

# Leica Rugby 55 Designad för interiör Byggd för byggare



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems



## Innertak

Montera Leica Rugby 55 i den första korrekta vinkeln, ställ in önskad höjd, justera undertaket med laserstrålen mot målet som referens.



## Golvläggning

Placera Leica Rugby 55 över en kontrollpunkt och använd den unika lodningsstrålen eller skannande strålen mot nästa kontrollpunkt, justera med knapparna på Leica Rugby 55 eller fjärrkontrollen.



## Kvadrat

Topplodet är alltid 90° mot strålen. Placera och rikta Leica Rugby 55 mot två kontrollpunkter, topplodstrålen ger alltid 90° referens.

# Leica Rugby 55 Byggarens val

Stöttålig – Pålitlig – Noggrann – Mångsidig

Leica Rugby 55 erbjuder den moderna byggaren ett verktyg för i stort sett alla typer av plan eller inriktningsjobb. Leica Rugby 55 är utrustad med ett enkelt tangentbord, vattentät kapsling, variabel rotationshastighet, valbara scan-lägen, en kraftig röd laserstråle och alkaline eller laddningsbara batterier.



### Scan-90

Med Leica Rugby 55 kan den scannande eller den fasta strålen snabbt positioneras i 90° vinkeldifferenser...vilket gör markering enklare genom att flytta strålen från vänster till höger sida om Leica Rugby 55.



### Lodningsstråle

Genom att välja 0 varv via rotationstangenten, kommer roterande laserhuvudet att positionera sig självt i lodlinjen för uppställning av lasern över en referenspunkt.

### Pausläge

Tryck båda pilknapparna samtidigt för att försätta Leica Rugby i pausläge. Läget sparas i två timmar och stör inte instrumentets uppställning.



## Nivå

Leica Rugby 55 är helt inkapslad och ger en exakt referens för både interiörer och externa nivelleringsapplikationer.



## Inomhusväggar

Leica Rugby 55's kraftiga röda laserstråle underlättar arbetet med mellanväggs-konstruktioner och ger en synlig referens för både inriktning och horisontell och vertikal justering.



## Inriktning

Leica Rugby 55 kan användas för inriktning och kvadratiska former genom att montera instrumentet på ett stativ, ett skruvtingsfäste eller ställa upp instrumentet som det är.

**Innertak - Golvläggning - Påbyggnadsgolv - Överföring av höjdpunkter  
Fönsterkarmar - Skåp - Mellanväggar - Lutningar - Bestämma fixpunkter  
Höjdpunkt - Grundläggning och fundament - Lodning - Manuella lutningar**



### IR fjärrkontroll

Justeringar mot Leica Rugby 55 kan göras från praktiskt taget vilken riktning som helst med den infraröda fjärrkontrollen med alla funktioner.

### Leica Rugby 55 specifikationer

Arbetsområde (roterande stråle)	300 m i diameter
Arbetsområde (lodstråle)	upp till 60 m
Självnivelleringsnoggrannhet *	±2.6 mm på 30 m
Självnivelleringsområde	±5°
Rotationshastigheter	0, 2, 5, 10 rps
Laserdiod	635 nm (synlig röd)
Dimensioner (HBD)	158 x 163 x 166 mm
Vikt inkl. batterier	1.85 kg
Batterityp	Två D-celler eller NiMH pack
Batteritid**	Alkaline: 50 timmar; NiMH: 30 timmar
Arbetstemperatur	-20° till +50°C
Förvaringstemperatur	-40 till +70°C
Vatten och dammtät (IEC60529)	IP55
<b>IR fjärrkontroll</b>	
IR fjärr räckvidd	upp till 40 m
IR fjärr batteritid	upp till två år

### Leica Rugby 55 Inomhus komplett

Ett rekommenderat komplett paket innehåller Leica Rugby 55, transportväska, väggfäste, fjärrkontroll, magnetmåltavla (2) och alkaliska eller NiMH-batterier som tillbehör.



\* Noggrannheten definierad vid 25°C

\*\* Batteritiden beror på omgivningsförhållanden.

Specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

Vare sig du skall planera byggplatser, göra kontrollmätningar, mäta in höjd och vinklar, utföra betongarbeten, lägga tak eller resa mellanväggar, installera dräneringsrör, leta efter underjordiska kablar eller planera gräv- arbeten – Leica Geosystems erbjuder det rätta instrumentet, bygglaser eller maskinstyrningsutrustning, speciellt avsedd för dina applikationer.

Enkla att använda, anpassade för tuffa arbetsmiljöer, noggranna och pålitliga – Leica Geosystems instrument och lasrar säkerställer effektiv användning av material och resurser. Högkvalitetsprodukter, som optiska och elektroniska avvägare, bygglasers, totalstationer och maskinstyrnings- system ger snabba resultat, sparar tid och ökar din produktivitet.

**When it has to be right.**

Illustrationer, beskrivningar och tekniska specifikationer är icke bindande. Samtliga rättigheter förbehålles.  
Tryckt i Schweiz – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2007  
758792sv – 11.07 – RDV



**Total Quality Management –**  
Vårt åtagande för våra kunders trygghet.

Fråga Leica Geosystems efter mer information om vårt TQM-program.

**R55-R (art. nr.: 753671):**  
Laserklass 3R i enlighet med IEC 60825-1 resp. EN 60825-1

**R55-A (art. nr.: 754835):**  
Laserklass IIIa i enlighet med FDA 21CFR CH.1 § 1040



**Leica Rugby 50**  
Enknapps- bygglaser



**Leica Rugby 100**  
Marknadens tuffaste bygglaser



**Leica Rugby 100LR**  
Bygglaser med lång räckvidd



**Rugby 300SG/400DG**  
Bygglaser med enkelt och dubbelt fall

#### **Latronix AB**

Enhagsvägen 9, 187 40 Täby  
Tfn. +46-8-446 48 30  
e-mail: sales@latronix.se  
www.latronix.se

**LATRONIX**  
Laser Systems 