

SERIE FLEX EX2

Comandi wireless

IDEALE PER

GRU E
PARANCHI

APPLICAZIONI



I telecomandi serie Flex EX2 offrono caratteristiche e prestazioni ancora maggiori di quelli della prima generazione Flex EX radio a convenienza invariata.

Unità robuste, durevoli e versatili, ideali per la movimentazione materiali, il comando dei carriponte e le applicazioni industriali. I

trasmettitori EX2, ergonomici e leggeri, sono disponibili in versioni a 4, 6, 8 e 12 pulsanti per soddisfare ogni applicazione.

PRESTAZIONI INNOVATIVE E ALTA EFFICIENZA

- Con oltre 200 funzioni programmabili per tutte le applicazioni
- Infrarosso integrato per configurazione trasmettitore con programmatore IR, quindi non occorre aprire il trasmettitore per configurare
- Trasmettitori Flex EX2 retro-compatibili con i ricevitori EX di prima generazione
- La funzione Zero G identifica un'eventuale accidentale caduta del trasmettitore, interrompendo tutte le operazioni, impedendo il movimento involontario dei dispositivi e migliorando la sicurezza del sistema

ERGONOMICI E AFFIDABILI

- L'astuccio arrotondato del trasmettitore in materiale composito nylon e fibra di vetro resistente per applicazioni industriali assicurano comodità di maneggio e durevolezza
- I pulsanti sono dotati di contatti dorati e sono collaudati per oltre un milione di cicli di azionamenti. Le fasi ben definite a scatto rapido assicurano un efficace feedback tattile anche quando si indossano i guanti
- Gli astucci dei trasmettitori e dei ricevitori, sigillati a norma IP66, garantiscono sicurezza e protezione in ambienti interni o esterni con condizioni operative particolarmente gravose
- Due batterie alcaline "AA" offrono un'autonomia di oltre 100 ore di funzionamento
- Disponibilità di svariati accessori per maggior protezione e flessibilità, tra cui cuffie protettive in gomma e custodie imbottite in nylon per trasmettitore e porta-strumento retrattile in cintura e kit avvisatore acustico
- Comparto batteria con vite a pressione per l'accesso diretto alle batterie, ai regolatori di intensità e alla porta di programmazione



Targhette in prossimità dei pulsanti per massima visibilità e durata



Caricabatterie disponibile per comodità assoluta

COMUNICAZIONI SICURE E AFFIDABILI

- In presenza di interferenze su un canale, l'apparecchio commuta automaticamente su quello successivo
- Comandi RF sintetizzati di avanguardia, 124 canali per massima flessibilità di gestione delle frequenze di campo
 - 62 canali programmabili dall'utente
- Ciascun sistema Flex EX2 ha oltre un milione di codici identificativi univoci (20 bit)
- Trasmettitori di scorta e sostitutivi accoppiabili tra loro o tra ricevitore e trasmettitore
- Microprocessore di avanguardia con CRC a 32 bit e codice Hamming per codifica e decodifica ultraveloce, sicura, precisa a zero errori



MAGNETEK

MODELLI SPECIALI

SELETTORE A/B (AB)

Mediante il selettore a tre posizioni l'operatore può eseguire due comandi carrello/paranchi (A, B, oppure entrambi) sullo stesso carro ponte. L'operatore identifica facilmente il paranco attivo sul carro ponte in base alla posizione del selettore (Opzione disponibile sui modelli a 8 e 12 pulsanti).

Selettore disponibile su modelli A/B



RICEVITORI

I sistemi Flex EX2 sono confezionati con uno o due trasmettitori ed un ricevitore per una facile sostituzione ed una maggiore operatività. Alcune funzioni di Flex EX2 vengono abilitate quando i trasmettitori a 4 o 6 pulsanti sono accoppiati al ricevitore MRX salvaspazio. Le funzioni complete sono abilitate quando i trasmettitori a 4, 6, 8 o 12 pulsanti sono accoppiati al ricevitore EX2.

Caratteristiche

- Progettati per agevolarne l'installazione e offrire flessibilità per regolazioni o configurazioni agevoli
- La diagnostica di bordo e i LED di uscita forniscono informazioni sullo stato del sistema per l'installazione e la ricerca guasti
- Comprensivo di cavo da 1,8 m ed elementi di fissaggio
- I robusti astucci dei ricevitori, sigillati a norma IP66, garantiscono protezione in ambienti con condizioni operative particolarmente gravose
- Comprensivo di antenna interna di grande potenza con predisposizione per attacco antenna esterna

RICEVITORE MRX

L'MRX può essere montato sul pannello di controllo o sul corpo di un paranco per ridurre al minimo il potenziale rischio di sbilanciamento. Questo ricevitore è ideale per applicazioni basiche o leggere, come i paranchi a catena.

- La funzione di selezione della tensione si adatta automaticamente alla tensione di controllo proveniente da tre alimentatori disponibili: 9-36 VCC, 24-48 VCA e 48-240 VCA
- Dimensioni: 120 mm (L) x 90 mm (l) x 55 mm (H)
- Peso: 900 kg / 2,0 lb (cavo di uscita compreso)

Ricevitore MRX
120 x 90 mm



RICEVITORE FLEX EX2

Il ricevitore Flex EX2 offre maggiori capacità di controllo e opzioni adatte per gru a carro ponte, per funzioni come luci o dispositivi di sollevamento motorizzati. Tutti i componenti sono facilmente accessibili e sostituibili sul posto.

- 4/6 Dimensioni: 196 mm (L) x 149 mm (l) x 85 mm (H)
- 4/6 Peso: 1,76 kg / 3,8 lb (cavo di uscita compreso)
- 8/12 Dimensioni: 260 mm (L) x 204 mm (l) x 83 mm (H)
- 8/12 Peso: 3,15 kg / 6,9 lb (cavo di uscita compreso)

Flex EX2 4/6 Ricevitore
196 x 149 mm



Flex EX2 8/12
Ricevitore
260 x 204 mm

Per maggiori informazioni rivolgersi al rivenditore locale Magnetek, eurosales@magnetek.com oppure al più vicino centro Magnetek.



MAGNETEK

WWW.MAGNETEK.COM | EUROSALES@MAGNETEK.COM

SEDE U.S.A.

Numero di telefono verde 800.288.8178
Numero di fax verde 800.298.3503
Telefono 1.262.783.3500
Fax 1.262.783.3510

REGNO UNITO

Telefono +44 (0)1234 349191
Fax +44 (0)1234 268955

