

Livelli Digitali Leica LS

Comfort e precisione per
risultati eccezionali



- when it has to be **right**



Livelli Digitali Leica LS - maggior comfort con risultati eccezionalmente affidabili

Le infrastrutture moderne sono sempre più complesse e richiedono la massima precisione durante la definizione e il picchettamento delle quote di riferimento. Solo ai professionisti con grande esperienza viene affidato questo compito, molto spesso noioso. Anni di esperienza hanno portato Leica Geosystems a comprendere quali sono le necessità utili ad eseguire questi lavori in modo affidabile. È stato quindi progettato un livello digitale che garantisce un comfort e una precisione senza precedenti. I livelli digitali Leica LS offrono la semplicità delle funzioni automatiche abbinata alla precisione di 0,2 mm, la più alta del settore, utili a completare il lavoro in modo rapido ed affidabile. Sarà sufficiente puntare la stadia, premere un tasto e le operazioni di misura verranno eseguite in modo automatico.

Questo prodotto permette di sfruttare l'esperienza che Leica Geosystems ha maturato nel settore dei livelli digitali. L'impegno a migliorare sempre di più ci ha portati a perfezionare questo strumento per garantire all'utente un'esperienza piacevole in grado di ridurre la fatica. Dalla livellazione classica alla misura di edifici, strade, ferrovie o ponti, i livelli digitali Leica LS garantiscono il comfort ideale per completare le applicazioni più complesse.



Hardware preciso

Funzioni automatiche e precisione di 0,2 mm con stadie in Invar standard, la più alta del settore, garantiscono un'affidabilità senza precedenti. La precisione inizia dall'uso della bolla elettronica per il setup. Con la semplice pressione di un tasto vengono eseguiti controlli automatici dell'inclinazione prima di ogni misura. L'autofocus integrato non solo permette un puntamento più rapido, ma aumenta anche la precisione della misura, ottimizzando il contrasto della stadia.



Un ponte tra campo e ufficio

Il comfort tipico dei livelli digitali Leica LS non si esaurisce in campo. La facile esportazione dei dati di misura è seguita dall'elaborazione all'interno del programma Leica Infinity. Software intuitivo che permette di visualizzare dati complessi in modo semplice. Consente di generare tabelle e grafici e di eseguire controlli incrociati dei dati di progetto per offrire una visualizzazione globale delle linee di livellazione, dei calcoli e delle compensazioni.

ACC»

Assistenza in un click

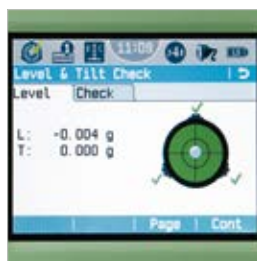
Grazie ad Active Customer Care (ACC), una rete globale di professionisti esperti è pronta a fornire assistenza per affrontare qualsiasi sfida. Un supporto tecnico di alto livello vi permetterà di non avere più ritardi e di concludere più rapidamente i lavori. In questo modo eviterete costosi ritorni sul campo. Controllate i costi con il CCP (Customer Care Package) più adatto alle vostre esigenze: potrete stare tranquilli sapendo che sarete supportati grazie alla copertura del vostro contratto di manutenzione e assistenza.



PUNTAMENTO VIDEO



AUTOFOCUS EFFICIENTE



SETUP RAPIDO



FACILE TRASFERIMENTO DATI



STADIA IN INVAR STANDARD

LA MASSIMA PRECISIONE

- Precisione di 0,2 mm anche con stadia in Invar standard
- Bolla elettronica per un perfetto setup dello strumento
- Verifica dell'inclinazione prima di ogni misura
- Autofocus per la massima produttività

ESPERIENZA SUL CAMPO

- Visualizzazione delle linee in campo e in ufficio
- Documentazione dei risultati tramite screenshot
- Procedure guidate per completare il rilievo

L'EFFICIENZA NEL LAVORO

- La fotocamera permette una collimazione rapida e precisa
- Procedure di livellazione semplificate
- Trasferimento dati facile e veloce con USB e connettività Bluetooth®

LA COMPETENZA DI LEICA GEOSYSTEMS

- Oltre 25 anni di esperienza nei livelli digitali
- Un supporto per le attività di livellazione più impegnative fornito dai leader del settore

Il comfort non finisce in campo

Il software Leica Infinity è caratterizzato da semplici procedure di trasferimento e gestione dei dati di livellazione. Le visualizzazioni personalizzate, grazie al supporto delle immagini, rendono la post-elaborazione più sicura. È possibile eseguire facilmente lo zoom per visualizzare in modo più confortevole i dati, i calcoli e le compensazioni. L'interfaccia intuitiva di Leica Infinity consente di combinare testi, tabelle e grafici all'interno di un'unica finestra, permettendo di realizzare controlli incrociati. Tutti i dati dei progetti e i relativi risultati sono sempre disponibili con precisione assoluta.



Leica Geosystems - when it has to be right

Rivoluzionando il mondo della misura per quasi 200 anni, Leica Geosystems crea soluzioni complete per tutti i professionisti. Tecnici di diversi settori, come quello aerospaziale, della difesa, della sicurezza, delle infrastrutture, del cantiere e dell'industria si affidano a Leica Geosystems per soddisfare i requisiti tipici delle loro attività. Grazie a strumenti precisi ed accurati, software dedicati e servizi affidabili, Leica Geosystems garantisce il valore aggiunto a coloro che andranno a plasmare il futuro del nostro mondo.

Leica Geosystems è parte di Hexagon (Nasdaq Stoccolma: HEXA B; hexagon.com), leader mondiale nella fornitura di tecnologie informatiche che apportano miglioramenti in termini di qualità e produttività nelle applicazioni industriali e geospaziali.

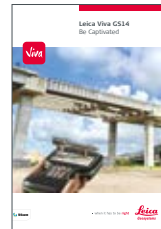


Il marchio Bluetooth® è di proprietà di Bluetooth SIG, Inc.

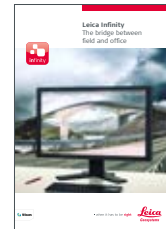
Illustrazioni, descrizioni e specifiche tecniche non sono vincolanti. Tutti i diritti sono riservati. Stampato in Svizzera – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2015. 841876it - 10.15 - INT



Leica Viva TS16



Leica Viva GS14



Leica Infinity



Accessori Leica originali