

Caratteristiche Principali



WAVE2 L

WAVE2 S

Nuovo restyling tecnologico ed estetico per il Wave2.

Una delle principali novità è la sostituzione della batteria NiMH con una batteria ai Polimeri di litio che permette l'utilizzo ininterrotto del radiocomando fino ad un massimo di 25 ore.

Nuove funzionalità come il cambio frequenza automatico realizzato con tecnologia "AFA" (Adaptive Frequency Agility), il monitoraggio costante da un PC tramite un apposito tool di diagnostica, l'opzione pin Code per limitare l'utilizzo solo al personale autorizzato, un illuminatore a led che consente di avere il controllo dei pulsanti anche in ambienti di lavori con scarsa illuminazione e nelle ore notturne. Rispetto al suo predecessore, il nuovo modello Wave2 S, può essere dotato anche di un display grafico.

Wave2 trova naturale utilizzo per comando di paranchi, argani, carriponte, gru a torre, elettromagneti, gru edili, betoniere, cannoni nebulizzatori, carroattrezzi, nastri trasportatori.

Caratteristiche Tecniche

- **Dimensioni** WAVE2L 75x43x245 mm
WAVE2S 75x43x180 mm
- **Peso** WAVE2L 445g
WAVE2S 375g
- **Tensione di alimentazione** 3,7 VDC con batteria Li-ion
- **Banda di frequenza** 433.05 – 434.79 MHz (69 canali) / 2,4 GHz (16 canali)
- **Portata** 100 metri
- **Autonomia con batteria completamente carica** circa 25 ore con batteria Li-ion
- **Prestazioni funzione di stop (EN ISO 13489-1) PL**
- **Grado di protezione** IP65
- **Temperatura di funzionamento** -25° +55°
- **Temperatura di stoccaggio** -40° + 85°

Accessori di serie

Led di stato

LED colorati informano sullo stato della connessione radio, sul livello di carica della batteria e forniscono codici diagnostici.

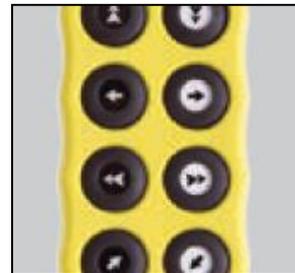


Pin code

Un PIN code di start può essere programmato per limitare l'uso dell'apparecchio al personale autorizzato.

Simboli

Pulsanti ampi e confortevoli con una simbologia chiara, anche personalizzata.



Stop

Fungo di STOP con sicurezza funzionale di livello PLe/SIL3/Cat4.

Cinture ergonomiche

Cinture di trasporto confortevoli.



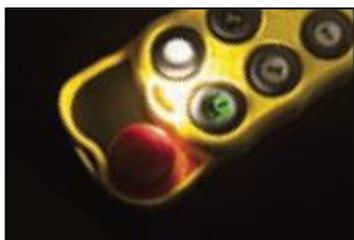
Batterie e carica batterie

Rapido carica batterie e batterie Li-ion estraibili e ricaricabili di grande autonomia.

Optionals

Data feedback

Data feedback su display grafico 64x102 pixels e 4 Led.



Torcia

Illuminazione della tastiera per operazioni notturne o come torcia. Può essere abbinata ad un sensore crepuscolare.

I-READY

Accensione della macchina con comando di START validato da raggio infrarosso direzionale. Garantisce l'internazionalità della selezione.

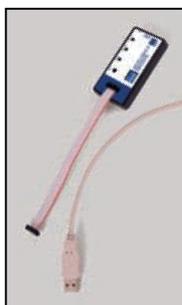


MTRS

Consente di ottenere le classiche configurazioni TANDEM, CATCH-RELEASE, MASTER-SLAVE e molte altre configurazioni tramite Log In e Log Out.

PULSANTE DI CONSENSO CERTIFICATO

I pulsanti di consenso sono tipicamente impiegati per confermare una funzione potenzialmente pericolosa. Questo componente speciale garantisce allo stesso tempo la presenza dell'operatore ed il suo stato vigile in conformità con le norme EN60947-5-1, EC60947-5-1, UL508, CSA C22.2 No.14



PITOOL

Permette di collegare la tx o l'rx da diagnosticare ad un PC. I dati potranno essere visualizzati tramite un'interfaccia grafica facile ed intuitiva e successivamente salvati direttamente sul PC in formato editabile.

Sono disponibili 2 versioni: STANDARD – la tx può essere collegata al TOOL solo via cavo; **PLUS** – oltre alla connessione via cavo si può connettere il dispositivo, anche in modalità wireless. In questo modo si possono effettuare le operazioni senza aver accesso fisico al connettore posto sul dispositivo (esempio: RX posizionata in alto su una gru).

AMPIA SCELTA DI COMANDI AUSILIARI

Commutatore rotativo – selettore a levetta – pulsante – potenziometro – selettore a chiave.

