



Vetta

radiocomando a marsupio



Vetta

radiocomando a marsupio

scala 1:1

Il marsupio compatto, modello VETTA, è un radiocomando molto robusto e affidabile con dimensioni e peso contenuti. Permette di comandare da posizione remota fino a 9 comandi più Start e Stop anche con funzione proporzionale.

VETTA, ideato per servire esigenze professionali, ben si adatta anche ad applicazioni di tipo civile, dove siano richieste prestazioni al massimo livello.

Il pannello dei comandi, antiriflesso, si può personalizzare ed è realizzato con materiali che durano nel tempo, pur con impieghi particolarmente gravosi.

La configurazione standard è composta da 5 selettori e pulsante di Stop a fungo. A richiesta, oltre al controllo proporzionale, si possono avere fino a 4 led per segnalazioni di feedback provenienti dalla macchina/sistema radiocomandati (elettronica E1).

Il led "CHECK" permette di sapere con certezza che la ricevente sia collegata e pronta a ricevere i comandi.

La batteria interna al Litio dura fino a 50 ore in trasmissione continua, si ricarica velocemente ed è sostituibile. Ogni ricevente può essere abbinata a più unità trasmettenti.

VETTA con elettronica MITO ha un sistema di trasmissione bi-direzionale con logica LBT (Listen Before Transmit) che ricerca automaticamente la miglior frequenza libera disponibile.

Il codice identificativo è univoco e immune da possibili interferenze nei comandi da parte di qualsiasi altro sistema presente nell'area di impiego.

Il sistema di radiocomando modello VETTA è composto da unità trasmettente, ricevente, alimentatore ELCA-CLIP, cintura porta trasmettente e manuale d'uso.



dimensioni: 170 x 74 x 81 mm
peso: 400 g circa



MITO-VETTA



E1-VETTA



Dati Tecnici

	Mito	E1
Gamma operativa	UHF	
Frequenza di lavoro banda ISM	868,0125 ÷ 870,000 MHz	434,050 ÷ 434,790 MHz
Temperatura di lavoro	-20 ÷ + 55 °C	-25 ÷ + 55 °C
Temperatura di stoccaggio e trasporto	-20 ÷ + 55 °C	-25 ÷ + 55 °C
Tipo di modulazione	GFSK	
Raggio d'azione	150 m	100 m
Distanza di Hamming	≥10	≥9
Tempo di Stop passivo	< 1 s	< 0,5 s
Tempo di Stop attivo	< 0,35 s	< 0,1 s

Trasmittente

	Mito VETTA	E1 VETTA
Antenna	incorporata	
Alimentazione	Batteria Litio polimeri 3,7V	
Assorbimento	< 25 mA	< 45 mA
Potenza assorbita	< 0,1 W	< 0,15 W
Potenza di emissione R.F.	< 5 mW ERP	< 10 mW ERP
Tempo di preavviso batteria scarica	circa 10 minuti	1 ora - 5 min. - 100 sec.
Autonomia con batteria carica a 20 °C	circa 50 ore	circa 20 ore
Grado di protezione	IP65	
Dimensioni	170x74x81 mm	
Peso	400 g	

Ricevente

	Mito MINI	E1 MINI
Antenna	incorporata (in opzione: esterna)	
Alimentazione	12-30 Vdc o 12-24 Vac	12-24 Vac/dc
Potenza assorbita	< 5 W	< 6 W
Portata massima contatti dei circuiti di Comando	10 A in AC1, 10 A in DC1 a 30V	
Portata massima contatti del circuito di STOP	6.3A	4A
Tensione massima applicabile ai contatti	230 Vac	30 Vdc
Grado di protezione	IP67	IP65
Dimensioni	107x165x50 mm	
Peso	450 g	



ELCA S.r.l.
Via del Commercio, 7/B - 36065 Mussolente (VI) - ITALY
Tel. +39 0424 578500 - Fax +39 0424 578520
info@elcaradio.com - www.elcaradio.com

