



## Anwendungen

- LKW Ladekran
- Sonderlösungen

## Beschreibung

Das neue Modell **KRON** von IMET bietet Höchstleistungen bei minimalem Platzbedarf. Es wurde für LKW-Kräne mit 4 und 5 Funktionen entwickelt. Mit einem praktischen Clip zum schnellen Einklinken am Gurt ausgestattet, beeindruckt KRON dank dem Design des Griffes durch seine Handlichkeit und Benutzerfreundlichkeit, die jede Arbeitssituation angenehm gestaltet.

Die Ausstattung umfasst immer eine Starttaste und pilzförmige Not-Stop Schlagtaste sowie eine beleuchtete LED Anzeige, die den Betrieb- und Akku-Ladestatus anzeigt. Der leistungsstarke Ni-MH Wechselakku garantiert bis zu 20 Stunden Dauereinsatz. Je nach Kundenbedarf ist dieses Modell mit zahlreichen Bedienelementen wie z.B. Drucktasten, Drehwahlschalter oder Potentiometer verfügbar. Falls auf dem Senderpanel nicht alle Bedienelemente ihren Platz finden, besteht die Möglichkeit Drucktaster seitlich vom Gehäuse 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>	180 x 107 x 160 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>	880 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 13849-1:2006 6.2.7 architecture
<b>Akku Ni-MH Leistungsdauer mit geladenem Akku bei 20°C:</b>	ca. 22 Std.

## Optionen

- **zusätzliche Bedienelemente** wie z.B. Drucktaste, Drehwahlschalter, Kippwahlschalter, Potentiometer oder Schlüsselschalter
- **kundenspezifische Symbole** auf Drucktasten

## Im Lieferkit enthalten

- 1 Sender
- 1 Empfänger Typ S, L, H oder M
- 2 Akku Nickel-Metallhydrid
- 1 Ladegerät VAC oder VDC
- 1 Beckengurt
- Bedienungsanleitung
- CE-Konformitätserklärung

## Details



**Akku Ni-MH 3,6V, 2200mA**  
Herausnehmbarer und aufladbarer Akku garantiert lange Arbeitszeit sowie Lebenszeit



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



**Starttaste**  
Auf der Seite befindet sich die Starttaste für den sicheren Verbindungsaufbau mit dem Empfänger



**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



**Gurtclip**  
Durch die praktische Befestigung am Gurt hat der Bediener die Hände vollkommen frei und kann das Ankoppeln/Abkoppeln der Kranlast bestens durchführen