

## OPCIÓN PLUS

El AGRÓNIC 2500 con la opción PLUS ofrece un notable aumento de prestaciones en relación al modelo básico, pudiendo venir de fábrica con la opción activada o hacerlo en cualquier momento de su vida operativa por surgir nuevas exigencias en la instalación.

- En la función de **Programas**, a la operativa clásica de riegos por días de la semana se añade la de **frecuencia de días**, permitiendo repetir los riegos cada ciertos días; por ejemplo cada dos días, día sí día no.
- **Programas** con **varias activaciones** separadas por un tiempo en horas y minutos, realizando así un riego pulsado.
- **Programas** con **horario activo** para limitar la aplicación del riego dentro del horario; de utilidad en inicios del riego por sensores.
- **Programas** con **periodo activo** para limitar la operativa de cada programa a unas fechas concretas.
- **Programas** con **tiempo de seguridad** (hh:mm) entre inicios del riego para evitar órdenes continuadas; de utilidad cuando la orden la da un sensor y le surge una incidencia.
- **Fertilización uniforme**. Se añade la aplicación uniforme en paralelo y por volumen para un reparto de los fertilizantes lo más homogéneo posible dentro de las unidades de riego.
- **Nuevo formato** en la programación del riego y del fertilizante, en **metros cúbicos por hectárea** (m<sup>3</sup>/ha) y **litros por hectárea** (L/ha), respectivamente, realizando el equipo el cálculo de las unidades a aplicar en cada inicio de riego.
- En **Condicionantes** se amplía de 5 a 30 el número de condicionantes y su operativa, además, pueden afectar a todo el equipo o asignarse a programas de riego concretos; pueden hacer uso de sensores digitales, analógicos, contadores o la integración desde el anterior riego; pueden generar sólo un registro o una anomalía y enviar mensajes SMS de aviso. Operativa:
  - Paro Definitivo.
  - Paro Temporal.
  - Paro Condicional.
  - Iniciar y Parar programas de riego.
  - Aviso.
  - Modificar riego.
  - Modificar fertilizante.
  - Finalizar por lluvia.
  - Presostato filtros.
  - Presostato diésel.
- **Textos** descriptivos en los programas, sectores, sensores y condicionantes.
- Posibilidad de **10 contadores** (hasta 4 para fertilizante y el resto para riego), más **10 sensores analógicos** y **20 de digitales**.
- **Orden Manual** que en **programas** permite dejar en fuera de servicio, suspenderlo ciertas horas o modificar el contador de frecuencia de días o las activaciones pendientes. En los **condicionantes** permite dejarlos en fuera de servicio o finalizar un paro definitivo. En los **sectores**, dejarlos en automático o manual marcha o en manual paro. En los **sensores** permite entrar el valor de un sensor virtual.
- En **Lecturas**, nuevos apartados de **registro** y de **historial**. Registro cronológico y detallado de cada uno de los eventos producidos en el equipo. Histórico de los acumulados de riego y fertilizantes en tiempo y volumen aplicados por cada sector, agrupados en días en el equipo y en fracciones de 10 minutos en el programa Agrónic PC. Histórico por cada sensor analógico, con la media, el valor máximo y el mínimo, del día en el equipo y en fracciones de 10 minutos en el PC. Histórico de cada sensor contador, con el valor de riego o de fertilizante más el de fuga en valores diarios o en fracciones de 10 minutos en el PC.

