

Tecnología de última generación y características potentes

Flexibilidad inigualable

Leica GeoAce es una estación base RTK específicamente diseñada para la industria agrícola. Con su hardware robusto que incluye un conjunto de características avanzadas, el Leica GeoAce ofrece una verdadera portabilidad sobre el terreno a la vez que permite alcanzar tiempos de fijación reducidos.

- **Compatibilidad** con un amplio conjunto de productos RTK y DGPS que permite su uso con nuevos y actuales equipos agrícolas.
- **Conectividad** a través del módem celular interno que proporciona datos de referencia a través de Internet.
- **Uso sin preocupaciones** gracias al sistema patentado Leica Virtual Wrench™ de Leica Geosystems.
- **Producto de calidad topográfica**, específicamente diseñado para las actividades agrícolas.

Transferencia de datos de referencia a través de Internet o radio

Leica Geosystems utiliza la última tecnología para el sistema Leica GeoAce, una estación base RTK de conexión avanzada. Una ventaja fundamental es la flexibilidad del suministro de datos de referencia, que pueden transmitirse a través de Internet, enviarse a cualquier red o directamente a su sistema de guiado.

La estructura de menús **sencilla e intuitiva** se ha diseñado específicamente para que pueda empezar a trabajar sobre el terreno más rápidamente. Sin tiempos de configuración largos ni menús complicados: simplemente monte el trípode con la estación base y ya estará listo para trabajar en unos pocos pasos.

Si lo que desea es localizar rápidamente una posición, introducir manualmente una posición conocida o buscar una posición promediada durante un período de tiempo, el Leica GeoAce puede **adaptarse a sus necesidades específicas**. Con la ventaja adicional de importar y exportar la ubicación de la estación base utilizada anteriormente.



La **ventaja** del soporte de formatos abiertos del Leica GeoAce le ofrece una **integración perfecta** con sus equipos agrícolas nuevos o actuales, ya sean de Leica Geosystems o de otros fabricantes.

Trabaje con **tranquilidad** con el Virtual Wrench™ patentado de Leica Geosystems, la primera herramienta web de servicio, asistencia y diagnóstico remotos. La asistencia inalámbrica se activa con solo pulsar un botón.

Hardware robusto con características avanzadas

El Leica GeoAce, diseñado específicamente para ofrecer tranquilidad al agricultor, garantiza un máximo rendimiento a la vez que reduce de forma importante los solapamientos y aplicaciones excesivas en el campo.

Obtenga resultados óptimos con la sencilla integración del Leica GeoAce en su Leica mojo3D y Leica mojoXact.



■ Configuración

- El asistente de configuración sencilla le guía a través de los ajustes necesarios
- Actualización de software a través de USB o Internet con el módem celular interno mediante Virtual Wrench™
- Importación/exportación de datos USB, incluidas posiciones de referencia y configuraciones
- Configuración de radio y selección de canales
- Capacidad de solicitar servicio y asistencia remotos con sólo pulsar un botón mediante el módem celular interno

■ Pantalla

- Pantalla de escala de grises de 1,8" con encendido/apagado de retroiluminación
- Proporciona estado completo del receptor en la pantalla principal (posición, satélite, radio, módem, batería y telemática)
- Submenús para detalles y configuración adicionales

■ Posicionamiento

- Constelaciones GPS y GLONASS incluidas como características estándar
- Modo de promediado (1, 5, 15, 30 minutos, 1, 6, 12 y 24 horas)
- Modo de introducción manual
- Cambio al modo de ubicación anterior
- Importación/exportación de posiciones de cambio asociadas a trabajos anteriores

■ Datos de referencia

- Formato de datos de referencia mojo1
- Datos de referencia RTCM (formato 3.x) como característica estándar
- Datos de referencia CMR como característica estándar

■ Conectividad

- Radio modular, que incluye versiones de 868 o 900 MHz sin licencia
- Soporte para radio externa, con cables opcionales
- Suministro opcional de datos de referencia a través de Internet con el módem celular interno
- Admite RTK de red a través de Spider o en los modos autónomos

■ Virtual Wrench™

- Asistencia remota para que los distribuidores puedan acceder y ver pantallas en directo de configuración, así como actualizaciones y cambios de configuración

Precisiones y constelaciones de satélites disponibles



Las ilustraciones, descripciones y datos técnicos no son vinculantes. Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza. Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2012. 804585es