

FertiKit™ 5G MX

FertiKit™ 5G MX un sistema de inyección de fertilizantes y ácido completamente configurable y rentable que asegura una alta precisión en el manejo de nutrientes, que incluye el nuevo controlador GrowSphere™ Max, intuitivo y de fácil operación.

FertiKit™ 5G MX diseñado para una dosificación precisa maximizando el uso del agua disponible. Operando en diferentes modos dependiendo de las condiciones del sitio (conexión sobre línea & sistema ByPass), garantizando una alta eficiencia con un mínimo de inversión.

Reuniendo más de una década de experiencia y conocimiento tecnológico, FertiKit™ 5G MX cuenta con un comprobado historial de funcionamiento bajo condiciones diversas hasta las más severas.



Rentable



Control avanzado



Versátil

Aplicaciones



Dosificación Proporcional Ajuste EC/pH



Campo abierto

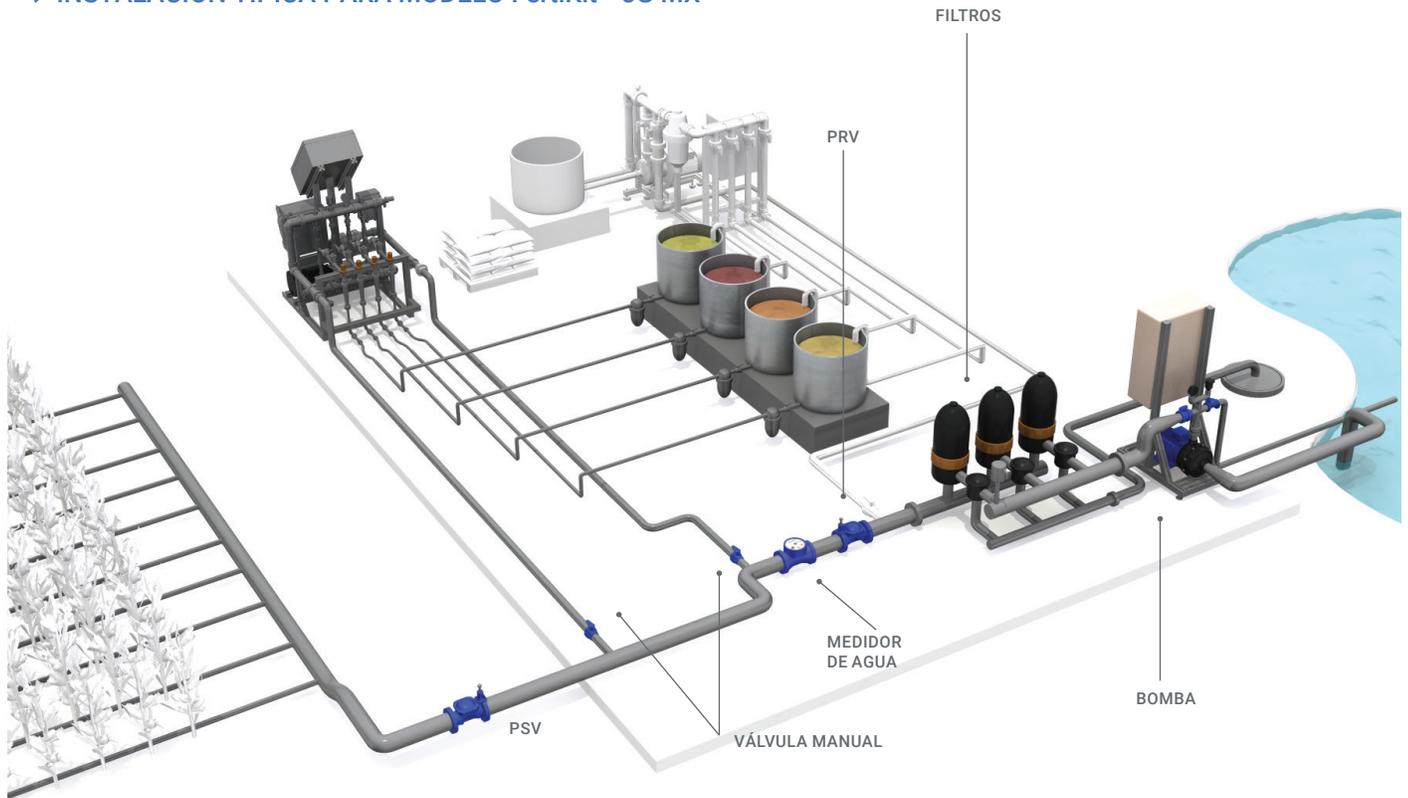


Huertos

/ Características & Beneficios

- Sistema fácil de instalar y mantener.
- Oferta desarrollada de acuerdo con cada necesidad, inyección manual o totalmente automatizada.
- GrowSphere™ MAX es un controlador intuitivo y fácil de usar, diseñado para hablar el idioma de los productores, regula el suministro de agua y fertilizante en un sistema de riego de precisión, activando dispositivos locales y remotos como bombas, válvulas, filtros, bombas dosificadoras y otros componentes hidráulicos. Esto garantiza que los cultivos reciban la cantidad óptima de agua y nutrientes en todo momento.
- Amplia cobertura de aplicaciones, campo abierto, huertos, malla sombras e invernaderos en suelo.
- Relación precio rendimiento altamente rentable.
- La oferta de FertiKit™ 5G MX incluye 8 modelos (PL, MS, PD, ST, SP, PB, IL y MX) permite una solución perfecta para coincidir con cualquier condición hidráulica.

→ INSTALACIÓN TÍPICA PARA MODELO FertiKit™ 5G MX



→ Componentes

- ✓ Válvulas de dosificación de acción rápida.
- ✓ Amplia gama de accesorios y periféricos integrados.
- ✓ Componentes de alta calidad y tuberías de PVC.
- ✓ Marco de aluminio resistente a la corrosión con patas ajustables.

→ Capacidades

- ✓ Capacidad de flujo versátil de 0.1Ha - 400Ha (adecuado para plantaciones de caña de azúcar y otros cultivos de campo abierto).
- ✓ Hasta 5 canales de dosificación de ácido / fertilizante altamente precisos de 50-1,000 l/hora (13-265 GPH).

→ Datos Técnicos

Características	Standard	Opcional
Controlador	GrowSphere™ Max	Otros controladores en el mercado o sistema manual sin controlador
Control EC/PH	Medición única	N/A
Caudal	20-700m³/hora (85 - 3000gpm)	
Canal dosificador	Hasta 5 de 50-1000 l/h (13-250 GPH) Contiene canal de compensación	Canal de ácido concentrado de 50 l/hr (13gph)
Presión del sistema	2.5- 6.5 BAR (36 - 94 PSI)	