

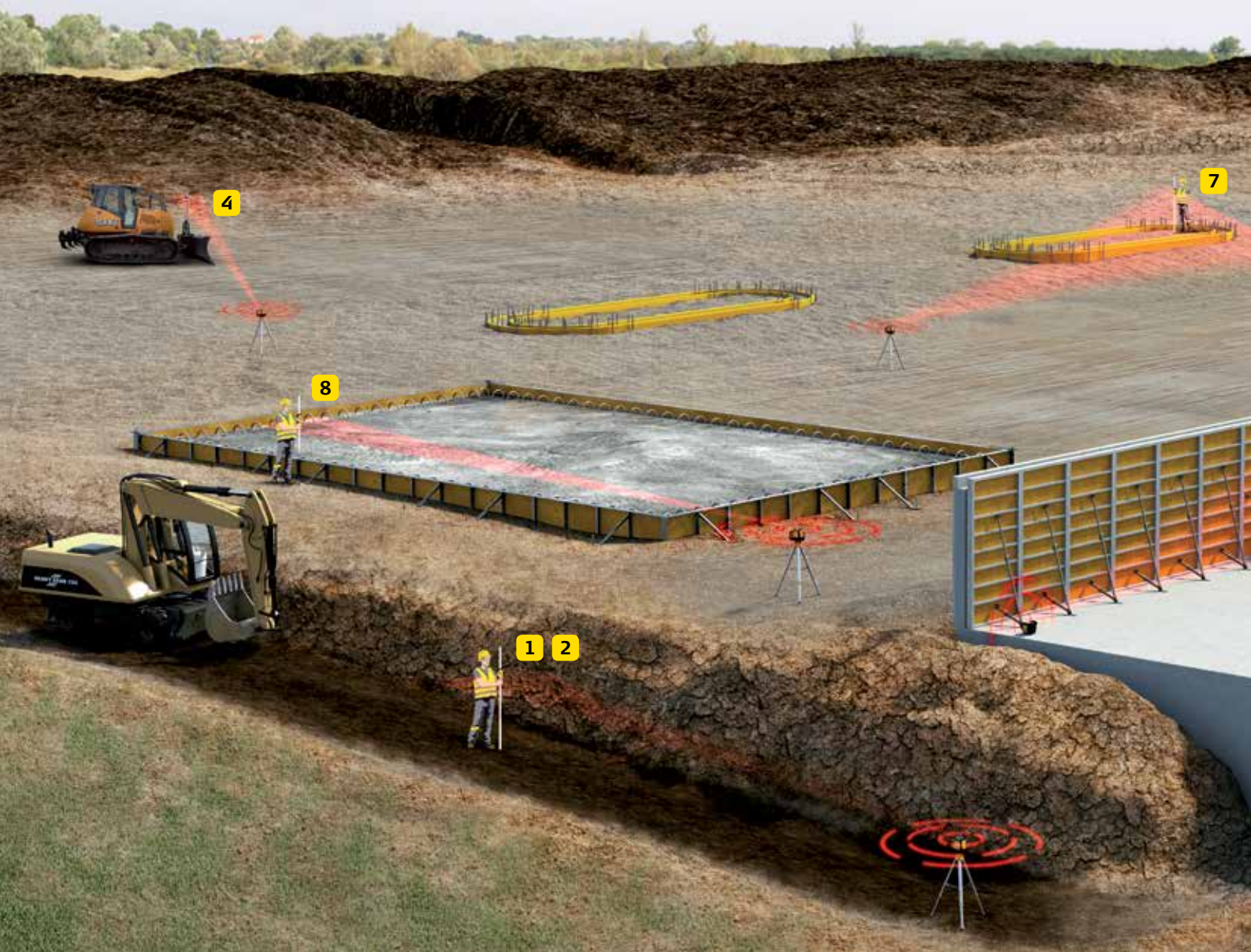
Leica Rugby 880 en 870

Altijd het juiste afschot



Leica Rugby 880 en 870

De juiste laser voor elke applicatie in het veld



- 1 Hellingcontrole**
Eenvoudig en betrouwbaar hellingen controleren



- 2 Hellingen voor taluds en opritten**
Automatische gegevensinvoer voor hellingcontrole met de gebruiksvriendelijke interface



