

# Leica Rugby 260SG, 270SG, 280DG

Una squadra vincente



**A PROVA  
DI CANTIERE**  
by Leica Geosystems

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

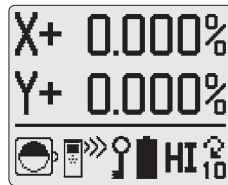
# Leica Rugby, progettato per l'impresa

## Semplice da usare

## Tre grandi laser

### Intuitivo

Il grande display grafico retro illuminato, è intuitivo e di facile comprensione (in foto il Leica Rugby 280DG)



### Pendenze

Selezionare gli assi, premere l'asterisco o la freccia su e giù, per inserire la pendenza



### Mascheramento Raggio

Possibilità di oscurare il raggio su 3 lati per evitare interferenze



### Telecomando

Leica Rugby 280DG ha disponibile un telecomando per modificare le funzioni del laser fino a 100m di distanza



### Blocco

Per evitare di impostare inavvertitamente pendenze errate



### Stato delle batterie

Lo stato delle batterie è sempre in primo piano



### Altezza dello strumento

Rugby controlla costantemente la quota dello strumento segnalandone eventuali cambiamenti



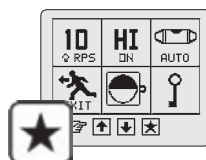
### Velocità selezionabile

Con il Rugby 280DG è possibile selezionare la velocità di rotazione del raggio laser



### Menù semplice

Premere asterisco per accedere al menu e modificarlo



### Leica Rugby 260SG Preciso, Singola pendenza

Rugby 260SG è un laser da cantiere, semplice da usare e di facile comprensione.

### Leica Rugby 270SG laser singola pendenza

Rugby 270SG è un laser completamente automatico, ideale per gli scavi e gli sbancamenti.

### Leica Rugby 280DG orizzontale, verticale, interno ed esterno.

Rugby 280DG è un laser autolivellante, a raggio laser orizzontale e verticale, con raggio laser a doppia pendenza. È ideale per tutte le applicazioni di cantiere.



er

### La scelta giusta!

Leica Rugby 260SG, 270SG e 280DG offrono caratteristiche per ogni tipo di esigenza.



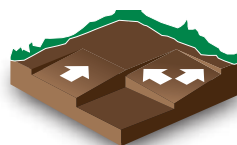
pendenza, ideale per lavori edili.  
completamente automatico, preciso, con un

pendenza completamente automatico.  
completamente automatico, singola pendenza,

pendenza doppia pendenza, per i lavori

laser multifunzione. Completamente  
raggio rosso visibile, opera in orizzontale,  
raggio 90° per squadre, modalità scansione,  
fino a 15% su entrambi gli assi. Può  
operare con un telecomando bidirezionale.  
per varie applicazioni in cantiere.

|  |  |             |             |
|--|--|-------------|-------------|
| Raggio a piombo 90°                      |  |             | Rugby 280DG |
| Verticale                                |  |             |             |
| Telecomando                              |  |             |             |
| Doppia pendenza ± 15%                    |  |             |             |
| Singola pendenza ± 15%                   |  |             | Rugby 270SG |
| Completamente automatico                 |  |             |             |
| Singola pendenza ± 10% (semi automatico) |  | Rugby 260SG |             |
| Mascheramento raggio                     |  |             |             |
| Raggio visibile                          |  |             |             |
| Display intuitivo                        |  |             |             |
| Semplice, solo 5 pulsanti                |  |             |             |



Una o due pendenze



350 m Raggio



Personalizzabile

| Caratteristiche        | Rugby 260SG  | Rugby 270SG       | Rugby 280DG       |
|------------------------|--|-------------------|-------------------|
| Portata Raggio         | 300 m (1,000 ft)*  | 350 m (1,150 ft)* | 350 m (1,150 ft)* |
| Pendenza               | Singola ± 10%  | Singola ± 15%     | Doppia ± 15%      |
| Vel. rotazione al sec. | 10   | 5, 10             | 0, 2, 5, 10       |
| Modalità scansione     | -  | -                 | 10, 45, 90°       |
| Telecomando            | -  | -                 | 100 m (330 ft)    |
| Precisione orizzontale | 1.5 mm a 30 m (1/16" per 100 ft.)**  |                   |                   |
| Precisione pendenza    | 3.0 mm a 30 m (1/8" per 100 ft.)   |                   |                   |
| Campo autolivellante   | ±5°  |                   |                   |
| Diodo Laser            | 635 nm   |                   |                   |
| Dimensioni             | 197 x 248 x 175 mm (7.8 x 9.8 x 6.9 in)                                      |                   |                   |
| Peso                   | 2.95 kg (6.5 lb) con batterie  |                   |                   |
| Temperatura operativa  | -20 °C a +50 °C (-4 °F a +122 °F)  |                   |                   |
| Batterie               | alcaline o ricaricabili NiMH   |                   |                   |
| Durata batterie        | 70 ore alcaline, 40 ore ricaricabili***                                      |                   |                   |
| Impermeabilità         | IP67   |                   |                   |
| Garanzia               | 2 anni, anche contro le cadute / estensione di altri 3 anni su richiesta**** |                   |                   |

