



# Vetta

Funkfernsteuerung  
mit Beckengurt



Die kompakte Funkfernsteuerung Modell VETTA ist eine sehr robuste und zuverlässige Fernsteuerung mit geringer Größe und niedrigem Gewicht. Sie gestattet das Steuern aus einer entfernten Position von bis zu 9 Funktionen plus Start- und Stoppfunktion auch bei proportionalem Betrieb.

VETTA wurde für professionelle Anforderungen ausgelegt, eignet sich jedoch auch gut für Anwendungen im Gebäudebereich, wenn Leistungen auf höchstem Niveau verlangt werden.

Die Anti-Reflex-Steuertafel kann individuell ausgelegt werden und wurde aus auch bei besonders beschwerlichen Einsätzen lang haltbaren Werkstoffen hergestellt.

Die Standardkonfiguration umfasst 5 Wahlschalter und einen Stopp-Pilztaster.

Auf Wunsch sind außer der proportionalen Steuerung bis zu 4 Leds für Feedback-Meldungen von den gesteuerten Maschinen/Systemen erhältlich (Elektronik E1).

Die „CHECK“-Led gestattet es, mit Gewissheit zu erfahren, ob der Empfänger angeschlossen und für den Empfang von Steuerungen bereit ist.

Der interne Lithium-Akku hat eine Betriebsdauer von bis zu 50 Stunden bei Dauerübertragung, lädt sich schnell auf und kann ersetzt werden.

Jeder Empfänger kann mit mehreren Sendeeinheiten kombiniert werden.

VETTA mit MITO-Elektronik verfügt über ein bidirektionales System mit LBT-Logik (Listen Before Transmit), das automatisch die beste verfügbare freie Frequenz sucht.

Der Identifizierungscode ist eindeutig und störfest gegen mögliche Störungen in den Steuerungen durch jegliche sonstigen im Einsatzbereich vorhandenen Systeme.

Das Funksteuerungssystem Modell VETTA umfasst eine Sendeeinheit, Empfänger, Netzteil ELCA-CLIP, Sender-Beckengurt und Bedienungsanleitung.

# Vetta

## Funkfernsteuerung mit Beckengurt

Maßstab 1:1



Abmessungen: 170 x 74 x 81 mm  
Gewicht: ca. 400 g



MITO-VETTA



E1-VETTA



## Technische Daten

	Mito	E1
Betriebsfrequenz	UHF	
Arbeitsfrequenz ISM-Band	868,0125 - 870,9875 MHz	434,050 + 434,790 MHz
Betriebstemperatur	-20 + +55 °C	
Lager- und Transporttemperatur	-20 + +55 °C	-40 + +70 °C
Modulationstechnik	GFSK	
Reichweite	150 m	
Hamming-Abstand	≥10	≥9
Passive Stoppzeit	< 1 s	< 0,5 s
Aktive Stoppzeit	< 0,35 s	< 0,1 s

## Sender

## Mito VETTA

## E1 VETTA

	Mito VETTA	E1 VETTA
Antenne	eingebaut	
Versorgung	Lithium-Polymer-Akkumulator 3,7 V 1.100 mA	
Stromaufnahme	< 25mA	< 30 mA
Leistungsaufnahme	< 0,1 W	< 0,15 W
Emittierte HF-Leistung	< 5 mW ERP	< 10 mW ERP
Batterie leer-Vorwarnzeit	10 Minuten	1 Stunde - 5 min. - 100 s.
Dauer mit geladenem Akku bei 20°C	ca. 50 Stunden	bis zu 40 Stunden
Schutzgrad	IP65	
Abmessungen	170x74x81 mm	
Gewicht	ca. 400 g	

## Empfänger

## Mito MINI

## E1 MINI

	Mito MINI	E1 MINI
Antenne	Als Option: extern)	
Versorgung	9-30 Vac/dc	
Leistungsaufnahme	< 5 W	< 9 VA
Maximale Schaltleistung der Steuerungskontaktelemente	10 A in AC1, 10 A in DC1 bei 30 V	
Maximale Schaltleistung der STOPP-Kontaktelemente	6.3A	4A
Maximal auf die Kontakte anwendbare Spannung	230 Vac	
Schutzgrad	IP67	
Abmessungen	107x165x50 mm	
Gewicht	450 g	500 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

ELCA srl bemüht sich ständig seine Produkte zu verbessern; deshalb behält sich das Unternehmen das Recht vor, den Inhalt dieser Broschüre ohne Vorankündigung zu ändern. Alle Rechte vorbehalten.

