

Niveles digitales Leica LS

Comodidad excepcional y resultados precisos



- when it has to be **right**



Niveles digitales Leica LS: mayor comodidad con resultados extremadamente **fiab**les

Las complejas infraestructuras de la actualidad requieren que se establezcan y definan alturas de referencia con la mayor precisión. Esta tarea exigente pero a menudo tediosa únicamente se confía a los profesionales de la medición más experimentados. Tras años de experiencia, Leica Geosystems ha comprendido qué necesitan los profesionales para realizar tareas altamente específicas de manera fiable a diario. Ahora ha creado un nivel digital que ofrece niveles de comodidad y precisión nunca vistos al trabajar en proyectos tan exigentes. Los niveles digitales Leica LS ofrecen cómodas funciones automatizadas con una precisión de 0,2 mm (una de las mejores del sector) para recopilar datos de proyectos de manera rápida y fiable. Solamente tiene que apuntar al objetivo y pulsar un botón. A continuación, todos los pasos de la nivelación se realizarán de forma automatizada y sencilla.

Benefíciense de la experiencia de Leica Geosystems, ya que somos inventores y líderes del sector de niveles digitales. Desde la medición de estructuras, carreteras, vías férreas o puentes hasta el trabajo de nivelación de primer orden acreditado, los niveles digitales Leica LS aportan comodidad a una amplia gama de aplicaciones de nivelación complejas.



Hardware preciso

Las funciones automatizadas y la precisión de 0,2 mm (una de las mejores del sector) de las miras Invar estándar ofrecen una fiabilidad sin igual. La precisión comienza al utilizar la burbuja de nivel electrónico para configurar los instrumentos. Tras una pulsación de un botón, se realizan comprobaciones de inclinación automáticas antes de cada medición. El enfoque automático integrado no se limita a buscar el objetivo más rápido, sino que también incrementa la precisión de la medición maximizando el contraste de la mira.



Salvando la distancia entre el campo y la oficina

La comodidad de la experiencia de campo de los niveles digitales Leica LS no termina en el campo. Después de transferir fácilmente sus datos a la oficina, Leica Infinity procesa sus resultados sin complicaciones en la mesa de trabajo. Este software intuitivo permite visualizar datos de nivelación complejos de manera sencilla. Combine tablas con gráficos o incluso realice comprobaciones cruzadas de datos de proyecto en una ventana para obtener una visión general de líneas de referencia, cálculos de línea o ajustes.

ACC»

La atención al cliente está a un solo clic de distancia

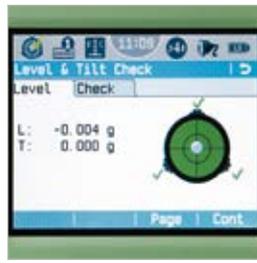
A través del servicio de Atención Activa al Cliente (ACC), tendrá a su disposición una red global de profesionales experimentados para guiarle a través de cualquier reto. Elimine los retrasos con un servicio técnico óptimo, termine los trabajos más rápido y evite el coste que supone tener que volver a visitar la obra gracias a una excelente asistencia de consultoría. Controle sus gastos con un Pack de Atención al Cliente (CCP) a medida, que le da la tranquilidad de estar respaldado en cualquier lugar y a cualquier hora.



ESTABLECIMIENTO DE OBJETIVO CON CÁMARA DIGITAL



EFICACIA DE ENFOQUE AUTOMÁTICO



CONFIGURACIÓN RÁPIDA



FÁCIL TRANSFERENCIA DE DATOS



USO DE MIRA INVAR ESTÁNDAR

LA MAYOR PRECISIÓN

- Precisión de 0,2 mm incluso con miras Invar estándar
- Burbuja de nivel electrónico para una configuración perfecta del instrumento
- Comprobación de inclinación antes de cada medición
- Enfoque automático para lograr el máximo contraste de la mira

EFICACIA DEL TRABAJO

- Cámara digital que permite una visualización rápida y precisa de la mira
- Dinamización de los procesos de nivelación con una sola pulsación de un botón
- Transferencia de datos rápida y sencilla mediante conexión USB y Bluetooth®

EXPERIENCIA DE CAMPO

- Visualización de líneas de referencia in situ y en la oficina
- Resultados de obra y de campo en documentos con capturas de pantalla
- Guía de visualización paso a paso para nivelar flujos de línea

EXPERIENCIA DE LEICA GEOSYSTEMS

- Más de 25 años de experiencia en el desarrollo de niveles digitales
- Asistencia para las tareas de nivelación más complejas por parte de líderes del sector

La comodidad no termina en el campo

El conjunto de software de oficina Leica Infinity ofrece una gestión fácil de usar y transferencias impecables de datos de nivelación. Acerque y aleje el zoom fácilmente para consultar las vistas de datos generales de líneas de nivelación, cálculos de línea y ajustes. Con un par de clics, la extremadamente intuitiva interfaz de usuario de Leica Infinity le permite combinar texto o tablas con gráficos o datos de nivelación complejos, o incluso realizar comprobaciones cruzadas de proyectos, en una sola ventana. Acceda a sus datos rápidamente y con total precisión.



Leica Geosystems - when it has to be right.

Leica Geosystems lleva casi 200 años revolucionando el mundo de la medición y el levantamiento a través de soluciones completas para profesionales de todo el planeta. Famosa por la calidad de sus productos y la innovación en el desarrollo de soluciones, los profesionales de diversos sectores, como el aeroespacial y la defensa, la seguridad y la protección, la construcción y la fabricación, confían en Leica Geosystems para todas sus necesidades geoespaciales. Con instrumentos precisos, software avanzado y servicios fiables, Leica Geosystems ofrece a diario la máxima calidad a aquellos que están dando forma al mundo del futuro.

Leica Geosystems es parte de Hexagon (Nasdaq Estocolmo: HEXA B; hexagon.com), un proveedor líder en el mundo de tecnologías de la información para el incremento de la productividad y la calidad en aplicaciones empresariales del sector industrial y geoespacial.



La marca comercial Bluetooth® es propiedad de Bluetooth SIG, Inc.

Las ilustraciones, descripciones y datos técnicos no son vinculantes. Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2015. 841875es - 10.15 - INT



Leica Viva TS16



Leica Viva GS14



Leica Infinity



Accesorios Leica originales