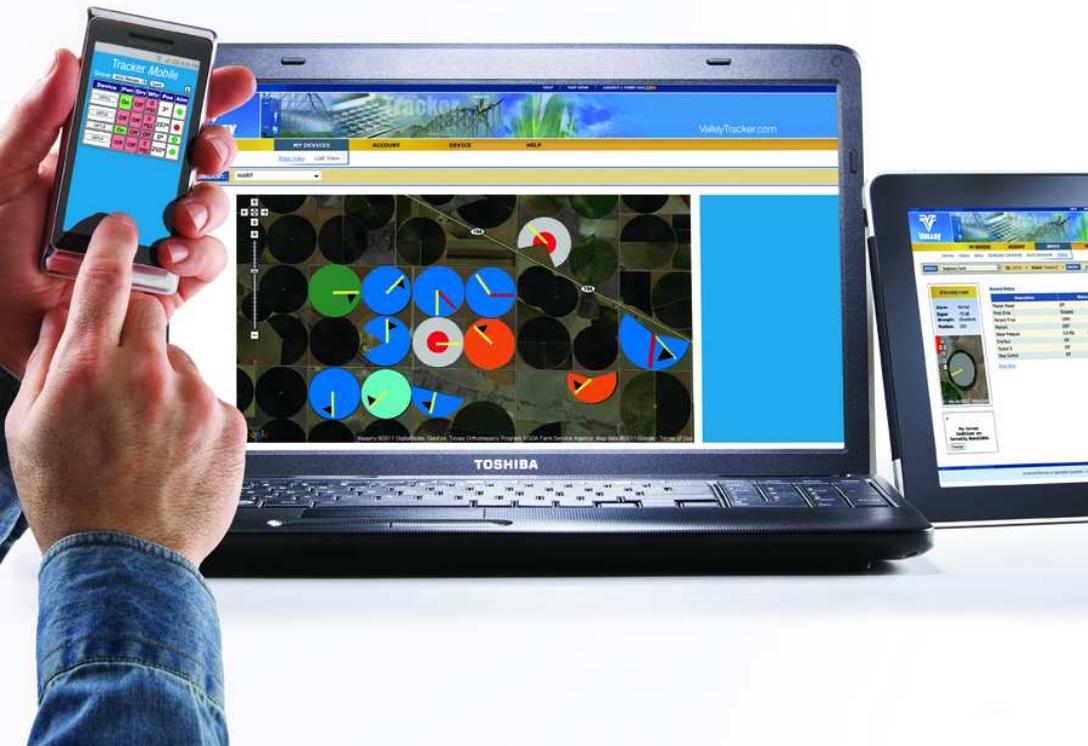


Controles a Distancia Valley



RELIABLE
DRIVE TRAINS

DURABLE
STRUCTURES

PRECISE
APPLICATIONS

ADVANCED
TECHNOLOGIES

RESPONSIVE
DEALERS



Tracker™

Los productos Valley Tracker brindan a los agricultores lo esencial para la supervisión y control de pivots centrales. Esta línea de productos de tecnología avanzada permite a los productores comunicarse a distancia con los equipos de pivot central a través de Internet, teléfono celular, Smartphone o computadora tipo tableta. El agricultor sólo necesita hacer una llamada o acceder a Internet para ver toda la información del pivot central en un solo punto. Se ofrece una demostración de los productos Tracker en línea en ValleyTracker.com.

TrackerLT

TrackerLT proporciona las funciones esenciales básicas para la supervisión y control de pivots centrales.

- Se puede utilizar con cualquier pivot central de Valley
- Emplea posición por GPS
- Regula las pistolas finales
- Regula la parada en posición
- Supervisa el sentido, la posición y la presión del agua (requiere un transductor de presión)
- **No disponible en todos los mercados**



TrackerSP

El TrackerSP puede supervisarse fácilmente por medio de un panel de control por computadora para gestión adicional del pivot central.

- Se puede emplear con los paneles de control TouchPro™, Pro2 y Select2
- Examina las rutinas de diagnóstico en campo
- Supervisa la mayoría de las funciones a distancia, incluyendo profundidad de aplicación, diagnóstico, pistolas finales y posición en campo
- Trayectoria de comunicaciones a través de GPRS
- Funciones limitadas con máquinas lineales
- Complementa al GSM CableGuard Monitor (comunicaciones por teléfono móvil) y a la radio Valley BaseStation2-SM (comunicaciones por red radial dedicada)
- **No disponible en todos los mercados**



Tracker Mobile

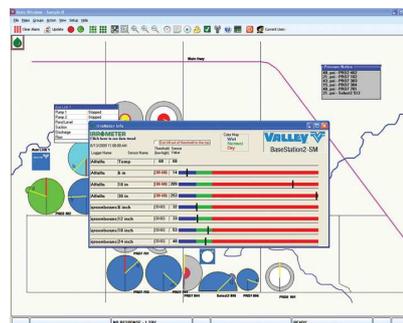
Tracker Mobile obtiene datos de supervisión y opciones de control de los productos Valley Tracker y envía esta información a un Smartphone o computadora tipo tableta del agricultor.

