

FertiOne™

VISIÓN GENERAL

El FertiOne™ ofrece una solución Nutrigation™ para la inyección de un único fertilizante en los sitios de campo abierto equipados con electricidad.

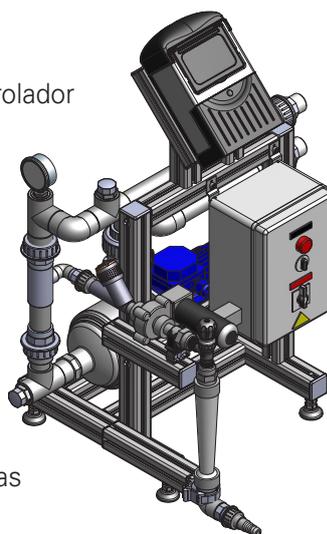
Es una unidad de dosificación de fertilizantes/ácido de un solo canal, en modo plug-and-play, totalmente configurable y simple de operar.

Asegura la máxima eficiencia con inversión mínima, una solución altamente rentable para Nutrigation™. Construido sobre una robusta estructura de aluminio resistente a la corrosión, el FertiOne™ puede adaptarse a diferentes tipos de canales de dosificación y a una variedad de impulsores de dosificación de una o de tres fases para adecuarse a las diversas necesidades de los diferentes sitios. Está disponible como sistema manual básico o equipado con varias opciones de controlador - para una operación sencilla y directa o para un control cuantitativo o proporcional más avanzado, a fin de satisfacer una amplia gama de necesidades de Nutrigation™.

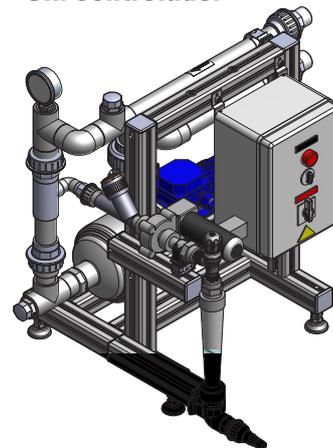
ASPECTOS DESTACADOS

- Con controlador MiniAg
- Sistema modular Nutrigation™
- Construido en torno a una plataforma estándar Sin controlador
- Requiere una inversión mínima
- Consumo eficiente de agua, fertilizantes y energía
- Amplia gama de capacidades para agua de riego
- Capacidades de Nutrigation™ cuantitativas o proporcionales
- Operaciones mediante Venturi casi completamente libres de mantenimiento - sin partes móviles
- Canal de dosificación de alta precisión
- Operaciones manuales o totalmente automatizadas
- Fácil integración con los sistemas de riego existentes
- Componentes de alta calidad y tuberías de PVC
- Estructura de aluminio resistente a la corrosión, con patas ajustables

Con controlador MiniAg



Sin controlador

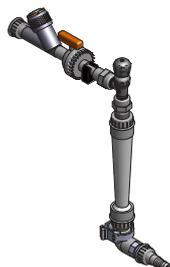


VENTAJAS

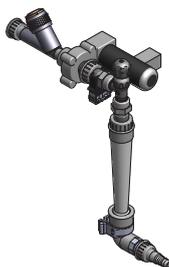
- Fácil instalación y mantenimiento
- Amplia cobertura de aplicaciones, que incluye campos abiertos, huertas, etc.
- Relación precio/rendimiento muy rentable
- Se puede ensamblar NMC y otros controladores en el FertiOne™ para el control avanzado de Nutrigation™.
- Se puede integrar en el FertiOne™ una amplia variedad de accesorios y periféricos para mejorar sus funciones.
- Hecho por Netafim™

