Leica
GEOSYSTEMS

Serie Leica Rugby 600

Il partner affidabile in cantiere

HEXAGON

Serie Leica Rugby 600

Versatilità, rapidità, robustezza

I modelli Leica Rugby sono i laser rotanti più robusti, adatti per tutte le applicazioni edili. Per livellare, allineare e mettere in squadro molto più velocemente, eliminando costosi errori e tempi di inattività.

Leica Rugby 610

La semplicità di un singolo pulsante

- Semplice ed affidabile, un solo pulsante – errori sono praticamente impossibili
- Prestazioni eccellenti con tutti i ricevitori Leica Rod Eye: possibilità di ampliare la portata operativa utilizzando le unità Rod Eye 140 Classic e Rod Eye 160 Digital

Leica Rugby 620

Semplice ed affidabile

- Predisposizione delle forme, posizionamento delle modine e livellamento delle casseforme: non è mai stato così semplice preparare fondazioni e basamenti
- Inclinazione manuale fino all'8% su asse singolo

Leica Rugby 640G/640

Best visibility
Green Laser

Versatilità all'interno e all'esterno

- La tecnologia con diodo ad emissione di luce verde del modello Rugby 640G fornisce eccezionale visibilità nell'impiego all'interno
- Ideale per qualsiasi attività di livellamento, allineamento e squadro, all'interno e all'esterno
- Grazie alla lettura digitale del ricevitore Rod Eye 120G, funziona perfettamente con gli offset
- Scansione a 90°: facilita le operazioni di tracciamento spostando rapidamente il raggio di 90 gradi a sinistra o a destra
- Filo a piombo: direzione del filo a piombo automatica e precisa, per l'allineamento rispetto a un punto di riferimento
- Modalità di pausa: per risparmiare la batteria, Leica Rugby prevede la modalità di pausa, senza modificare la configurazione

