

Leica Rugby 600-serien

Din pålitelige partner
på anlegget



SITE PROOF
by Leica Geosystems

Leica Rugby

Funksjonell, rask, tøff – Velg den perfekte lagspilleren for ditt anlegg

Leica Rugby lasere er de tøffeste roterende laserne som er godt egnet for alle anleggsplasser. Niveller, rett inn, mål opp hjørner mye raskere enn noen gang før, unngå kostbare feil og nedetid.

Leica Rugby 610



Enkelt med én knapp

- Enkel og pålitelig en-knapps laser hvor det ikke er mulig å gjøre feil
- Utmerket ytelse med alle Leica Rod Eye-mottakere – utvid arbeidsområdet ditt ved hjelp av Rod Eye 140 Classic og Rod Eye 160 Digital



Leica Rugby 620



Enkel og pålitelig – ikke mulig å gjøre feil

- Forskaling, såleplassering og rammeverksnivellering. Å anlegge grunnmurer og fundamenter har aldri vært mer effektivt
- Fall opp til 8 % i en akse





Allsidighet innvendig og utvendig

- Egnet for alle typer nivellering, innretting og oppretting, både innendørs og utendørs
- Scan 90 – gjør utsetting enklere ved å bevege strålen hurtig mot venstre eller høyre
- Loddning – automatisk og nøyaktig loddning for innretting over et referansepunkt
- Dvalemodus – spar batteri og sett Leica Rugby i dvalmodus uten å forstyrre oppstillingen

Leica Rugby 640



Fall gjort enkelt

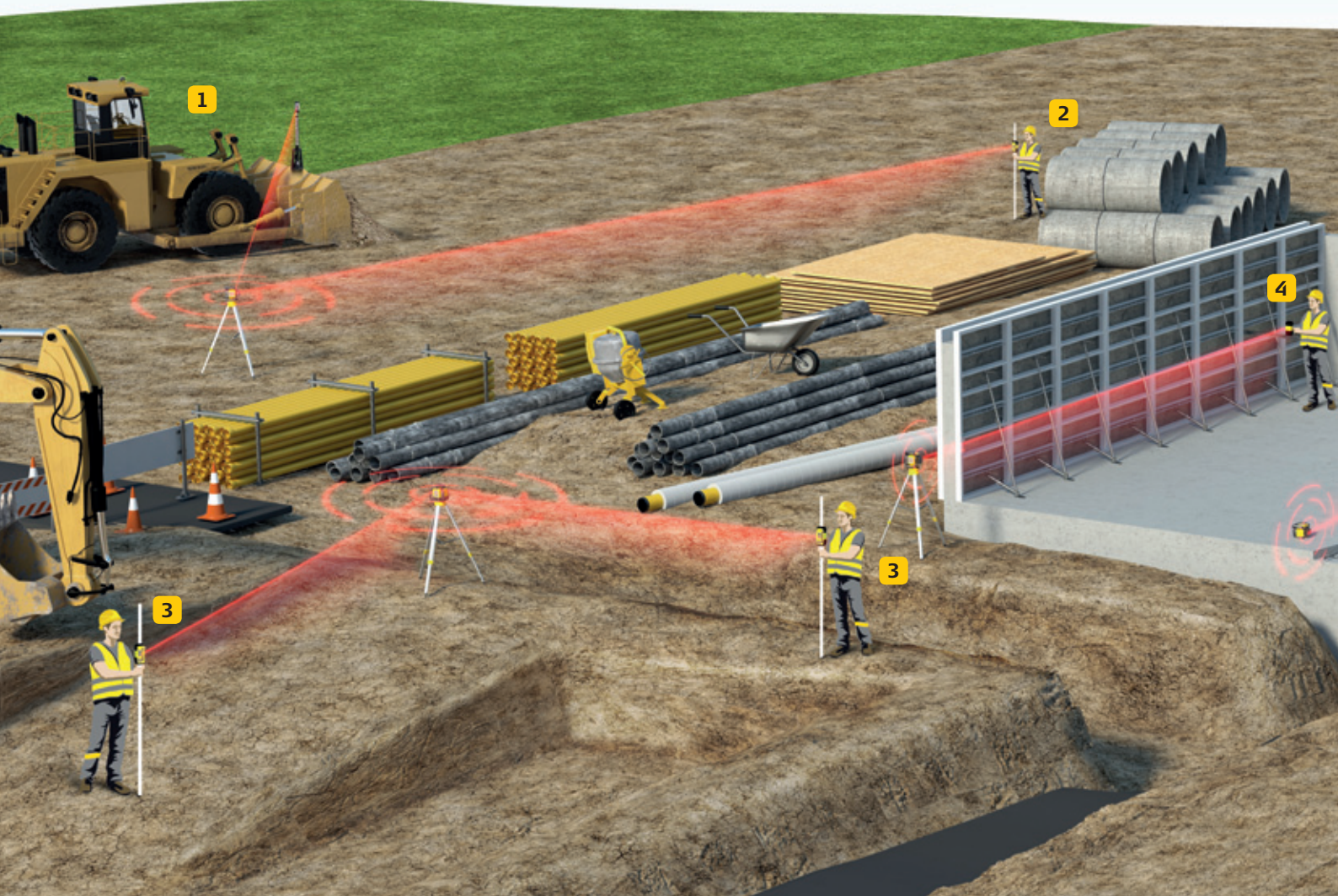
- En utmerket generell anleggslaser med digitalt helningsalternativ
- Oppgi helning i en eller to akser, enkelt og raskt med et knappetrykk
- Den unike Smart-fall-funksjonen overvåker kontinuerlig tid- og temperaturendringer for å sikre nøyaktig ytelse hele dagen

