizar una mayor vida útil y una mezcla más uniforme.
- La presión operativa de mayores estándares del sector gracias a que minimiza los daños provocados por las sobrepresiones.

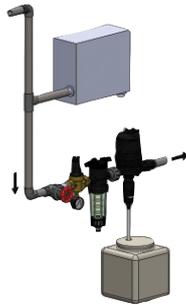




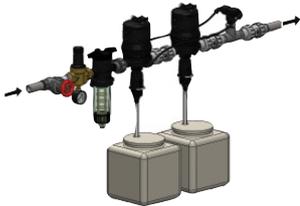
Instalación básica



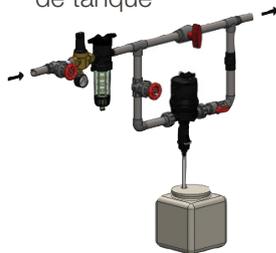
Instalación en línea



Instalación de alimentación de tanque



Instalación de inyección remota dual



Instalación bypass

Especificaciones generales

Alojamiento	Material compuesto de ingeniería propia
Dosificación	+/- 10%
Repetibilidad	+/-3%
Temp. máx. del líquido	38°C
Temp. mín. del líquido	1°C
Máx. succión vertical de concentrado	3,6 m
Material sellante disponible*:	Aflas Vitón EPDM

* Para obtener información química específica, póngase en contacto con nuestro representante.

Modelo	Modelo nº	Presión operativa (Bar)	Flujo de agua (l/h)	Dilución %	Índice
MiniDos 0,4 %	112609GB	0.5 - 9.6	7 - 2,700	0.025 - 0.4	1:4000 - 1:250
MiniDos 1 %	112601GB	0.5 - 9.6	7 - 2,700	0.2 - 1.0	1:500 - 1:100
MiniDos 2,5 %	112603GB	0.5 - 9.6	7 - 2,700	0.5 - 2.5	1:200 - 1:40
MiniDos 5 %	112605GB	0.5 - 9.6	7 - 2,700	1.0 - 5.0	1:100 - 1:20
MiniDos 10 %	112607GB	0.5 - 4.5	16 - 2,200	2.0 - 10.0	1:50 - 1:10