

Multicom Mezclador de fertilizante



Multicom

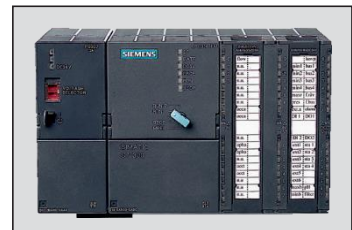
Manejo de fertilizante en sus manos

El Multicom ha sido desarrollado enfocándose en el futuro. El Multicom combina posibilidades de control sofisticadas con fiabilidad, precisión y fácil de usar. Está dirigido para el cultivador que quiere una flexibilidad completa y un control sobre la nutrición de los cultivos y aquellos que requieran facilidades de recirculación ahora o en el futuro.

El Multicom incorpora las siguientes características:

- Facilidad de programación con un menú a pantalla completa
- Control automático de EC y pH, utilizando hasta 8 tanques de reserva más 1 ácido/base
- 10 fórmulas pre-programadas, que pueden ser conectadas a cualquier válvula
- Posibilidad para dividir 64 válvulas solenoides en 13 grupos
- Dosificación de agua al EC más bajo
- Se incorpora fácilmente en los sistemas de recirculación, con facilidad de pre-mezclado de drenaje y agua fresca a un valor predeterminado de EC
- Comunicación con PC

PLC Siemens



Un sistema industrial estándar computarizado, el cual está incorporado en módulos y por eso muy flexible y muy sencillo.

Sistema Ventura

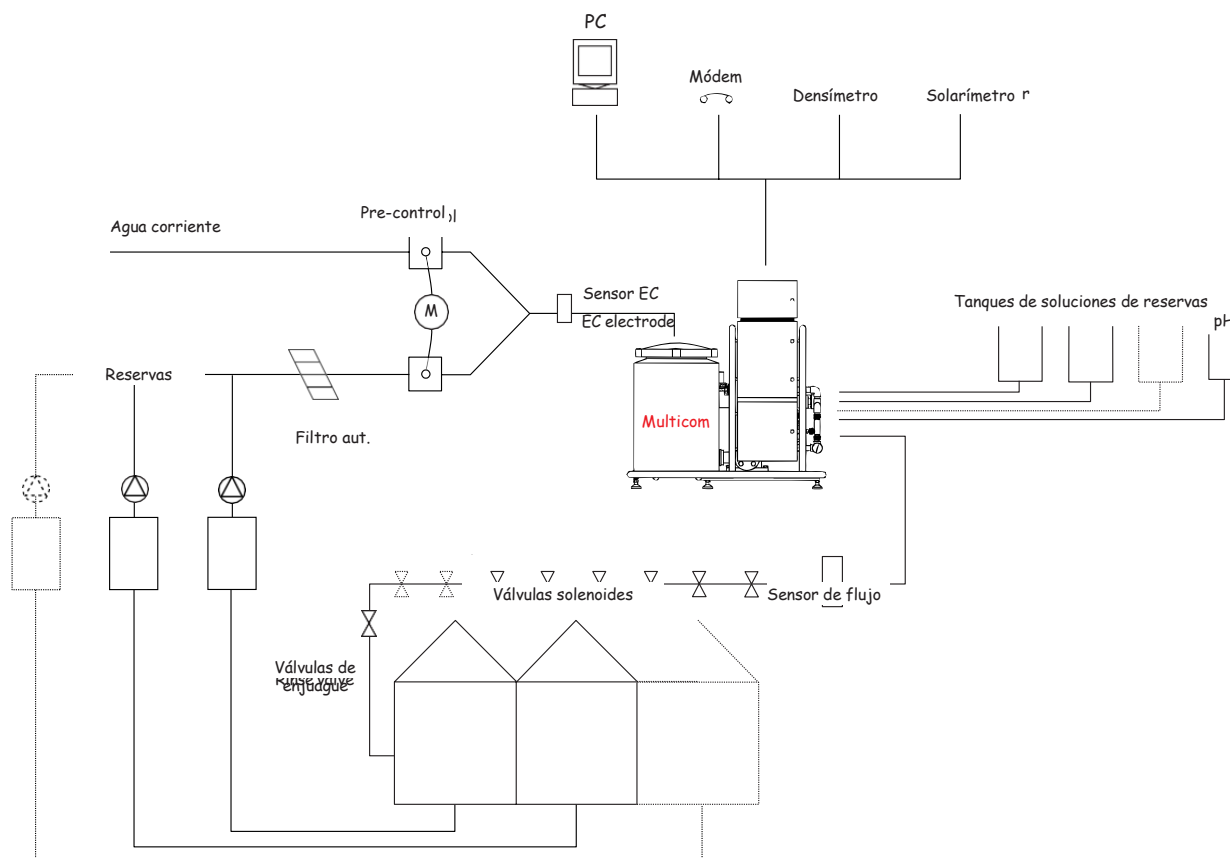


Dosificación acertada de soluciones con fertilizante a través de válvulas venturi libre de mantenimiento y una válvula solenoide de alta calidad.

AVsystem

A part of Danvan Group

Especificaciones técnicas:



Dimensiones:

- Longitud: 1200 mm
 - Altura: 1250 mm
 - Profundidad: 1000 mm
 - Peso: 130 kg
- (Dependiendo del tipo de bomba)

Suministro eléctrico:

- 3 x 380V - 50 Hz - 16A o
 - 1 x 230V fase sencilla o
 - 3 x 230V trifase
- Otros voltajes de acuerdo a sus requerimientos.

Control:

- Control PLC
- Pantalla de visualización LCD:
- 8 líneas x 40 caracteres

Capacidad:

- 4-32 cbm/h
- Presión de trabajo: 2-6 bar

Opcional:

- Una PC con windows puede usarse como estación de trabajo externa para todas las funciones
- Soluciones a la medida

Entradas completamente electrónicas:

- 16 Digitales
- 2 Análogas
- 1 Medición de EC
- 1 Medición de pH
- Solarímetro
- Mediciones de flujo
- Interruptor de presión

Salidas completamente electrónicas:

- 1 Bomba principal
- 1-13 Bombas de reserva
- 1-64 Válvulas solenoides
- 1-8 Soluciones de reserva
- 1 pH
- 1 Válvula de enjuague
- 1 Filtro de enjuague