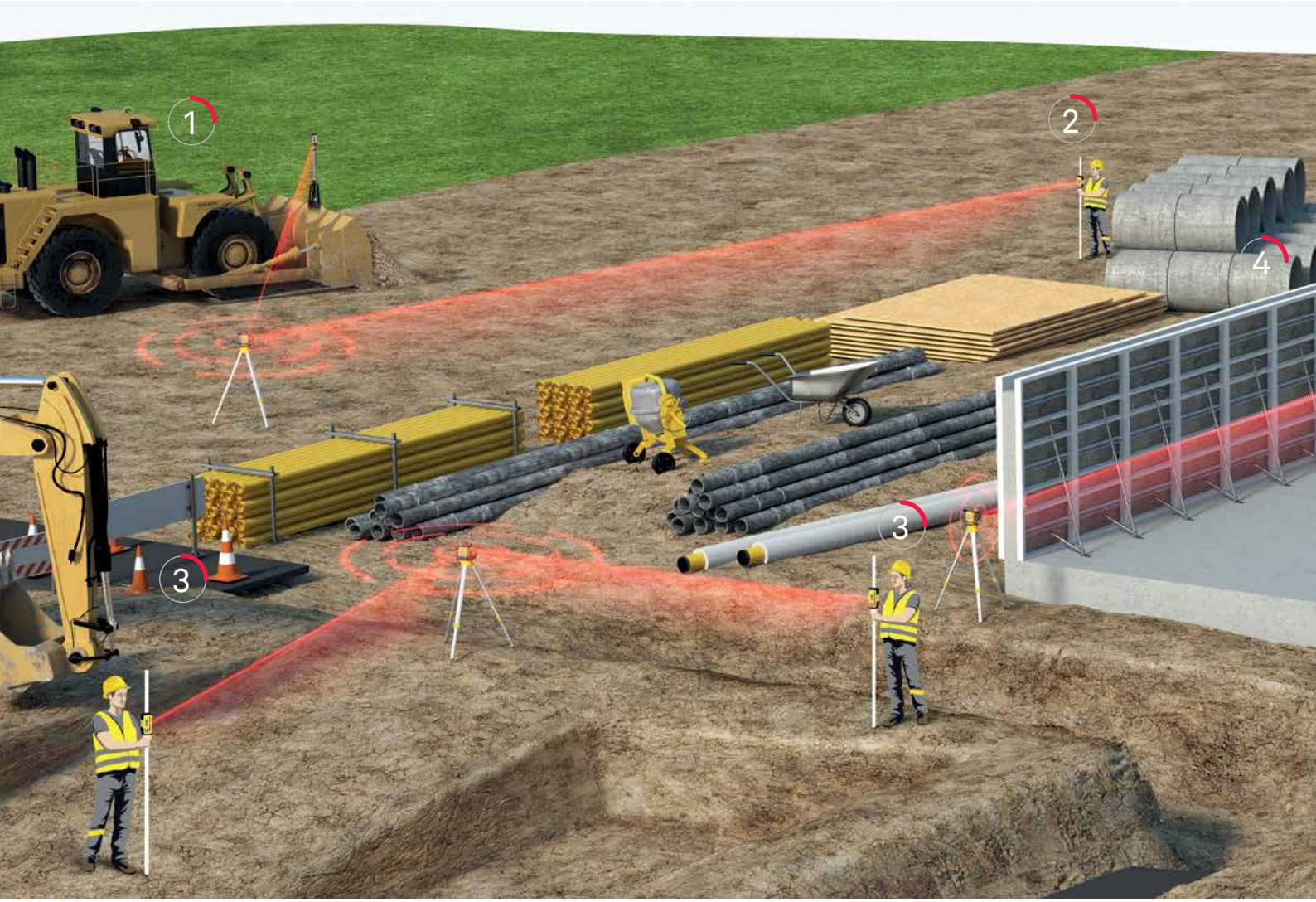
Leica Rugby 680

Pendenze in tutta semplicità

- Un eccellente laser generico semiautomatico per l'edilizia con capacità di livellamento digitale
- Configurazione della pendenza su un asse doppio in modo facile e veloce, con la semplice pressione di un pulsante
- L'esclusiva funzionalità Smart Slope consente il monitoraggio delle variazioni di temperatura, per garantire precisione nel corso dell'intera giornata