- 3 Parkeerplaatsen**
Enkel en dubbel afschot verzekert een goede afwatering van parkeerplaatsen



- 4 Terreinvoorbereiding**
Geautomatiseerde machinebesturingssystemen voor werkzaamheden op hellend en vlak terrein



- 5 Verticaal schotwerk**
Verticaal opstelling van bekistingen wordt heel eenvoudig met de Rugby 880



- 6 Beton storten**
De hoogte van het beton meten en de digitale aflezing als uitgangspunt voor de aslijn gebruiken

7

8

1 2



Welk instrument is voor mij de juiste?



Functie / Kenmerk	Rugby 880	Rugby 870
Werkbereik (diameter)	tot 1300m	tot 1300m
 Enkele as	●	●
 Dubbele as	●	○
 Machinebesturing	●	●
 Horizontaal nivelleren	●	●
 Verticale opstelling	●	○
 Asuitlijning	●	●
 Smart Lock	●	●
 Smart Targeting	●	●
 Automatische kalibratie	●	●
 IP 68  MIL STD 810C IP 68/MIL-STD	●	●
 Li-Ion	●	●
 Afstandsbediening	●	●



- 7 Parkeereilanden**
Uitzetten van de bekisting voor parkeerplaatsen conform de terreinvereisten



- 8 Waterpas stellen van schotwerk**
Referentiehoogte overbrengen en schotwerk waterpassen

Leica Rugby 880 en 870

Ultieme betrouwbaarheid en nauwkeurigheid bij meting van hellingen

De professionele, volledig automatische hellinglasers waarop u altijd kunt vertrouwen

Rugby 880

Dubbele hellinglaser



Rugby 870

Enkele hellinglaser



Veelzijdig in gebruik



Efficiënt hellingen instellen

Ultieme betrouwbaarheid

Nauwkeurig werken in alle omstandigheden

- De Leica Rugby lasers zijn de enige lasers in de markt die een continu hoge lasernauwkeurigheid garanderen, zelfs onder de meest zware omstandigheden in het veld
- Alle lasers zijn getest, voldoen aan de norm van constante nauwkeurigheid en worden geleverd met het officiële kalibratiecertificaat
- De slimme Li-Ion batterij garandeert langere bedrijfstijden en sneller opladen

Veelzijdig in gebruik

Verhoog uw productiviteit en toepassingsflexibiliteit:

- De veelzijdige afstandsbediening RC800 zorgt voor extra gemak wanneer hellingen moeten worden gewijzigd
- Wanneer nauwkeuriger setups nodig zijn, lijnt de asuitlijnfunctie de assen van de laser automatisch uit met de hellingpiketten

Efficiënt hellingen instellen

De setup van hellingen was nog nooit zo eenvoudig! Met de Leica Rugby 880 en 870 lasers kunt u direct aan de slag:

- De intuïtieve interface en het grote display geven u het vertrouwen dat de ingevoerde hellingen snel en foutloos zijn, net als uw hellingtoepassingen
- Bespaar tijd bij de voorbereiding en de setup



Betrouwbare hellingcontrole

Laagste bedrijfskosten

Leica Geosystems biedt een ongeëvenaard garantieconcept voor de Rugby 880 en 870:

- PROTECT by Leica Geosystems omvat een levenslange fabrieksgarantie, vijf jaar gegarandeerd geen kosten en een tweejarige zogenaamde knockdown-garantie
- Heavy-duty, robuuste laser, afdichting conform IP 68 MIL-STD-specificaties
- Li-Ion batterij met lange levensduur
- Wereldwijd lokale service-ondersteuning

