

Leica Rugby 100

Du har inte råd med
avbrott i arbetet



SITE PROOF
by Leica Geosystems

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Rugby Håller dig kvar i matchen

Rugby 100: Den första i en ny serie av tillförlitliga och tåliga lasrar.

Du vet att du inte kan vara utan laser på byggsplatsen. Tempo, ergonomi och kvalitet kräver den.

Rugby 100 tar upp konkurrensen vad gäller standarden för bygglasrar.

Redan vid första påseendet kan du konstatera att denna självnivellerande bygglasar är annorlunda. Den är helt enkelt ergonomisk, strukturell och prestandamässigt det bästa på dagens marknad.

Några exempel på vad du kan använda Rugby 100 till:

- Direktgjutning av betonggolv.
- Formavvägning.
- Utjämnning och höjder i grunder.
- Trädgårdsanläggning.
- Till "maskinkontroll".



Rekommenderat Rugby 100 paket med Rod Eye-sensor

Leica Geosystems garanti ger komplett kostnadsskydd för det interna självnivelleringsystemet oavsett orsak. I händelse av olycka kommer alla interna delar att repareras utan avgift under garantitiden.

Därför är Rugby den tuffaste spelaren på banan.

Rugby 100 är ett högteknologiskt precisionsverktyg, jämför gärna med andra så förstår du varför Rugby är den nya standarden för laserindustrin.

- Vattentät, alla viktiga komponenter är skyddade från väderpåverkan.
- Instrumenthuset är tillverkat av en plast som är nästan helt omöjlig att ha sönder.
- Formgjutet gummiskydd i botten förstärker ytterligare instrumentets förmåga att tåla omild behandling.
- Byggsplatsanpassade komponenter som har testats rigoröst för att klara ett långt liv under svåra förhållanden.
- Inbyggt roterande huvud med två hastigheter. Ingen risk för inträngande smuts eller vatten.
- Tålig polymerväska.
- Uppladdningsbara miljövänliga Ni-Mh batterier som tillval.
- 24 månaders garanti.





Använd manuellt läge för att ställa in fall upp till 10%

Lätt att förstå. Lätt att använda. Alltid snabb och precis.

Vem som helst lär sig att använda en Rugby 100 på någon minut. Varför? Här är skälen.

- Automatisk uppställning, inga bubblor eller libeller behövs. Ställ upp och Rugby 100 gör resten.
- Rugby startar alltid i automatläge för att undvika misstag.
- Två rotationshastigheter optimerar användningen både för handsensorer och maskinkontroll.
- Noggrannhet ± 10 bågsekunder = 1.5 mm på 30 m.
- Lättförståelig knappkontroll för alla funktioner.
- Synligt laserljus för enkel avläsning.
- 'Ur läge' indikering med lysdiod.
- Varning för kort batteritid på instrumentet och på sensorn. (Rod-Eye Pro)
- Rugby kan laddas medan den används.

Specifikation

| | |
|-------------------------|--|
| Arbetsområde | 300 m i diameter |
| Noggrannhet | ± 1.5 mm på 30 m* |
| Självnivelleringsområde | $\pm 5^\circ$ |
| Manuellt fall | Steglöst till 10% |
| Höjd | 197 mm |
| Bredd | 248 mm |
| Djup | 175 mm |
| Rotationshastigheter | 5, 10 varv/s |
| Laserljus | 635 nm |
| Arbetstemperatur | -20° till $+50^\circ\text{C}$ |
| Batteritid | 60 timmar med alkaliska batterier och 35 tim med Ni-Mh batterier** |
| Vattentäthetsgrad | Enligt IP66 |

* Ökad noggrannhet med början från serienummer 100-61500. Från 23°F till 95°F / -5°C till 35°C . Noggrannheten är inte beräknad utanför detta område.

** Batteritid är beroende av omgivningens temperatur, batterifabrikat mm

Specifikationer kan ändras utan att meddelas.

Rugby 100... Du har inte råd med avbrott i arbetet





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 grävarbeten – Leica Geosystems erbjuder det rätta instrumentet, bygglaser eller maskinstyrningsutrustning, speciellt avsedd för din applikationer. Lätt att använda, tålig i tuffa miljöer, noggrann och säker – Leica Geosystems instrument och lasrar säkerställer effektivt hantering av ditt arbetsmaterial och resurser. Högkvalitetsprodukter, som optiska och elektroniska libeller, bygglasers, totalstationer och maskinstyrningssystem ger snabba resultat, sparar tid och ökar din produktivitet.

When it has to be right.

Illustrationer, beskrivningar och tekniska data är ej bindande. Ändringar Förbehålles.
Tryckt i Schweiz – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2009.
751878sv – XII.09 – RDV



Total Quality Management –
vårt åtagande för våra
kunders trygghet

Fråga din lokala Leica-kontakt
efter mer information om
vårt TQM-program



Laserklass 2 enligt
IEC 825-1 och EN 60825-1.
Laserklass II enligt
FDA21CFR. I §1040



Leica Rugby 55
Bygglaser med
många mål



Leica Rugby 50
Enknapps bygglaser



Leica Rugby 100LR
Bygglaser med lång
räckvidd



**Leica Rugby 320SG
& 410/420DG**
Bygglaser med enkelt
och dubbelt fall