Leica Rugby 670/680



Leica Rugby

Det rette teamet for enhver installasjon på byggeplassen



- 1 Klargjøring av tomten**
Planer til riktig helning med bulldozere, høvler og gravemaskiner.



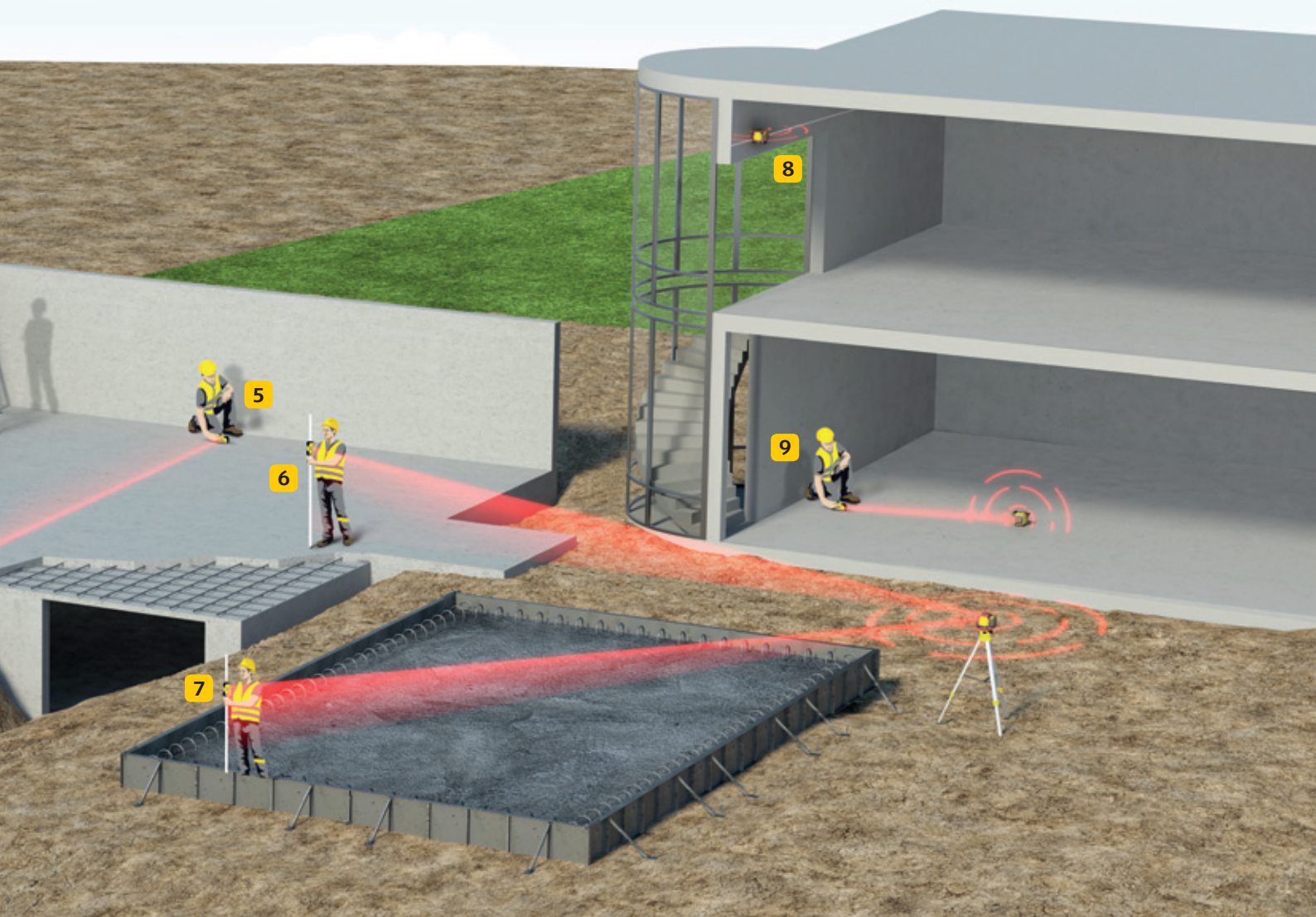
- 3 Helninger for ramper og innkjørsler**
Oppgi helning i en eller to akser.



