

Bedienungsanleitung

18Kanal Funkzündanlage Model 18KFE2203E

Dieses System ist erweiterbar bis zu 16 Systemen mit max. 320 Kanälen.

Laden des Systems:

Die Anlage wird nur geladen wenn sie ausgeschaltet ist.

Die Grüne Lampe zeigt an das die Anlage geladen ist.

Die rote Lampe leuchtet wenn das Ladegerät angeschlossen ist und wenn das Ladegerät nicht angeschlossen ist und die Batterie leer ist.

Kontrolle und Sicherheit:

Wenn sie mehrere Empfänger verwenden, programmieren sie sicherheitshalber vor jeder Anwendung die Empfänger neu.

Kontrollieren sie ob die Batterien voll sind.

Für 100% Sicherheit gehen immer wie folgt vor:

1. Löschen sie den Empfänger und programmieren sie ihn mit dem Empfänger NEU
2. Kontrollieren sie dass der Schlüsselschalter aus OFF steht und der Wahlschalter aus TEST steht.
3. Verbinden sie die Zünder mit der Anlage
4. Verbindung Kontrolle.
5. Erstellen der gewünschten Funktion: Stepp Single All
6. Nun den Wahlschalter aus FIRE
7. Schlüsselschalter auf ON
8. Anbringen der Antenne
9. Kontrolle das das Gelände Sicher ist und die Abstände passen
10. Sender Antenne ausfahren
11. Sender einschalten
12. Sender Wahlschalter auf den gewünschten Empfänger einstellen
13. Zünden von gewünschten Kanälen

Sender Beschreibung:

Knopf	Beschreibung
K1-18	Feuert einzelne Kanäle
All	Feuert alle Kanäle gleichzeitig
Step	Feuert die Kanäle nacheinander ab, bei jedem mal drücken einen weiter
Cont	Feuert die Kanäle Nacheinander ab, aber mit einer vorprogrammierten Zeit zwischen den Kanälen
Schater 1-4	Wenn sie nur 3 Empfänger haben benutzen sie 1-3 wenn sie mehrere Empfänger haben die 4

Empfänger Beschreibung:

Knopf	Beschreibung
Wahlschalter (FIRE, OFF, TEST)	Wählt den Modus des Empfängers. Test Mode testet den Durchgang von jedem Kanal. OFF Mode schaltet den Empfänger aus. FIRE Mode erlaubt den Empfänger zu programmieren und erlaubt zu Feuern
Schlüsselschalter ON,OFF	Macht das System Scharf
Program	Programmiert den Empfänger mit dem Sender
Pfeil nach OBEN	Um die Zahlen in der Verzögerung zu verstellen
Pfeil nach RECHTS	Ändert den Zahlenmodus von ms. aus sec. usw. und ändert den Modus (Step, Single usw,)
OK/Delete	Um die Eingestellten Modus bzw. Zeit zu bestätigen und um die Anlage zu reseten
ADD	Ändert die Adresse des Empfänger 1-16

Programmieren des Empfängers mit einem Sender:

Hinweis; Achtung,

Programmieren sie nie einen Empfänger wenn eine andere Sender sendet. Das kann dazu führen das ihr Empfänger mit dem falschen Sender verbunden ist.

1. Wählen sie den Modusschalter auf FIRE
2. Halten sie den Program Knopf so lange gedrückt bis die LED erlischt.
3. Drücken sie und halten sie einen Knopf am Sender.
4. Drücken sie nun kurz den Program Knopf am Empfänger, nun blinkt die LED 2x Kurz auf. Nun ist dem Empfänger mit dem Sender verbunden.

Einstellen des gewünschten Modus (Sequencer, All Fire, Single Shot, Step)

Der Empfänger muss bevor der Benutzung in den gewünschten Modus eingestellt werden. Das hat den Vorteil wenn Unabsichtlich ein Knopf am Sender gedrückt wird, wird kein Kanal gezündet.

Mode	Anzeige auf dem Display	Beschreibung
Sequencer(unterschiedliche Zündungen)	0.00 oder der eingestellte Wert der Verzögerung	Verzögerungszeit zwischen jedem Kanal
Alle Zünden gleichzeitig	ALL	Feuert alle Zünder gleichzeitig wenn der All Knopf am Sender gedrückt wird
Einzelschuss	SIN	Feuert den Kanal der am Sender gedrückt wird
Steppmodus	STE	Schaltet bei jedem Drücken des STEP Knopfes auf dem Sender. Einen Kanal weiter

Um den Empfänger auf einen Modus einzustellen gehen sie wie folgt vor.

1. Halten sie den OK Knopf so lange gedrückt bis am Display 0.00 steht.
2. Drücken sie den Rechts Pfeil durch die 0.00 durch um den Modus zu ändern. Der Modus kommt nach dem den Zahlen. 0.00, ALL, SIN, STE
3. Drücken sie OK wenn sie den gewünschten Modus ausgewählt haben.

Andern der Zeit im Sequenzer Modus.

Die Zeitverzögerung wird angewendet wenn sie Sequenzer Modus wählen 0.00. Die Verzögerung kann zwischen 0.01 und 9.99 Sekunden eingestellt werden.

1. Halten sie den OK Knopf so lange gedrückt bis am Display 0.00 steht.
2. Drücken sie den Rechts Pfeil um durch die Zahlen zu wechseln.
3. Drücken sie an der gewünschten Zahl den Pfeil nach Oben um den Wert zu ändern.
4. Wenn sie den Wert der Verzögerungen eingestellt haben drücken sie OK.

Starten des Sequenz Modus:

1. Über die Taste CONT an der Fernbedienung
2. Über den Trigger Eingang über einen Kanal einer anderen Zündanlage. (6-30V max.)
Der Triggerausgang wird nach dem 18. Kanal raus geschaltet so können sie z.B. eine weitere 18 Kanal Zündanlage ansteuern.

Erweiterung des Systems.

Bis zu 3 Empfänger und bis zu 60 Kanälen.

Programmieren sie den Empfänger 1 mit dem Sender der Wahlschalter muss auf 1 stehen am Sender.

Programmieren sie den Empfänger 2 mit dem Sender der Wahlschalter muss auf 2 stehen am Sender.

Programmieren sie den Empfänger 3 mit dem Sender der Wahlschalter muss auf 3 stehen am Sender.