- Efectúa todas las funciones de control y supervisión disponibles en la actualidad con TrackerLT y TrackerSP
- Permite al agricultor ver el estado de todos los pivots centrales en su operación
- Hay una demostración de Tracker Mobile en línea en m.ValleyTracker.com



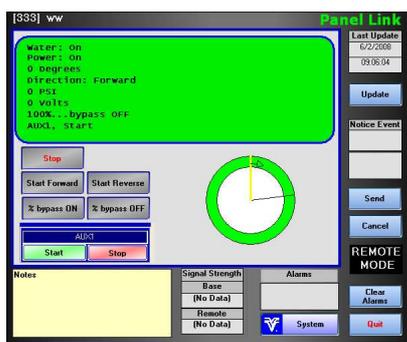
BaseStation2-SM

La capacidad fiable de gestionar el riego a distancia que ofrece Valley combina la capacidad de supervisar el estado de humedad del suelo con la supervisión/control a distancia de pivot central o equipos lineales de riego por medio de la BaseStation2-SM. La BaseStation2-SM es un sistema de gestión de riego dedicado y centralizado para su computador residencial o de oficina que ha sido especialmente diseñado por Valmont para su tipo de uso.



Con la BaseStation2-SM, los agricultores pueden, entre otras cosas, hacer lo siguiente:

- Regular y supervisar los equipos lineales y de pivot central sin tener que conducir al campo
- Cuenta con alternativas de idiomas especializados: se ofrecen indicaciones en francés, español, portugués e italiano
- Se ofrece la función de llamadas de voz
- Los equipos lineales pueden gestionarse con el uso del panel de control de AutoPilot lineal
- La función actualizada de trazado de mapas de equipos lineales incluye diagramas de hidrantes, función de giro, alimentación por mangueras y alimentación por canal
- La indicación en pantalla del panel de control de AutoPilot lineal ahora incluye botones con símbolos gráficos
- Incluye monitores de humedad del suelo Watermark por Irrrometer, los cuales pueden pedirse directamente a través de Valmont



PanelLink

Cuando se usa la BaseStation2-SM, los agricultores necesitarán PaneLink para:

- Regular y supervisar paneles de control no de marca Valley y paneles de control Valley no por computador
- Permitir que BaseStation2-SM interprete los mensajes de cambio de estado

Comunicación a distancia - la gestión del riego

Controlar	TrackerLT	Tracker2	TrackerSP	BaseStation2-SM
Humedad del suelo				✓*
Pivote de encendido / apagado		✓	✓	✓
Voltaje		✓*	✓	✓
Dirección	✓	✓	✓	✓
Seguridad	✓	✓	✓	✓
Diagnóstico			✓	✓*
Aplicación% Profundidad	✓	✓	✓	✓*
El agua de encendido / apagado		✓*	✓	✓*
SIS on / off			✓	✓*
Cañón	✓		✓	✓
Ejecución de programas			✓	✓
Presión		✓*	✓	✓*
Posición en el terreno	✓	✓*	✓	✓*
Fecha				✓*
Tiempo				✓*
Horas de trabajo o la revolución				✓*
Estado de control auxiliar		✓*	✓*	✓*
Porcentaje del temporizador	✓	✓	✓	✓
Acceso SmartPhone	✓	✓	✓	
Función de alarma	✓	✓	✓	✓
Conectividad a Internet	✓	✓	✓	✓
Control de				
Comenzar		✓	✓	✓
Detener	✓	✓	✓	✓
El agua de encendido / apagado			✓	✓
Aplicación% profundidad				✓
Dirección		✓*	✓	✓
SIS on / off	✓			✓*
Cañón	✓			✓*
Auto reversa / auto encima				✓*
El re arranque automático				✓*
Escribir / editar programas				✓*

Control auxiliar		✓*	✓*	✓*
Programa de control secuencial				✓*
Diseño				
Modular				✓
Garantía (años)	2	2	2	2
Protección de Tensión inducida y	✓	✓	✓	✓
NEMA 3R normas industriales aplicadas	✓	✓	✓	✓

✓ : Includido

✓*: Includido : sí, si el panel de control tiene las capacidades funcionales o la opción adicional se agrega