



## COMODITÀ. DURATA NEL TEMPO. FLESSIBILITÀ.

Il trasmettitore bellybox MLTX2 incorpora l'ultimissima tecnologia elettronica in un leggero e comodo contenitore portatile molto durevole. Disponibile in varie opzioni personalizzabili, con display grafico informativo, feedback bidirezionale e layout trasmettitore configurabile. La soluzione ideale per una varietà di settori e applicazioni, tra cui carroporti, trattori stradali, automezzi trasporto cemento, movimentatori semoventi, autogru, autobetoniere, piattaforme petrolifere, equipaggiamenti per miniere, ecc.

## COMODI E PRATICI

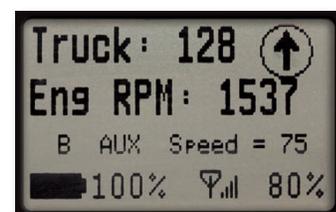
- Valigette ergonomiche molto comode per l'utente
- Trasmettitori tra i più leggeri attualmente sul mercato: peso inferiore al 50% rispetto ai prodotti simili della concorrenza
- Facili da usare, comandi a leva o joystick inclinato molto comodo per l'operatore
- Scelta di 7 leve o 3 joystick; 12 deviatori a levetta max.; interruttore di emergenza a fungo

## DUREVOLI E AFFIDABILI

- Corpo robusto in nylon antiurto ad alta resistenza
- Classe NEMA 4 (IP66), sigillato, resistente agli ambienti industriali più gravosi
- Affidabilità ottimizzata a frequenza sintetizzata
- Codice di accesso che assicura tranquillità, poiché i segnali attivano solo le apparecchiature designate
- Consumo energetico minimo, per lunga durata delle batterie - pacco batterie NiMH ricaricabili opzionale

## VERSATILE E RICCO DI OPZIONI

- Configurare MLTX2 su PC Windows con Radio Control Programmer (RCP) via USB o adattatore USB/IR
- Facile caricamento in utenza della nuova programmazione con connessione USB
- Il display grafico opzionale tiene l'operatore costantemente informato circa lo stato del sistema e semplifica la configurazione dei codici di accesso, dei canali e delle altre impostazioni
- Disponibilità feedback bidirezionale che indica i parametri macchina, i dati diagnostica motore, l'intensità dei segnali in arrivo (RSSI) e molto altro
- Svariate frequenze opzionali tra cui 400MHz, 900MHz e 2.4GHz
- Tecnologia RF di sintesi per:
  - Senza licenza (FCC Part 15/RSS-210)
  - Con licenza (FCC Part 90/RSS-199)
- Disponibile con omologazione ATEX e IECEx per applicazioni Zona 0, Zona 1 e Zona 2
  - omologazione ATEX: II 1 G Ex ia IIC T3/T4 Ga
  - omologazione IECEx: Ex ia IIC T3/T4 Ga



## IDEALE PER UNA VARIETÀ DI APPLICAZIONI

MLTX2 è personalizzabile per quasi ogni applicazione. Magnetek fornisce prodotti di comunicazione wireless innovativi, economici, personalizzati, completi di comandi di interfaccia per impianti oleodinamici o di sollevamento (gru). Soluzioni personalizzate che minimizzano i costi interni di ingegnerizzazione e fabbricazione a vantaggio della reattività dell'azienda al mercato e migliorano le prestazioni dei macchinari. Offriamo pacchetti completi di controlli plug-and-play personalizzati, realizzati e collaudati in linea di montaggio.

### Le opzioni a pacchetto comprendono:

- VFD, PLC e comandi per imprese
- Moduli I/O per vari tipi di sensori e valvole di macchinari
- Programmazione personalizzata per applicazioni specifiche
- Involucri classe NEMA 4 e in acciaio inox
- Precablati con connettori valvole a scelta
- Anticollisione

## SISTEMI INGEGNERIZZATI PERSONALIZZATI

### RADIO CONTROLLER MHR

Abbinato al nostro MHR Radio Controller brevettato, il modello MLTX2 forma un radiocomando completo per la gestione degli equipaggiamenti mobili. Integra i componenti dei radiorecettori e controller idraulici in un'unica unità, abbattendo i costi e riducendo gli ingombri. MHR è un display grafico molto completo, ideale per visualizzare e variare le impostazioni di sistema e funzioni macchina in utenza.



### FLEX M

Il versatile Flex M modulare plug-and-play (simile a un PLC) consente l'utilizzo dello stesso tipo di ricevitore per applicazioni di ogni dimensione all'interno dello stesso stabilimento. Le parti essenziali del ricevitore wireless sono integrate in moduli compatti ideali al montaggio su macchina che raggruppati costituiscono un sistema completo. Il modulo Radio Drive Serial Interface (RDSI) opzionale comunica via interfaccia seriale per il controllo diretto dei comandi gru Magnetek IMPULSE® Crane Controls e per fornire i dati di diagnostica e ricerca guasti.



### RICEVITORI CAN-2 E CAN-6

I ricevitori CAN-2 e CAN-6 semplificano la possibilità di rendere telecomandato il macchinario idraulico con controllo per mezzo di CAN-bus. CAN-2 ha due output digitali stop macchina e due porte CAN-bus; CAN-6 ha 8 output analogici, 8 output digitali e 2 porte CAN-bus.



Per maggiori informazioni, rivolgersi al rivenditore locale Magnetek all'indirizzo [radio.sales@magnetek.com](mailto:radio.sales@magnetek.com) oppure al centro Magnetek più vicino.



MAGNETEK

[WWW.MAGNETEK.COM](http://WWW.MAGNETEK.COM) | [RADIO.SALES@MAGNETEK.COM](mailto:RADIO.SALES@MAGNETEK.COM)

Telefono verde 800.288.8178  
Fax verde 800.298.3503  
Tel. 262.783.3500  
Fax 262.783.3510

SEDE CANADESE  
Telefono verde 800.792.7253  
Tel. 905.828.1526  
Fax 905.828.5707

SEDE INGLESE  
Tel. +44 (0)1234 349191  
Fax +44 (0)1234 268955

