

Leica Rugby 200  
Flexibel bygglaser  
Tuff hela vägen



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Rugby Tuffaste spelaren på plan



Du kan ha det högsta förtroendet för Rugby 200 lasern från Leica Geosystems – Automatiskt självnivellerande såväl horisontalt som vertikalt, kombinerat med högsta noggrannhet, 90° lodstråle/vinkelstråle justerbar rotationshastighet, skanning och iR. fjärrkontroll för alla funktioner.

Rugby 200 är Leicas kombinationslaser byggd med det kombinerade arvet och expertisen från Leica Geosystems och Laser Alignment. Precis som Rugby 100 serien är Rugby 200 en helt ny laser som har satt en helt ny standard inom laserindustrin. Jämför med allt på marknaden och du kommer fram till att Rugby 200 är det bästa alternativet när du behöver en kombinationslaser som klarar av såväl stommar som stomkomplettering.



Rugby 200 är automatisk självnivellerande och kan användas för alla jobb på en byggsplats. Här är några förslag till användning:

- Undertaksmontering
- Montering av mellanväggar och fasader
- Montering av installationsgolv
- Lodning av t.ex. formar eller i lodhål
- Installation av snickerier
- Grundschant och planering
- Golv gjutning
- Trädgårdsanläggning
- Linjeavvägning



## Rugby är den tuffaste spelaren på plan.

- Vattentät enligt IPX-6 och givetvis dammtät för alla väder på alla byggsplatser.
- Hus i pressat gummi och slagtålig plast.
- Kraftig gjuten aluminiumunderdel ger maximal styrka och stabilitet.
- Det roterande huvudet är skyddat.
- Robust hållfast instrumentväska ingår
- Rugby 200 liksom alla Rugby omfattas av Leicas unika 24 månaders «knockdown» garanti.



## Inbyggt golvstativ

Den avtagbara foten ger en stabil trepunktsuppställning utan extra tillbehör.

**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.**

## Specialuppställningsverktyg



Rugby 200 med hållare



Rugby 200 med Rod-Eye i liggande läge



### Automatisk lodstråle

Uppställning över en känd punkt på golvet är enkelt. Med en knapptryckning roterar laserstrålen i lodläge för enklast möjliga uppställning.



#### Standardpaket för byggare

- Standardväska
- Rugby 200 laser
- Rod-eye Pro sensor med universalhållare
- Miljövänligt laddningsbart NiMh batteripack
- Specialladdare

#### Standardpaket för interiörarbete/undertak

- Rugby 200
- Invida, transportväska med skumdelar
- Väggfäste
- Magnetmåltavlor (2)
- Rod-eye Basic mottagare med magnet och LED redovisning
- Miljövänligt laddningsbart NiMh batteripack

#### Enkel att använda, enkel att lära.

Yrkesmannens val av snabb, pålitlig och noggrann laser för såväl interiörarbeten som allmänna byggarbeten.

- Enkla tydliga tangenter med symboler.
- Automatisk uppställning
- H.I. alert skydd för ändrad höjd p.g.a. rubbad uppställning
- Automatiskt manuellt läge med manuellt fall
- Skyddat roterande huvud med valbar rotationshastighet och skanning
- iR fjärrkontroll som tillbehör
- Kraftig och tydlig laserstråle
- Kan användas med standardbatterier eller laddningsbara NiMh batteripack.
- Vattentät enligt IPX-6



#### Specifikationer

Arbetsområde	300 m med sensor
Självnivelleringsnoggrannhet	± 1,5 mm på 30 m*
Självnivelleringsområde	± 5°
Rotationshastigheter	0, 1, 2, 5, 10 rps
Skanningmöjligheter	10°, 45°, 90°, 180°
Batterityp	Alkaliska / NiMh
Batteritid	Normalfall alkaliska 50 timmar NiMh 30 timmar**
Laserdiod	635 nm synligt ljus
Dimensioner	197 x 248 x 175 mm
Arbets temperatur	-20°C till +50°C
Vikt	2,95 kg med batterier
Användningsmiljö	Vatten och dammtät enligt IPX-6 standard

#### Fjärrkontrollens specifikationer

Räckvidd	40 m
Batteritid (3v Lithium)	5 år Nominellt

\* Noggrannheten minskar något vid temperaturer under -5° och över +35°  
 \*\* Batteritid är beroende av temperatur, batterifabrikat mm.

**Leica Rugby 200... Tuff hela vägen**

Vare sig du skall planera byggplatser, göra kontrollmätningar, mäta in höjd och vinkar, 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, bygglasrar, totalstationer och maskinstyrningssystem ger snabba resultat, sparar tid och ökar din produktivitet.

**When it has to be right.**

Avbildningar, beskrivningar och tekniska data utan förpliktelse. Förbehåll för ändringar.  
Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2006.  
739003sv – III.06 – RDV



**Total Quality Management** –  
vårt åtagande för våra kunders  
trygghet Fråga din lokala Leica-  
kontakt efter mer information om  
vårt TQM-program

Art. nr. 746718  
Modell nr. 255-  
Laserklass 3R i enlighet med  
IEC 60825-1 resp. EN 60825-1

Art. nr. 737484  
Modell nr. 250-  
Laserklass IIIa i enlighet med  
FDA 21CFR CH.1 § 1040



Art. nr. 732001  
Modell nr. 200-  
Laserklass 2 i enlighet med  
IEC 60825-1 resp. EN 60825-1  
Laserklass II i enlighet med  
FDA 21CFR CH.1 § 1040



**Leica Geosystems AG**  
Heerbrugg, Schweiz  
[www.leica-geosystems.com](http://www.leica-geosystems.com)



#### **Latronix AB**

Enhagsvägen 9, 187 40 Täby  
Tfn. +46-8-446 48 30  
e-mail: [sales@latronix.se](mailto:sales@latronix.se)  
[www.latronix.se](http://www.latronix.se)

**LATRONIX**   
Laser Systems

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems