



## Anwendungen

- Industriekran
- Baukran
- Abschleppfahrzeuge
- Seilwinden
- Förderanlagen

## Beschreibung

Der Sender Serie **WAVE2 L** ist mit **10 oder 12 doppelstufigen Drucktasten** erhältlich.

Dieser hebt sich durch die extrem geringen Abmessungen und exklusives Design hervor, die die praktische Handhabung in jeglicher Arbeitssituation gewährleistet. Diese Modelle sind die beste Lösung zur Bedienung von Brückenkranen, Hallenkranen, Baukrane, Betonmischer, Fördertechnik und vielen anderen Applikationen.

Das für die Schutzhülle verwendete Spezialmaterial verleiht dem Produkt äusserste Stossfestigkeit.

Die hohe Double-Step Drucktastensensibilität garantiert selbst bei Bedienung mit Handschuhen extreme Zuverlässigkeit. Die Ausstattung umfasst immer eine Start-/Hauptaste, eine pilzförmige leicht erreichbare Not-Stop Schlagtaste sowie eine beleuchtete LED Anzeige, die den Betrieb- und Akku-Ladestatus anzeigt. Neben der Not-Stop Schlagtaste besteht noch die Möglichkeit ein zusätzliches Bedienelement zu positionieren.

Alle Modelle sind mit der Sicherheitskategorie PL e, Kat. 4 (EN ISO 13849-1), SIL 3 hinsichtlich des STOP-Befehls klassifiziert. Nebst Standard-Ausführungen kann dieser Sender auch für kundenspezifische Anwendungen eingesetzt werden.

## Technische Daten

<b>Abmessungen:</b>	72 x 42 x 255 mm (L x B x H)
<b>Gehäuse:</b>	schlagfeste glasfaser/nylon Mischung
<b>Gehäuse-Farbe:</b>	gelb
<b>Schutzart:</b>	IP65
<b>Gewicht:</b>	315 g max.
<b>Reichweite:</b>	100 m
<b>Betriebstemperatur:</b>	-25°C bis +55°C
<b>Frequenzbereich:</b>	433.075 - 434,775 MHz (69 Kanäle) 2.4 GHz (16 Kanäle)
<b>Sicherheitskategorie:</b>	PL e, Kat. 4, ISO 13845-1:2006 6.2.7 architecture
<b>Akku Li-on Leistungsdauer mit geladenem Akku bei 20°C:</b>	ca. 25 Std.

## Optionen

- **Data-Feedback** mittels LCD-Display (8x2 Schriftzeichen)
- **zusätzliche Bedienelemente** wie z.B. Drucktaste, Drehwahlschalter, Kippwahlschalter, Potentiometer oder Schlüsselschalter
- **kundenspezifische Symbole** auf Drucktasten
- **iREaDy** (Infrarotanmeldung)

## Im Lieferkit enthalten

- 1 Sender
- 1 Empfänger Typ S, L, H oder M
- 2 Akku Lithium-Polymer
- 1 Ladegerät VAC oder VDC
- 1 Halsband
- Bedienungsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

## Details



**Lithium-Polymer Akku**  
Herausnehmbarer und aufladbarer Akku garantiert lange Arbeitszeit sowie Lebenszeit



**LED-Anzeige**  
Die Led-Anzeige dient zur Signalisierung des Betriebs- und Akkuzustandes



**Einsatzbedingungen**  
Umgebungstemperaturen von -25°C bis +55°C geeignet



**Display**  
Dank dem optionalen Display erhalten sie wertvolle Informationen zum Betriebszustand und weitere Eingangsdaten.



**Not-Stop Schlagtaste**  
Die pilzförmige Not-Stop Schlagtaste garantiert die höchste Sicherheitskategorie PL e, Kat. 4 nach EN ISO 13849-1

## Tragweisen

