

1.0 Einleitung/Anleitung

Jeder Handsender verlässt die Fabrik mit einem einzigartigen „B&B Rolling Code“. Dieser Code verändert sich bei jeder Übertragung um zu vermeiden, dass dieser einfach kopiert werden kann. Damit wird eine größtmögliche Sicherheit gewährleistet. Nur der Empfänger vom Typ DE und die Steuerung B&B mit integriertem Empfänger sind in der Lage den Code zu erkennen und im Falle von Missbrauch und Fehlern automatisch die Funktion zu blockieren.

1.1. Einlernen des Handsenders

Drücken und halten sie den Knopf MEMO am Empfänger (PRG an der Steuerung). Die LED am Empfänger blinkt langsam. Drücken Sie den Knopf am Handsender welchen sie einlernen wollen und bringen sie den Handsender gegebenenfalls näher an den Empfänger, bis die LED dauerhaft leuchtet.

1.2. Benutzen des Handsenders

Wenn Sie den Handsender z.B. im Auto benutzen, bringen den Handsender in Fensternähe, da Metall (Hülle des Autos) die Funkwellen dadurch leichter abgeschirmt werden. Drücken Sie den Handsender für mindestens 1 Sekunde und vermeiden sie mehrere Befehle hintereinander in kurzer Zeit, weil der Empfänger die Befehle dann nicht mehr richtig empfangen und deuten kann.

1.3. Instandhaltung und Austausch der Batterien

Wenn Sie den Knopf öfters drücken und die LED nicht mehr leuchtet oder nur mehr schwach leuchtet, bedeutet dies, dass die Batterie leer ist. Ersetzen sie die alten Lithium Batterien Type CR2032 durch Neue, welche Sie in jedem größerem Elektrogeschäft bekommen. Um den Handsender zu öffnen brauchen Sie nur einen einfachen Schraubenzieher. Drücken Sie diesen in die Einkerbungen auf beiden Seiten und nehmen Sie den Deckel ab. Wichtig: Entsorgen Sie die Batterien immer fachgerecht, im nächsten Altstoffsammelzentrum!!!!

1.4. Warnhinweise

Auch wenn dies kein gefährliches Produkt ist (die Antennenleistung beträgt nur einige Microwatt) empfehlen wir Ihnen folgende Vorkehrungen:
Vermeiden sie den Kontakt mit heißen Quellen, und halten Sie den Handsender von jeglicher Art von Flüssigkeit fern. Halten Sie den Handsender von Kindern fern. Vermeiden sie jegliche Situationen in denen der Handsender ständig gedrückt bleibt, da sich die Batterie dadurch schnell entleert und da es ihr eigenes System sowie andere Systeme die auf dem selben Frequenzband arbeiten, stören könnten.

2.0. Nur Buggy-433C (mit Kopierfunktion)

Dieser Handsender ist lernfähig und kann dadurch von anderen Handsendern, welche auf dem selben Frequenzband (433.92 MHz) arbeiten, den Code kopieren. (keine Variablen, wie z.B. Rolling Code)

2.1. Vorgang des Kopierens

1.) Halten Sie beide Knöpfe am BUGGY-433C gedrückt; nach 5 Sekunden beginnt die LED zu leuchten.



Graphik 1

2.) Fahren Sie fort indem Sie nur mehr den Knopf am BUGGY-433C drücken, den sie rogrammieren wollen und gehen Sie vom anderen herunter; die LED hört auf zu leuchten. (Graphik 1)

Drücken Sie den Knopf am Handsender der kopiert werden soll und gehen Sie so nahe wie möglich aneinander (Graphik 2) bis die LED am BUGGY-433C wieder zu leuchten beginnt. Der Vorgang ist damit beendet.

Testen Sie den Handsender der den Code erlernt hat.

Sie erkennen dass der Knopf der mit einem anderen Code als dem „B&B Rolling Code“ programmiert wurde, mit einer niedrigeren Frequenz leuchtet!



Graphik 2

3.) Für einige Arten von Handsender mit weniger Kraft, kann der Vorgang etwas schwieriger sein. Es könnte nötig sein, dass Sie die Antennen beider Handsender so nahe als möglich aneinander halten müssen. Sie erkennen das der Knopf der mit einem anderen Code (nicht dem B&B Rolling Code) programmiert wurde, langsamer leuchtet.

4.) ACHTUNG!!!! Sie können nicht mehrere Knöpfe auf einmal einlernen. Nach Einlernen des ersten Knopfes wiederholen sie die Prozedur zum Einlernen eines weiteren Knopfes.

5.) Überprüfen die Funktionstüchtigkeit des Knopfes den Sie programmiert haben!

Wenn der Knopf nicht ordnungsgemäß funktioniert, müssen Sie folgendes überprüfen:

6.) Die Distanz zwischen den Handsendern ist zu groß, oder Sie haben sich während dem Lernprozess zu sehr bewegt.

7.) Der Handsender den Sie kopieren wollten konnte aufgrund einer fast leeren Batterie nur schwache Signale senden

8.) Der Handsender der kopiert werden soll, arbeitet mit einer anderen, nicht kopierbaren Technologie

9.) Der Handsender der kopiert werden soll, hat zu wenig Sendeleistung; wie in Punkt 3 des Kopiervorganges, beachten Sie, wenn die LED zu leuchten aufhört, dass Sie die Handsender ganz nahe aneinander bringen. Während des Kopiervorganges steigt die Intensität des LED Lichtes am BUGGY-433C je nach Sendeleistung des Handsenders.

3.0 Garantien

12 Monate ab Kaufdatum.

Die Garantie beinhaltet alle Funktionsstörungen die auf Erzeugungsfehler zurückzuführen sind, jedoch nicht Fehler die aufgrund von Witterungsverhältnissen und durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen. Die Batterien und alle externen Bestandteile die durch den Gebrauch beschädigt wurden, sind von der Garantie ausgeschlossen!

4.0 Verantwortung

PROGET s.r.l übernimmt keine Verantwortung für Schäden