- 2 Kontroll av helninger**
Enkle og pålitelige kontroller av helninger.



- 4 Vertikale forskalinger**
Innrett parallelt med referansen og sjekk forskalingens nøyaktighet.



- 5 Sette ut vegger**
Innrett to punkter og marker posisjonen til veggen eller forskalingen.



- 7 Nivellering av forskaling**
Overfør referansehøyde og niveller forskaling.



- 6 Betongstøping**
Sette ut betongforskalingen og sjekke betongen under støpingen.



- 8 Niveller tak**
Sjekk og niveller himlinger.



- 9 Sette ut**
Sette ut og markere posisjonen til veggene.



Leica Rugby Tilbehør

Leica Rod Eye-familien med mottakere og tilbehør tilbyr løsninger for ethvert generelt bygganlegg og innvendige installasjoner. De er konstruert etter høyeste standard og fungerer sømløst med Leica Rugby laserutstyr.

Leica Rod Eye Basic



- **LCD-indikering:** to tydelige skjermer foran og bak på mottakeren
- **Lyd-indikering:** to innstillinger, høy for støyete utendørs jobber og lav for innendørs bruk
- **Automatisk avstenging:** Etter ti minutter for å spare batteriene
- **Helningsstangbrakett:** Med integrert nivålibelle sikrer du at helningsstangen er i lodd og forbedrer nøyaktigheten til avlesingen
- **Innebygd klemme:** Libellen garanterer god innretting og forbedrer nøyaktigheten til avlesingen
- **Beskyttende kappe:** Beskytter mottakeren mot potensielle ulykker på tøffe jobber

Leica Rod Eye 140 Classic



- Oppsett med større målehøyde og arbeidsavstand med Leica Rod Eye 140 – med det innebygde 12 cm (5") deteksjonsvinduet kan du enkelt detektere strålen over hele avstanden

Leica Rod Eye 160 Digital



- Profesjonell mottaker med digital avlesning, nøyaktighet ned til en halv millimeter og strobeavvisning
- Viser digital avlesning for enkel høydemåling

PROTECT by Leica Geosystems

Våre produkter gir høyeste grad av pålitelighet, nøyaktighet og robusthet – selv under de tøffeste forhold på arbeidsplassen, de gjør kundene våre mer produktive og suksessrike. Med PROTECT by Leica Geosystems tilbyr vi service som er best i sin klasse, hvor kundene kan regne med oss, når som helst og hvor som helst:

- Produsentens livstidsgaranti
- Sertifisert kvalitet
- Ingen kostnadsperiode for reparasjon og service
- Sveitsisk teknologi

Vi tilbyr en periode på 3 år med ingen kostnad* for Leica Rugby 600-serien. Registrer produktet ditt innen 8 uker etter kjøpsdato på www.leica-geosystems.com/registrertion og utvid perioden uten kostnader til 3 år*

*3 år uten kostnad gjelder Leica Rugby 610, Leica Rugby 620, Leica Rugby 640, Leica Rugby 670 and Leica Rugby 680.








