

Nueva alianza para desarrollar el fertirriego



Línea NOVA: Desarrollados a la realidad Chilena

Agrosystems entrega soluciones integrales que incluyen el controlador y todos los accesorios requeridos para un equipo de fertirriego: válvulas, vénturis, caudalímetros, flotámetros, estanques de abonos, etc...

El Controlador de fertirrigación NOVA 3.0 tiene las siguientes características:

- ❑ Abonado en forma volumétrica proporcional en base a pulsos que envía un caudalímetro principal ubicado en el cabezal de control. Esto quiere decir que para cierto caudal (generalmente 1 m³), inyecta en forma proporcional (por tiempo) la cantidad de fertilizante determinada para cada sector. La inyección de ese fertilizante se realiza en pulsos iguales durante el tiempo que demora en pasar el caudal.
- ❑ El controlador funciona como "esclavo" del programador de riego. Una vez que el programador da la partida a las bombas de riego, comienza a operar el equipo de abonado.
- ❑ El controlador permite asignar mezclas fertilizantes específicas para 8 sectores de riego.
- ❑ Dispone de una salida para el funcionamiento de una bomba de aire, que mezcla los fertilizantes en los estanques.
- ❑ Puede almacenar datos de los últimos 10 días de riego, volumen de agua y fertilizantes aplicados a cada sector y los valores de pH alcanzados.
- ❑ El controlador puede registrar el pH del agua de riego.
- ❑ Se puede conectar a un PC para llevar registros históricos.
- ❑ Incluye alarma de caudalímetros de fertilizantes y agua.

Contacto: Agrosystems

Ricardo Fuenzalida,
Product Manager Equipos de Fertirrigación
rfuenzalida@agrosystems.cl
Fono: 02- 489 50 00

Las empresas nacionales Agrosystems S.A. y Novedades Agrícolas Chile S.A. han suscrito una alianza de colaboración para entregar soluciones integrales de fertirriego. A través de un desarrollo conjunto, las empresas ponen a disposición de los productores, la línea de programadores NOVA, diseñada específicamente para Chile en conjunto con PrivaNutriControl de España. Al liderazgo en la comercialización de equipos de riego de Agrosystems, se une la experiencia técnica-agronómica de Novedades Agrícolas para entregar soluciones integrales, sencillas y a la medida de los requerimientos de los agricultores.

"Ocurre que actualmente la oferta de equipos de fertirrigación proviene preferentemente de sistemas desarrollados en España e Israel, bajo una concepción netamente hidropónica y que han sido adaptados en Chile para riegos bajo un concepto volumétrico y/o proporcional. Esto nos permite decir que en la mayoría de los casos, las instalaciones de fertirriego en Chile no cumplen con los requerimientos reales del predio, debido a que no hay un conocimiento

acabado de cuáles son las necesidades. Nuestros controladores de fertirrigación NOVA, desarrollados en conjunto con PIVA NUTRICONTROL España, permiten dosificar los volúmenes de solución fertilizante de manera proporcional al caudal de riego, manteniendo la concentración constante en el agua", señala Andrés Seguel, Gerente General de Novedades Agrícolas Chile S.A.

"Con esta alianza, Agrosystems ingresa en forma integral al fertirriego. Nosotros hemos capacitado a nuestro personal en fertirrigación y apoyaremos a nuestros distribuidores y a los consultores de riego para que conozcan la forma en que los agricultores pueden aprovechar mejor estos equipos. La alianza con Novedades Agrícolas Chile, nos permite entregar soluciones integrales a los agricultores, basados en la enorme experiencia del Ingeniero Agrónomo Andrés Seguel y su equipo en proyectos de fertirrigación. Estamos seguros que el trabajo que desarrollaremos en conjunto con nuestros clientes entregará soluciones a un menor costo, pero con operaciones sencillas y de fácil aplicación", dice Emilio Gómez, Gerente Comercial de Agrosystems.