Afstandsbediening en laserontvangers



Leica RC800 afstandsbediening

- Lees de status van de laser tot op 300 meter met de Leica RC800 afstandsbediening
- Gebruik hem wanneer de laser niet bereikbaar is



Leica Rod Eye 180 Digital RF

- Hoogwaardige ontvanger met geïntegreerde afstandsbediening, digitale aflezing, nauwkeurigheid van een halve millimeter en strobe-bescherming
- Geïntegreerde intelligentie met Laserman:
 - Automatisch uitlijnen van de assen van de Rugby met de ontvanger (asuitlijning)
 - Eenvoudig kalibreren van de Rugby 880 en 870 met de ontvanger (automatische kalibratie)
 - De ontvanger het laservlak laten uitlijnen (Smart Targeting)
 - Het laservlak in real-time bewaken en corrigeren (Smart Lock)



Leica Rod Eye 160 Digital

- Rod Eye 160 is een professionele ontvanger met digitale aflezing, nauwkeurigheid van een halve millimeter en strobe-bescherming
- Opname van digitale aflezing voor gemakkelijk hoogte bepalen

Leica Rod Eye 140 Classic

- Met het ingebouwde detectievenster van 12 cm kunt u de laserstraal over de hele afstand gemakkelijk detecteren

PROTECT by Leica Geosystems

Uw succes is onze zorg!



Levenslange
garantie

5 jaar
kosteloos*

Gecertificeerde
kwaliteit

Zwitserse
technologie



Naast uitgebreide technische kennis staat nadenken over de behoeften en eisen van onze klanten bij Leica Geosystems hoog in het vaandel. Op basis van nauwe samenwerking met professionals uit de praktijk ontwikkelen we gebruiksvriendelijke producten die volledig aan de verwachtingen van klanten voldoen.

Onze producten zijn uiterst betrouwbaar, nauwkeurig en robuust – zelfs in de meest zware omstandigheden op het bouwterrein. Onze klanten realiseren zo een hogere productiviteit en hebben meer succes. Met PROTECT by Leica Geosystems bieden we een topservice waarbij klanten altijd en overal op ons kunnen rekenen.

Levenslange fabrieksgarantie

Onze belofte – uw gemoedsrust

De levenslange garantie garandeert de kwaliteit en betrouwbaarheid van onze producten. Mocht een toestel echter defect raken door materiaal- of productiefouten, dan wordt het kosteloos gerepareerd of vervangen.

5 jaar gegarandeerd geen kosten

Een all-round service van de specialisten

* Registreer uw Leica Rugby binnen 8 weken na de aankoopdatum op <http://myworld.leica-geosystems.com> en verleng deze exclusieve service van twee naar vijf jaar.

De tweejarige Knockdown-garantie biedt u zelfs nog meer bescherming. Als uw Leica Rugby op een bouwterrein onverhoopt omvalt, dekt Leica Geosystems de kosten van reparatie voor het geïntegreerde zelfstellende systeem.

PROTECT valt onder de garantie van Leica Geosystems International Limited en de algemene voorwaarden voor PROTECT zoals omschreven op www.leica-geosystems.com/protect.

Gecertificeerde kwaliteit

Verzekerde betrouwbaarheid

De Leica Rugby-toestellen zijn gekalibreerd en getest conform ISO 17123-6. Daarom kunt u vertrouwen op de continu hoge nauwkeurigheid van uw lasers, zelfs onder zeer lastige omstandigheden op het bouwterrein. Een Leica Rugby doet wat hij belooft!



Zwitserse technologie

Innovatieve producten en eersteklas kwaliteit

Onze instrumenten worden wereldwijd in hypermoderne productiecentra vervaardigd. Zwitserse precisie, buitengewoon vakmanschap en de allernieuwste technologieën gaan er hand in hand. Continue en uitvoerige tests tijdens alle ontwikkelings- en productiestadia verzekeren dat onze producten aan de hoogste precisie- en kwaliteitsnormen voldoen.