Lifetime
Warranty

No Cost
Period

Certified
Quality

Swiss
Technology

Tekniske spesifikasjoner

					
Tekniske data	Rugby 610	Rugby 620	Rugby 640	Rugby 670	Rugby 680
Mål	212×239×192 mm				
Vekt	2,38 kg / 5,2 lbs	2,56 kg / 5,6 lbs	2,56 kg / 5,6 lbs	2,56 kg / 5,6 lbs	2,56 kg / 5,6 lbs
Funksjonalitet	Selvnivellerende horisontal, en-knapps laser	Selvnivellerende horisontal og manuell helning i én akse	Selvnivellerende horisontal, vertikal, 90 ° og manuell helning i to akser	Selvnivellerende horisontal, halvautomatisk helning i én akse	Selvnivellerende horisontal, halvautomatisk helning i to akser
Produkttype	Generell konstruksjon	Generell konstruksjon	Flerbruks / H.V.	Halvautomatisk helning	Halvautomatisk helning
Laserklasse	Klasse 2				
Lasertype	635 nm (synlig)				
Lodding	-	-	Ja	-	-
Målt ved 20 °C (horisontal / vertikal)	± 2,2 mm ved 30 m	± 1,5 mm ved 30 m			
Fallvidde	-	-	-	± 8% SG	± 8% DG
Smart-skråning	-	-	-	Ja	Ja
Rotasjon – RPS	10	10	0, 2, 5, 10	10	10
Skanning – grader	-	-	10, 45, 90	-	-
Scan90	-	-	Ja	-	-
Stråle ned	-	-	Ja	-	-
Dvalemodus	-	-	Ja	-	-
Rekkevidde (diameter) – Basic	500 m	600 m	500 m	600 m	600 m
Rekkevidde (diameter) – RE140/160	600 m	800 m	600 m	800 m	800 m
RF fjernkontroll (diameter)	-	-	200 m (650 ft)	-	-
Litiumbatt. / timers drift	40+	40+	40+	40+	40+
Alkaliske batt. / timers drift	60+	60+	60+	60+	60+
Driftstemperaturer	-10 til +50 °C	-20 til +50 °C	-20 til +50 °C	-20 til +50 °C	-20 til +50 °C
Lagringstemperaturer	-20 til +70 °C	-40 til +70 °C	-40 til +70 °C	-40 til +70 °C	-40 til +70 °C
Kapslingsgrad (både med og uten batteripakke)	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Garanti	3 år gratis (se PROTECT by Leica Geosystems policy for dekning hele levetiden)				

Laser Mottakere

			
Tekniske data	Rod Eye Basic	Rod Eye 140 Classic	Rod Eye 160 Digital
Arbeidsdiameter	600 m	1.350 m	1.350 m
Utvidet deteksjonsvindu	36 mm / 1,4"	120 mm / 5"	120 mm / 5"
Tallavlesing høyde	-	-	90 mm / 3,5 in
Deteksjonsspekter	600 nm til 800 nm	600 nm til 800 nm	600 nm til 800 nm
Deteksjonsnøyaktighet			
Svært fin	-	-	± 0,5 mm / ± 0,02 in
fin	± 1,0 mm / ± 0,04"	± 1,0 mm / ± 0,04"	± 1,0 mm / ± 0,04"
Middels	-	± 2,0 mm / ± 0,08"	± 2,0 mm / ± 0,08"
Grov	± 3,0 mm / ± 0,12"	± 3,0 mm / ± 0,12"	± 3,0 mm / ± 0,12"
Svært grov	-	-	± 5,0 mm / ± 0,20 in

Uavhengig av om du skal lage en presis utforming av en byggetomt, utføre kontrollmålinger, samle inn høyde- og vinkelinformasjon, rette opp forskalingsformer, installere himlinger og skillevegger, legge rør med fall for overvann og kloakk, finne underjordisk utstyr eller fullføre byggetomtforberedelser og grunnarbeid – Leica Geosystems har riktig utstyr, anleggslaser eller maskinstyringsutstyr, spesielt utformet til dine konstruksjonsanvendelser.

Enkle i bruk, robuste, nøyaktige og pålitelige – Leica Geosystems instrumenter og lasere sørger for at materialer og ressurser blir brukt på en effektiv måte. Høykvalitetsprodukter, som optiske og elektroniske nivellerer, anleggslasere, totalstasjoner og automatisk maskinkontroll gir raske resultater, holder hjulene i gang og øker profitten.

When it has to be right.



Illustrasjoner, beskrivelser og tekniske data er ikke bindende. Alle rettigheter er reservert.
Trykket i Sveits – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Sveits, 2013.
812728no – 08.14 – galledia



Leica Rugby 800
Brosjyre



Leica DISTO™
Brosjyre



Leica Piper 100/200
Brosjyre



PROTECT by Leica Geosystems
Brosjyre

For mer informasjon om Leica Rugby-produkter og -tjenester, besøk oss på:
www.leica-geosystems.com