

# LMR360R

360° Maschinenempfänger



- ▶ Genaue Höhenanzeige
- ▶ Eingebaute Vertikalanzeige
- ▶ Kompatibel mit jedem Laser
- ▶ Wasser- und Staubsicht IP 67
- ▶ Wiederaufladbare NiMH Batterien

PLUS!

**LMD360R**  
Kabinendisplay



Transparentes Kabinendisplay mit Halterung an der Windschutzscheibe – Gut sichtbare Anzeige des Maschinenempfängers und gleichzeitig freie Sicht nach vorne

# LMR360R

## 360° Maschinenempfänger

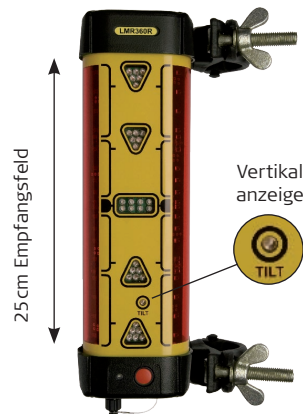
Das LMR 360R System liefert Ihnen genaue Höheninformationen für alle optischen Maschinensteuerungsanwendungen, mit einem Empfangsbereich von 360°.

Die integrierte Lotanzeige zeigt die vertikale Lage des Löffelstiels an, um eine exakte Ablesung sicherzustellen.

Der Empfänger wird an den Baggerstiel oder Mast mit extra starken Magneten oder Haltern befestigt. Dadurch ist ein schnelles Montieren von Maschine zu Maschine gesichert.

Funktionen:

- ▶ Die LED Anzeige (2 Auf- und Abwärtspfeile) zeigen Ihnen auf einen Blick eine zuverlässige Höheninformation. Im groben Modus stehen 7 Kanäle zur Verfügung, im feinen Modus 9 Kanäle.
- ▶ Die Memoryfunktion zeigt Ihnen die Position des zuletzt empfangenen Signals an.



Befestigungsmagnet



Befestigungsklammer

- ▶ Der Empfänger hat eine LED Anzeige und das Kabinendisplay Richtungspfeile zur Löffelneigung. Bei Verwendung mit einer Raupe oder Grader können die LEDs zum Stromsparen, ausgeschaltet werden.
- ▶ Robust und Wasserdicht. Eingebaute Schwingungsdämpfer verringern die Maschinenvibrationen.



### LMR360R Spezifikationen

Reichweite*	200 m (650 ft.)
Empfangswinkel	360°
Empfangsfeld	25 cm (9.75")
Genauigkeit*	Fein 6 mm (1/4") Grob 12 mm (1/2")
Vertikalanzeige	±5°
Schutzklasse	IP67
Stromversorgung	Wiederaufladbare NiMH Batterien
Betriebsdauer	30 Stunden
Ladezeit	12 Stunden
Funkreichweite	30 m zwischen LMR360R und LMD360R
Maße	37.5 x 7.5 x 10.7 cm

\* Abhängig vom verwendeten Laser

# LMD360R

## Kabinendisplay

Funktionen:

- ▶ Das transparente Kabinendisplay wird mit einem extra starken Saugnapf an der Windschutzscheibe befestigt. Keine Sichtbeschränkung!
- ▶ Anzeige der 9 Kanäle des Empfängers und der Vertikalanzeige. Die Verbindung zum Empfänger arbeitet schnurlos per Funk!
- ▶ Sowohl am Empfänger als auch am Kabinendisplay kann man mit Hilfe eines Menüs Einstellungen verändern. Alle Einstellungen können über das Kabinendisplay vorgenommen werden ohne die Maschine zu verlassen. Zum Batteriesparen kann man sogar das Display des Empfängers abschalten.



- ▶ Bei 2 Empfängern auf der Baustelle kann auf eine 2. Frequenz geschaltet werden.

Autorisierter **Leica Geosystems** Vertriebspartner

Vertrieb durch Leica Geosystems [www.leica-geosystems.de](http://www.leica-geosystems.de)

Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten. Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz IX.09