

# Leica Sprinter 50

Una sola pulsación  
lo hace todo



**A PRUEBA  
DE OBRA**  
by Leica Geosystems



- Sencillo funcionamiento con solo pulsar rojo  
Rápido resultado de altura y distancia,  
la lectura aparece visualizada casi instantáneamente
- Lectura fiable y sin errores, incluso en condiciones  
de luz atenuada
- Más rápido y sencillo que un nivel óptico

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Leica Sprinter 50

## Una sola pulsación lo hace todo

A prueba de polvo y agua

Resultados de altura y distancia sin error



Indicador de fuera de nivel

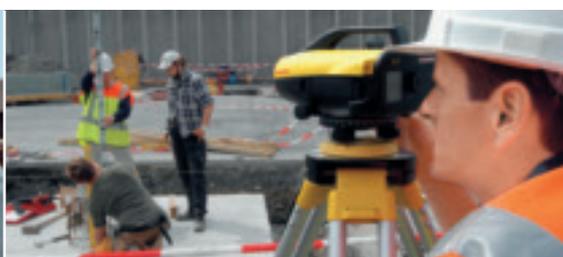
Diseño compacto y ligero

Funcionamiento por un solo botón

Cualquier nivelación, en cualquier lugar y en cualquier momento  
 Utilice el Leica Sprinter 50 como una herramienta de nivelación multifuncional:



Control de elevación, transferencia de altura



Replanteo de plataformas/fundido de hormigón, replanteo de áreas rectangulares, medición de distancias



Comprobación de elevación, inclinación y de nivelación de superficie. Determinación de volumen de movimiento de tierras

### Nivelación digital mediante un botón

Leica Sprinter 50 es un nivel electrónico preciso que proporciona mediciones y lecturas sin error. Apunte, enfoque y mida pulsando una tecla y los datos se visualizarán casi instantáneamente.

#### Aplicaciones:

- Edificación y obra pública
- Horticultura y jardinería
- Arquitectura

Datos técnicos	Sprinter 50
Precisiones de altura	Desviación típica de la altura por km de nivelación doble (ISO 17123-2)
- Medición electrónica	Con mira de aluminio con código de barras Sprinter: 2,0 mm
- Medición óptica	Con mira de aluminio estándar con escala E/con graduación: 2,5 mm
- Lectura de mira sencilla	Desviación típica: 0,6 mm (electrónica) y 1,2 mm (óptica) a 30m
Precisiones de distancia	Desviación típica de medición de distancia de 10 mm para $D \leq 10$ m y (distancia en m x 0.001) para $D > 10$ m
Alcance	2 - 100 m (electrónico)
Tiempo para medida aislada	< 3 seg
Compensador	Compensador de péndulo de amortiguación magnética (rango $\pm 10$ min)
Anteojó	Aumento (óptico) 24 x
Condiciones ambientales	IP55
Fuente de alimentación	Pilas secas AA (4 x LR6/AA/AM3 1.5 V)
Peso	< 2,5kg

Las ilustraciones, descripciones y datos técnicos no son vinculantes. Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2009. 763953es - II.09 - RDV