In cantiere

Il team giusto per ogni applicazione

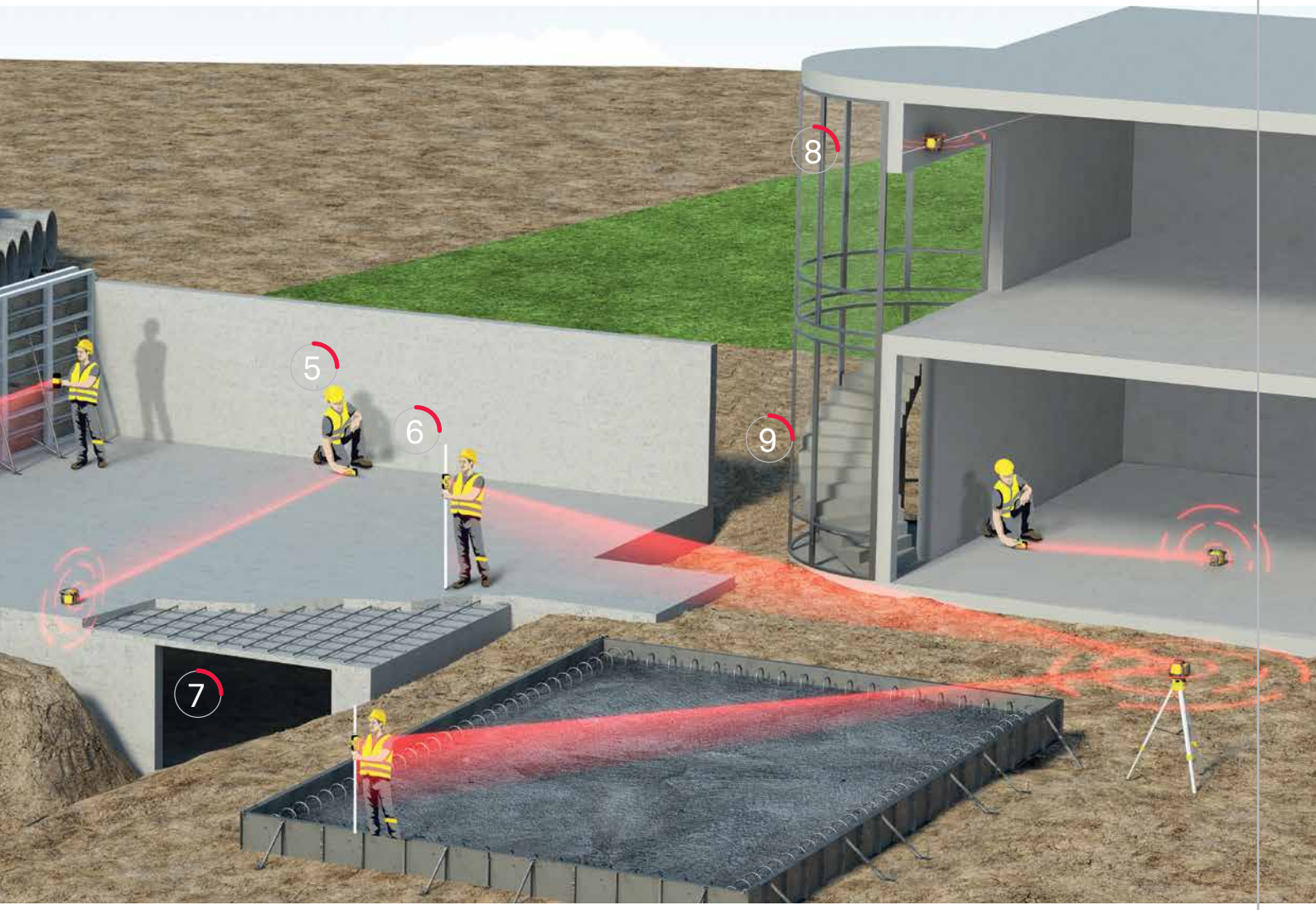


1 Preparazione del sito
Livellamento con dozer, livellatrici ed escavatori.

2 Controllo della pendenza
Controlli semplici e affidabili.

3 Pendenze per rampe e vialetti
Configurazione delle pendenze su asse singolo o doppio.

4 Verticalità della cassaforma
Allineamento in parallelo al riferimento e verifica del filo a piombo per le casseforme.



5 Preparazione pareti
Allineamento di due punti e contrassegno della posizione della parete o della cassaforma.

6 Gettate di cemento
Predisposizione delle forme e controllo del calcestruzzo durante il getto.

7 Livellamento cassaforma
Trasferimento della quota di riferimento e livellamento della cassaforma.

8 Livellamento soffitto
Controllo e livellamento dei ganci sospesi a soffitto.

9 Preparazione
Preparazione e contrassegno della posizione delle pareti.

Leica Rod Eye

Il completamento perfetto per il laser Leica Rugby

Leica Rod Eye 120/120G

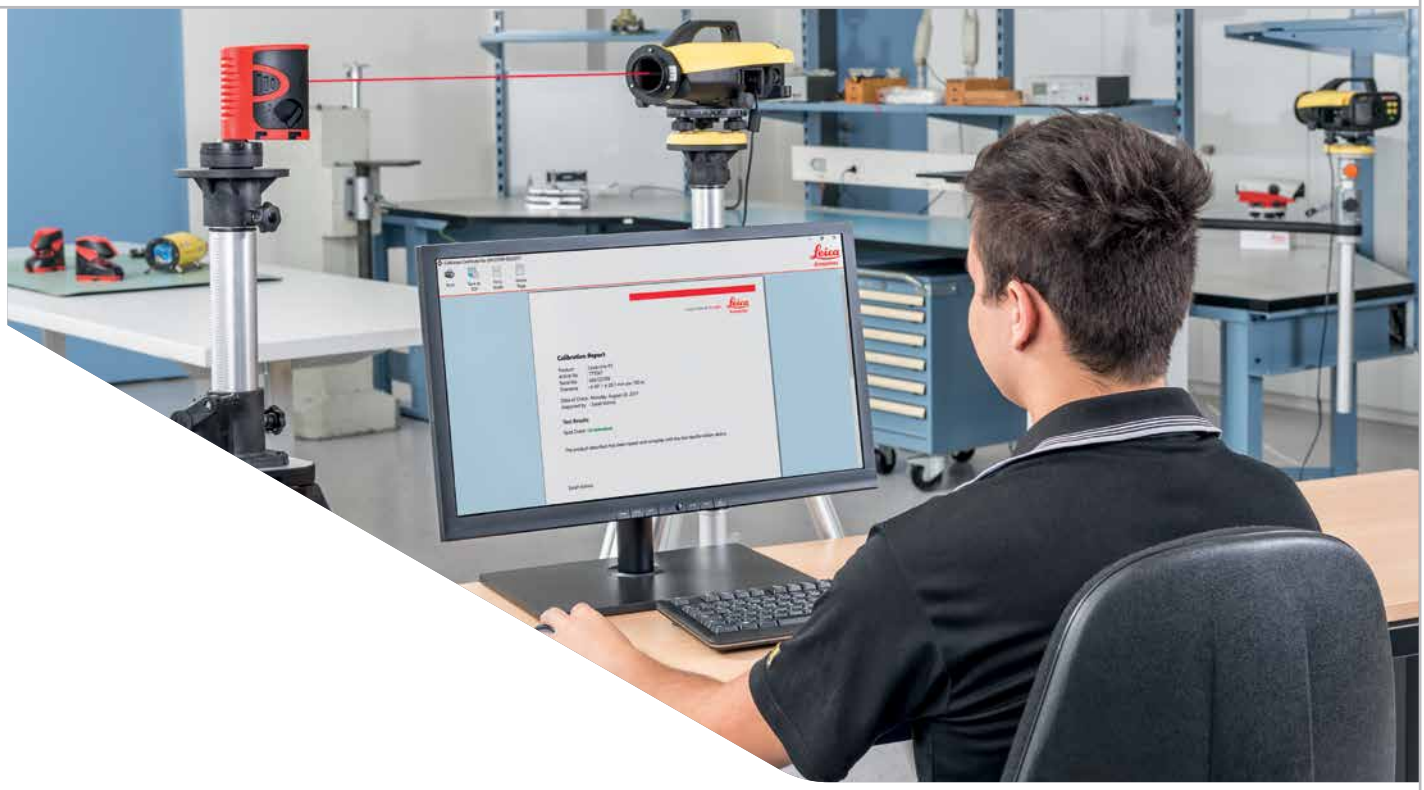
- Segnale LCD: due ampi display grafici nella parte anteriore e posteriore del ricevitore
- La lettura digitale del modello Rod Eye 120G misura l'offset dalla posizione del fascio del Rugby 640G, aumentandone l'efficienza e facendovi risparmiare tempo
- Segnale audio: tre livelli di volume: alto, basso e silenzioso
- Indicazione del livello di precisione (larghezza di banda) - tre livelli di precisione: fine, medio, grossolano
- La finestra di rilevamento integrata da 7 cm facilita il rilevamento del fascio su tutta la distanza

