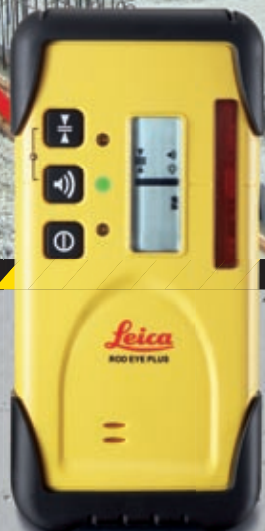


Leica Rod Eye Familie

Die erste Wahl für Profis

**BAUSTELLEN
GERECHT**
by Leica Geosystems



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica Rod Eye Family

Die erste Wahl für Profis

Digitale Technologie erweitert Ihre Möglichkeiten

Mit digitaler Ablesung, Genauigkeit auf 0,5 Millimeter und Stroboskopschutz ist der Rod Eye Digital das Topmodell der Rod Eye Sensorfamilie. Er verfügt über einen Empfangsbereich von 127 mm Höhe, das auf einer speziellen Technologie basiert und die branchenweit höchste Genauigkeit bietet.



Außergewöhnliche Qualität – praktische Funktionen

Der Rod Eye Plus ist ein voll einsatzfähiger, praxiserprobter Empfänger. Drei helle LEDs, eine Pfeilanzeige mit neun Kanälen und ein Signalton liefern dem Anwender alle Informationen zur Erfassung des Laserstrahls und Durchführung seiner Messungen. Zusätzliche Vorzüge des Rod Eye Digital und Rod Eye Plus sind die Strahlerkennung mit Doppelsignalton, der Speicher für die letzte Laserstrahlberührung, die Batteriestatusanzeige für den Laser und die Wechsel-Klemmbacke für Latten und Stangen.



Für allgemeine Anwendungen am Bau

Der Rod Eye Basic ist ein solider, verlässlicher Empfänger mit zwei Genauigkeitseinstellungen, zwei Lautstärken und einem Arbeitsbereich von 300 m.



Rod Eye	Digital	Plus	Basic
Arbeitsradius	450 m	450 m	150 m
Empfangsbereich	127 mm	50 mm	36 mm
Numerische Ablesehöhe	102 mm	-	-
Laserwellenbereich	610 nm bis 780 nm	610 nm bis 900 nm	
Genauigkeit	Ultrafein 0,5 mm	Fein ±1 mm	Fein ±1 mm
	Superfein 1,0 mm	Mittel ±2 mm	Fein ±3 mm
	Fein 2,0 mm	Grob ±3 mm	
	Mittel 5,0 mm		
	Grob 10,0 mm		
Lautstärke	Hoch 110 dBA	Hoch 100 dBA	Hoch
	Mittel 95 dBA	Niedrig 70 dBA	Niedrig
	Niedrig 65 dBA	Aus	Aus
	Aus		
Automatische Abschaltung	30 Minuten, 24 Stunden, keine	30 Minuten	10 Minuten
Digitale Ablesung	Ja (mm, cm, in, in-Brüche, ft)	Nein	Nein
Pfeilanzeige	21 Kanäle	9 Kanäle	5 Kanäle
LEDs	Ja, 5 Kanäle	Ja, 5 Kanäle	Nein
Stroboskopschutz	Ja	Ja	Nein
Speicher letzter Strahlempfang	Ja	Ja	Nein
Strahlsucher (Doppelbeep)	Ja	Ja	Nein
Anzeige Batteriestatus Laser	Ja	Ja	Nein
Garantie	Drei Jahre	Zwei Jahre	Ein Jahr
Schutzklasse	IP67	IP67	IP66
Batterien	mind. 60 Stunden (2 x 1,5 V "AA")	mind. 70 Stunden (2 x 1,5 V "AA")	50 Stunden (1 x 9 V)
Abmessungen	168 x 76 x 36 mm	152 x 74 x 30 mm	150 x 80 x 35 mm
Betriebstemperatur	-20° C bis +60° C	-20° C bis +60° C	-20° C bis +50° C
Halterung	Ja, mit Wechsel-Klemmbacke	Ja, mit Wechsel-Klemmbacke	Ja

Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten unverbindlich. Änderungen vorbehalten. Gedruckt in der Schweiz – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2009. 774518de – IX.09 – RDV