VARIEDAD DE CANALES DE DOSIFICACIÓN

- Canal de dosificación manual



- Canal de dosificación eléctrico

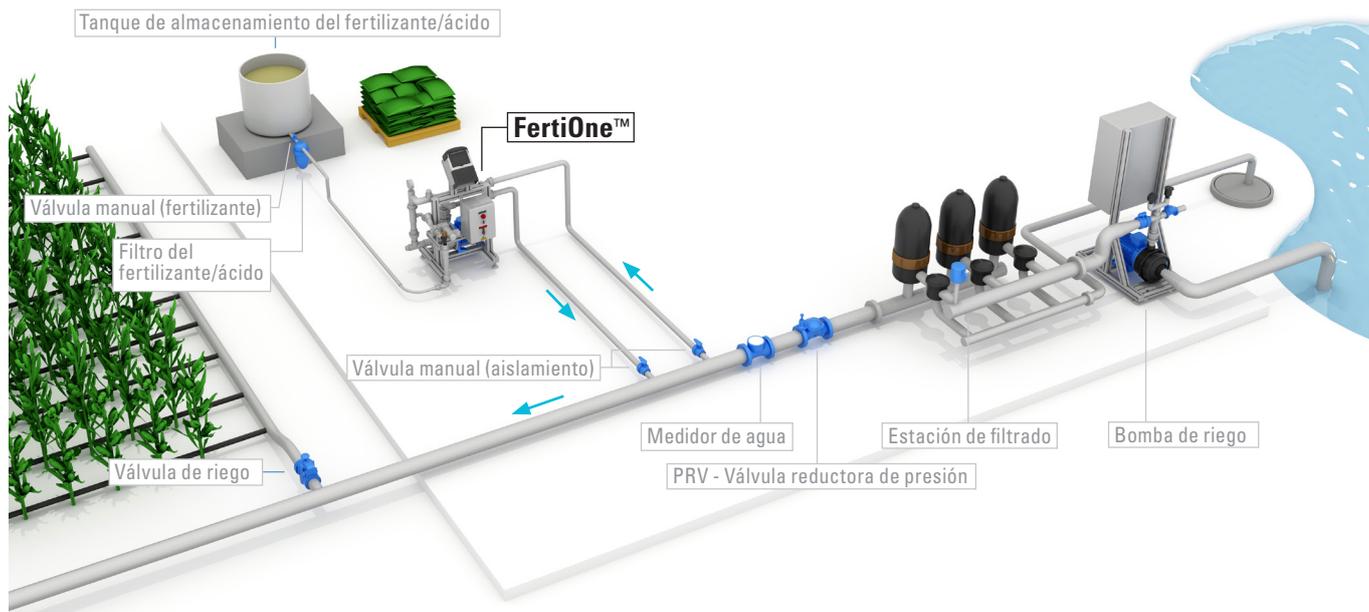


- Canal de dosificación eléctrico con medidor de fertilizantes



FertiOne™

INSTALACIÓN TÍPICA



COMPONENTES

- Canal de dosificación operado por Venturi
- Válvulas de dosificación de acción rápida
- Manómetro
- Controlador (opcional)
- Impulsor de dosificación de acero inoxidable
- Tablero de control de impulsores de dosificación
- Válvula de retención
- Amplia gama de accesorios y periféricos integrados
- Componentes de alta calidad y tuberías de PVC
- Estructura de aluminio resistente a la corrosión, con patas ajustables

CAPACIDADES

El FertiOne™ asegura una mezcla satisfactoria en una vasta gama de capacidades de flujo. Tiene capacidad para un vivero de 0.1 Ha (0.25 acres) o una plantación de 400 Ha (1000 acres).

FUNCIÓN	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Controlador	Manual (controlador w/o)/NMC-Junior/MiniAg, según las necesidades del cliente	Otros controladores en el mercado
Caudal de succión	De 100 a 1000 l/h (0.44 a 4.4 GPM)	
Canal de dosificación	Manual/Eléctrico	Eléctrico con medidor de fertilizantes
Presión del sistema	De 2 a 6 bar (29 - 87 PSI), según el impulsor de dosificación seleccionado	

Para seleccionar el FertiOne™ adecuado para su proyecto, consulte el configurador en línea en: <https://cmtconfig.netafim.com>.

Para obtener más información, incluyendo manual de instalación y del usuario, por favor entre en: <https://www.netafim.com/product-category/single---channel-injection--manual>.