\* La portata del raggio dipende dal ricevitore utilizzato

\*\* La precisione è calcolata a 25° C

\*\*\* La durata delle batterie dipende dalle condizioni in cui si utilizzano

\*\*\*\* Per termini e condizioni fare riferimento a Leica Geosystems S.p.A.

# Versatili, Affidabili, Precisi

I laser Rugby sono la soluzione a tutte le vostre esigenze.



Gettate



Quote e Piani



Scavi



Sbancamenti

## I ricevitori **Leica Rod Eye**

Richiedete il ricevitore più adatto ai vostri lavori.



**Leica Rod Eye Digital**  
**Leica Rod Eye Plus**  
**Leica Rod Eye Basic**

# La qualità che conta

## Perché chiamiamo i nostri laser Leica Rugby?

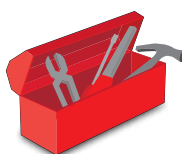
Come nel gioco del Rugby, se volete giocare, dovete essere dei duri.

Leica Geosystems è conosciuta per l'alto livello qualitativo, per l'affidabilità e durata nel tempo dei propri strumenti di misura. Lo stesso livello qualitativo è presente in tutti i Leica Rugby.



Leica Rugby è sinonimo di qualità. Base in metallo, vetri sigillati, 100% resistenti all'acqua, rendono i Leica Rugby i laser più duraturi e resistenti, adatti all'utilizzo in cantiere.

Leica Rugby ha creato un nuovo standard nella tecnologia laser.



Leica Geosystems non è conosciuta solo per la qualità dei suoi prodotti, ma anche per i Centri di Assistenza autorizzati presenti in tutto il mondo.

La qualità dei Rugby 260SG, 270 SG e 280DG è protetta da una garanzia di 2 anni contro le cadute. Al momento dell'acquisto potete anche decidere di prolungare di 3 anni la vostra garanzia.



 **Swiss Technology**  
by Leica Geosystems

\* disponibile su richiesta



## Configurazione Standard Leica RugbyDG:

Leica RugbyDG e valigia di trasporto, ricevitore Leica Rod Eye, Batterie NiMH ricaricabili e caricabatteria, telecomando



Che vogliate picchettare in modo preciso un cantiere, effettuare misure di controllo oppure determinare altezze e angoli, che vogliate installare una cassaforma per calcestruzzo, montare soffitti e pareti divisorie, posare condotte forzate, localizzare condutture sotterranee oppure eseguire lavori di scavo o di installazione in un cantiere: Leica Geosystems vi propone lo strumento, il laser industriale e il sistema di controllo delle macchine più adatto a ogni genere di applicazione.

Grazie alla loro praticità, robustezza e affidabilità gli strumenti e i laser di Leica Geosystems consentono un utilizzo efficiente di materiali e risorse. L'elevata qualità garantisce risultati rapidi, azzera i tempi di inattività e aumenta la produttività. E questo di qualsiasi prodotto si tratti: livello elettronico, laser da costruzione, stazione totale o sistema di controllo delle macchine.

**When it has to be right.**

Le illustrazioni, le descrizioni e i dati tecnici non sono vincolanti. Tutti i diritti riservati. Stampato in Svizzera - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Svizzera, 2009. 776228it - XII.09 - RDV



**Gestione Totale della Qualità - Il nostro impegno per la piena soddisfazione del cliente.**

Per maggiori informazioni sul nostro programma TQM rivolgersi al rivenditore Leica Geosystems di zona.

**Leica Rugby 260SG / 270SG**  
Laser di classe 2 secondo IEC 60825-1 e EN 60825-1

**Leica Rugby 280DG**  
Laser di classe 3R secondo IEC 60825-1 e EN 60825-1



**Leica Rugby 50**  
La scelta ideale per il cantiere



**Leica Rugby 100**  
Per chi non ha tempo da perdere



**Leica Rugby 320 SG & 410/420 DG**  
I migliori in campo



**Leica Builder**  
Il teodolite costruito per costruire



**Leica Piper 100/200**  
Il laser per fognature più versatile al mondo