

Maschinenempfänger **MR360R** mit schnurlosem Kabinendisplay

Die Verbindung
zum Kabinendisplay
arbeitet schnurlos
per Funk



- Wählbare Genauigkeit
- Vertikalanzeige
- Kompatibel mit allen Rotationslasern
- Moderne Akkutechnologie
- Wasser- und Staubdicht nach IP 67

MD360R

Mit dem transparenten Kabinendisplay erhalten Sie alle Informationen des Maschinenempfängers gut sichtbar in der Kabine. Das transparente Display ermöglicht dabei eine freie Sicht nach vorne.

MR360R

Maschinenempfänger



MR360R ist universell einsetzbar

Der MR360R empfängt die Laserstrahlen aller herkömmlichen Rotationslaser im Radius von 200m.

Das 25cm große Empfangsfeld ermöglicht einen optimalen Empfang der Laserstrahlen mit einem Empfangswinkel von 360 Grad.

Bei der Entwicklung der MR360R stand die Robustheit des Gerätes im Vordergrund. Die MR 360R hält einen harten Baustelleneinsatz dauerhaft aus.

Je nach Bedarf haben Sie die Wahl zwischen zwei Genauigkeitsstufen.

Mit einer praxistauglichen Betriebsdauer von 40 Stunden sind Sie auch für längere Einsätze gerüstet. Ein Ladegerät für die integrierten Akkus gehört zum Lieferumfang.

Jeweils zwei gut sichtbare Auf- und Abwärtspfeile geben Ihnen auf einen Blick zuverlässige Höheninformationen.

Die TILT-Funktion zeigt Ihnen, ob der Baggerarm senkrecht steht. Dadurch ist ein präzises Arbeiten gewährleistet. Die TILT-Anzeige wird selbstverständlich auch vom Kabinendisplay angezeigt.

Die Memoryfunktion zeigt Ihnen die Position des zuletzt empfangenen Signals an.

Anwendungen



MD360R

Kabinendisplay MD360R

Mit dem neuen Kabinendisplay werden sämtliche Informationen kabellos in die Kabine übertragen. Das transparente Display sorgt für freie Sicht nach vorne.

Die Stromversorgung des Displays erfolgt einfach über den Zigarettenanzünder.

Die Kommunikation zwischen Maschinenempfänger und Kabinendisplay erfolgt per Funk mit einer Reichweite von 30m.

DIE FUNKVERBINDUNG BRINGT NUR VORTEILE:

- die früher übliche Kabelverbindung zwischen Maschinenempfänger und Display entfällt. Das Display wird mit einem Saugnapf an der Frontscheibe befestigt, an den Zigarettenanzünder angeschlossen und ist sofort einsatzbereit.
- eine Störung anderer Funkempfänger ist ausgeschlossen.
- der Maschinenempfänger kann direkt durch eine Taste am Kabinendisplay ausgeschaltet werden.

Technische Daten

Reichweite	200 m (abhängig vom Laser)
Empfangswinkel	360°
Empfangsfeld	25 cm
Genauigkeit bis 30 m	Fein-Einstellung: von ±3 mm bis ±12 mm Grob-Einstellung: von ±5 mm bis ±25 mm
Tilt-Funktion	+/- 5°
Ladezeit	12 Stunden
Schutzart	IP67
Betriebsdauer	40h (dauerhafter Einsatz)
Batterie	Akku NiMH
Empfangsreichweite	30 m (zwischen MR360R und MR360R)
Maße	37,5 x 7,5 x 10,7
Gewicht	1,8 kg

Lieferumfang: 1 MR 360 R, Maschinenempfänger, 2 Befestigungsklammern, 1 MD 360 R Kabinendisplay, 1 Saugnapf zur Befestigung des Displays, 1 12V Anschlusskabel, 1 Bedienungsanleitung, 1 Ladegerät, 1 Transportkoffer