Leica Rod Eye 140

- L'altezza di rilevamento e la distanza operativa maggiore di Leica Rod Eye 140 vi consentiranno di essere più rapidi: con la finestra di rilevamento integrata da 12 cm (5"), potrete rilevare facilmente il fascio su tutta la distanza

Leica Rod Eye 160

- Ricevitore professionale con lettura digitale, precisione al mezzo millimetro e funzionalità anti-strobo
- Visualizzazione digitale per una lettura comoda delle quote



Assistenza e servizi

Maggiore solidità della garanzia e certificazione della calibratura

Leica CalMaster

Servizi di calibrazione laser

I cantieri edili sono ambienti impervi e mettono a dura prova i laser rotanti. Per garantire la massima precisione nei risultati e per evitare di commettere errori costosi, questi strumenti necessitano di periodici interventi di calibrazione e assistenza, che possono causare tempi di inattività e calo del business. Ora i vostri rappresentanti Leica Geosystems locali possono offrirvi delle calibrazioni rapide e affidabili con Leica CalMaster.

Più valore per la vostra azienda:
In quanto unico sistema di calibrazione del settore che rilascia certificazioni ISO per i laser rotanti, state pur certi che il laser di Leica Geosystems vi offrirà il massimo della precisione. Aggiudicatevi un maggior numero di appalti grazie a questo servizio dal valore aggiunto e consolidate la reputazione professionale della vostra azienda.

Il più alto standard di precisione garantito dai laser rotanti di Leica Geosystems apre nuove opportunità e li rende i vostri nuovi partner di lavoro.

Periodo a costi zero:

I prodotti di Leica Geosystems soddisfano i requisiti di qualità più elevati per garantire la massima efficienza delle attività di lavoro quotidiane in cantiere. Qualora un prodotto presenti un malfunzionamento, lo ripareremo o lo sostituiremo gratuitamente, in modo semplice e diretto.

In caso di riparazione necessaria, puoi sfruttare i seguenti servizi:

- Riparazione o sostituzione di tutti componenti difettosi
- Taratura e controllo delle impostazioni
- Test completo delle funzionalità e delle caratteristiche di sicurezza dello strumento
- Manutenzione e pulizia del dispositivo

Leica GEOSYSTEMS

Leica Geosystems, un'azienda Hexagon con oltre 200 anni di storia, fornisce sensori, software e servizi di alta qualità garantendo la massima affidabilità. Offrendo ogni giorno valore aggiunto ai professionisti dei rilievi, dell'edilizia, delle infrastrutture, dell'estrazione mineraria, della mappatura e di altri settori che si affidano ai contenuti geospaziali, Leica Geosystems è leader del settore, con soluzioni innovative per potenziare la nostra autonomia futura.

Ulteriori informazioni all'indirizzo leica-geosystems.it

Hexagon (Nasdaq Stoccolma: HEXA B) si avvale di circa 24.800 dipendenti in 50 paesi e realizza un fatturato di circa 5,4 miliardi di euro.

Ulteriori informazioni all'indirizzo hexagon.com

812724it – 08.26

© 2026 Hexagon AB e/o le sue controllate e affiliate.
Leica Geosystems parte di Hexagon. Tutti i diritti riservati.

HEXAGON