



Vetta

Riñonera con radio control
compacto

Vetta

Riñonera con radio control compacto

escala 1:1

El radio mando de riñonera compacto VETTA es un radio mando de dimensiones y peso reducidos, robusto y fiable. Permite accionar desde remoto hasta 9 mandos más Start y Stop, incluso con función proporcional.

VETTA, diseñado para satisfacer las necesidades profesionales, también es adecuado para aplicaciones civiles en donde se requieran prestaciones de máximo nivel.

El panel de mandos, antirreflejos, se puede personalizar y está fabricado con materiales que duran incluso en condiciones de trabajo pesado.



La configuración estándar consta de 5 selectores más un pulsador de seta de Stop. A petición: pulsadores, potenciómetro de control proporcional, hasta 4 ledes luminosos de feedback, procedentes de la máquina o del sistema radiocontrolado (electrónica E).

El led "CHECK" indica al operador que el receptor está conectado y listo para recibir los mandos.

La batería interna de litio permite hasta 50 horas de uso continuo, se recarga rápidamente y es reemplazable. Cada receptor puede emparejarse a varias unidades transmisoras.

VETTA con electrónica MITO posee un sistema de transmisión bidireccional con lógica LBT (Listen Before Transmit) que busca de modo automático la mejor frecuencia libre disponible.

El código de identificación es unívoco e inmune a interferencias en los mandos ocasionadas por otros sistemas presentes en el área de uso.

MITO
VETTA



E
VETTA



dimensiones: L170xH81xP74 mm
peso: 400 g

El sistema de radiocontrol VETTA se compone de: transmisor (MITO VETTA / E VETTA), receptor (AR MITO MINI / AR E MINI / AR E MIDI / AR E FLEXI), cable de alimentación ELCA-CLIP, fuente de alimentación, correa transmisora, manual de usuario.

Datos técnicos

	ELECTRÓNICA MITO	ELECTRÓNICA E		
		E1	E2	E29
Frecuencia de trabajo Banda ISM	868,0125 ÷ 870,000 MHz	433,100 - 434,775 MHz	868,0125 - 870,000 MHz	915 - 928 MHz
Temperatura de trabajo	-20 ÷ + 55 °C	-25 ÷ + 55 °C		
Modos de transmisión	LBT-AFA	LBT / FHSS	FHSS	FHSS
Radio de acción	150 m	100 m		
Distancia de Hamming	≥ 10	≥ 9		
Tiempo de Stop pasivo	< 1 s	< 0,5 s		
Tiempo de Stop activo	< 0,35 s	< 0,1 s		

Transmisores

	MITO VETTA	E VETTA
Antena	incorporada	
Alimentación	Batería al Litio 3,7 V 1100 mA	
Absorción	< 25 mA	< 45 mA
Potencia absorbida	< 0,1 W	< 0,15 W
Potencia de emisión R.F.	< 5 mW ERP	< 10 mW ERP
Tiempo de preaviso de batería descargada	unos 10 minutos	1 hora - 5 min. - 100 seg.
Autonomía con la batería cargada a 20 °C	aprox. 50 horas	aprox. 20 horas
Grado de protección	IP65	
Dimensiones	170x81x74 mm	
Peso	400 g	

Receptores

	AR E MINI	AR MITO MINI	AR E MIDI A	AR E MIDI SW	AR E FLEXI A	AR E FLEXI SW
Alimentación	12-24 Vdc (E MINI)/ 24-48 Vac ~ 50/60 Hz (E MINI A)	12-30 Vdc / 12-24 Vac ~ 50/60 Hz	24-230 Vac ~ 50/60 Hz	12-24 Vdc	48/55/ 110/230 Vac ~ 50/60 Hz	12-24 Vdc
Grado de protección	IP67		IP65		IP65	
Dimensiones (mm)	110x165x50		152x152x75		133x256x88	
N.º mandos disponibles	- 8 digitales - CanOpen - 4 entradas de feedback digitales	4/8/10 digitales	hasta: 12 digitales	hasta: - 12 digitales + 3 prop. - 4 entradas de feedback digitales	hasta: - 16/24 digitales - 16 digitales + 6 proporcionales + 3 prop. - tarjeta de expansión opcional comunicación CanOpen, EtherNet/IP, PROFINET, PROFIBUS - 4 entradas de feedback digitales	

Accesorios opcionales:

soporte mural de acero inoxidable



ELCA srl
Via del Commercio, 7b
36065 Mussolente (Vicenza) ITALY
Tel. +39.0424.578500 - Fax +39.0424.578520
info@elcaradio.com - www.elcaradio.com



ELCA srl è impegnata nel miglioramento continuo dei prodotti; si riserva, pertanto, il diritto di modificare i contenuti di questa brochure senza preavviso. Tutti i diritti riservati.