Technische gegevens

Rugby 880 en 870



Rugby 880



Rugby 870

Zelfstellend	Horizontaal / Verticaal	Horizontaal
Hellingbereik	± 15% in elke as. ± 10% en ± 3% in beide assen.	± 15%
Zelfstelnauwkeurigheid	± 1,5 mm op 30 m	
Werkbereik (diameter)	1.300 m	
Bereik afstandsbediening (diameter)	600 m	
Bereik automatische waterpas	± 6°	
Rotatiesnelheid	5, 10 rps	
Laserklasse	Zichtbaar / 635 nm, klasse 1	
Milieunorm	IP68 / MIL norm 810G	
Batterijen alkaline / Li-ion	60 h / 45 h @ 20°C	
Slimme technologie	Hellingmatch, bewaking, asuitlijning, automatische kalibratie	



Rod Eye 140



Rod Eye 160

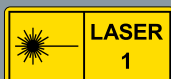


Rod Eye 180

Technische gegevens

Rod Eye ontvangers

Type ontvanger	Classic	Digital	Digital RF
Bereik bij 880 / 870	1350 meter		
Detectievenster	120 mm		
Display met pijlen	Negen kanalen	Vijftien kanalen	
Detectienauwkeurigheden	Fijn ± 1 mm Medium ± 2 mm Grof ± 3 mm	Zeer fijn ± 0,5 mm Fijn ± 1 mm Medium ± 2 mm Grof ± 3 mm Zeer grof ± 5 mm	
Geluidsvolume	Hi / Lo / Uit	Hi / Med / Lo / Uit	
LED-display	Ja		
Strobe-bescherming	Ja		
Milieunorm	IP67		



Laserklasse 1 in
overeenstemming met
IEC 60825-1 (2014-05)

Leica Geosystems intelligent CONstruction

Voor betere prestaties

iCONstruct

Intelligente rotatielasers gecombineerd met unieke accessoires voor ongeëvenaarde prestaties

- Sterk en robuust
- Veelzijdig
- Betrouwbaar
- Uitwisselbaar



iCONtroll

Een efficiënt assortiment rotatielasers die met de ontvangers van uw machines communiceren.

- Hoge prestaties en precisie voor waterpassen over grote afstanden
- Betrouwbare en foutloze communicatie met ontvangers



iCONSult

Een wereldwijd netwerk voor verkoop en ondersteuning, voor advies over intelligente CONstruction oplossingen zodat uw omzet stijgt.

- Ongekende service met PROTECT by Leica Geosystems
- Persoonlijke service
- Professionele consultancy



iCONnect

Uw rotatielasers naadloos integreren met andere intelligente bouwproducten en -oplossingen.

- Real-time bewaking en correctie van het laservlak
- Gegarandeerd nauwkeurig werk door real-time gegevens
- Geen stilstand
- Hoge productiviteit



icon
intelligent CONstruction



Voor meer informatie gaat u naar
www.leica-geosystems.com/toolsforpro



Gratis App:
Tools for Pro



Tools for Pro door Leica Geosystems

De uitdagingen op uw bouwterrein de baas

- **PROTECT by Leica Geosystems** – Profiteer van directe toegang tot PROTECT, de beste service die er verkrijgbaar is, en regel direct vanaf uw smartphone of tablet een verlengde periode waarin u gegarandeerd geen kosten aan uw Leica Rugby hebt
- **Sales & Service Locator** – Vind binnen enkele seconden de dichtstbijzijnde dealers en servicecentra van Leica Geosystems
- **Productcatalogus** – De keuze van de juiste producten voor uw bouwterrein ligt nu binnen handbereik
- **Nieuws** – Altijd op de hoogte van innovaties & technologische doorbraken!
- **Leica DISTO™-schets** – Sneller meetproces met professionele documentatie

 **Swiss Technology**
 by Leica Geosystems

Illustraties, beschrijvingen en technische gegevens zijn niet bindend. Alle rechten voorbehouden.
 Gedrukt in Zwitserland – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Zwitserland, 2015.
 832919nl - 12.15 - INT

Stempel van dealer