

Anwendung

1-Kanal-Handsender: Ein Torantrieb kann gesteuert werden.

4-Kanal-Handsender: Bis zu vier Torantriebe können gesteuert werden.

Aufbau

- 1 Handsenderdeckel
- 2 Batteriefach
- 3 Sendertasten
- 4 Kontrollleuchte
- 5 Codierleiste
- 6 Programmierschalter (nur bei 4-Kanal)

Codieren

Codieren Sie Ihren Handsender mit Ihrem persönlichen Code. Die Sicherheit der Codierung ist unabhängig von der Wahl kleiner oder großer Zahlengruppen.

1. Codieren bei der Kombination Ihres Handsenders mit Toplift

Best.-Nr.	7 781 999 102/103/107
Torlift-Plus	
Best.-Nr.	7 781 999 106/108
Comfort-/Profilift	
Best.-Nr.	7 781 999 104/105

Es stehen über eine Million Codiermöglichkeiten zur Verfügung.

Folgende Kombinationen bitte **nicht** codieren:

Schalter	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	1 1 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	0 1 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

1.1 Code am Handsender einstellen, wenn Sie einen 1-Kanal-Handsender verwenden:

- 2 Handsenderdeckel abziehen.

- 3 Gewünschten Code z. B. mit einem Kugelschreiber einstellen. Stellen Sie eine frei gewählte Anzahl von Schaltern zwischen 1-20 auf "ON". Handsender schließen.

einen 4-Kanal-Handsender verwenden: Die folgenden Schritte (unter 1.1 und 1.2) für jede zu bedienende Taste durchführen.

- 2 Handsenderdeckel abziehen.

- 4 Programmierschalter (Pfeil) auf "OFF" stellen.

- 3 Gewünschten Code z. B. mit einem Kugelschreiber einstellen. Stellen Sie eine frei gewählte Anzahl von Schaltern zwischen 1-20 auf "ON". Programmierschalter auf "1" stellen.

1.2 Funkfernsteuerungs-Empfänger am Torantrieb codieren

Ab Werk sind im Funkfernsteuerungs-Empfänger keine Codes gespeichert. Sie können je nach Anzahl der Handsender bis zu fünf gleiche oder verschiedene Codes speichern. Fest eingespeichert sind die fünf zuletzt eingelesenen Codes.

- i Die folgenden Schritte müssen jeweils innerhalb von 30 Sekunden ohne Unterbrechung ausgeführt werden, da sonst der Codiervorgang abgebrochen wird.

Lesen Sie die folgende Anleitung zuerst vollständig durch, um die Codierung ohne Unterbrechung durchführen zu können.

- 5 Programmieraste am Funkfernsteuerungs-Empfänger des Torantriebes drücken. Die rote Leuchtdiode blinkt während der 30 Sekunden dauernden Empfangsbereitschaft.

- 6 Am Handsender die Taste 1-2 Sekunden drücken, bis die rote Leuchtdiode am Funkempfänger erlischt. Warten Sie, bis die rote Leuchtdiode wieder blinkt, drücken Sie dann die Taste am Handsender erneut für 1-2 Sekunden. Die rote Leuchtdiode erlischt kurz, leuchtet zur Bestätigung zwei Sekunden auf und erlischt danach. Der Programmiervorgang ist beendet. Ein Scanschutz schützt Ihren Torantrieb vor unbefugten Öffnungsversuchen.

1.3 Code löschen

Um alle bisher gespeicherten Codes zu löschen, codieren Sie den Funkfernsteuerungs-Empfänger fünfmal neu.

2. Codieren bei der Kombination Ihres Handsenders mit GSM 50/100

Best.-Nr.	7 781 999 685-699
Tor-, Solarlift	
Best.-Nr.	7 781 999 692-697

STA/DTA

Best.-Nr. 7 781 999 619-627
Es stehen über 4000 Codiermöglichkeiten zur Verfügung.

Folgende Kombinationen bitte **nicht** codieren:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
C	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
D	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
E	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
F	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0 = Schalter AUS (OFF)											
	1 = Schalter EIN (ON)											

2.1 Funkfernsteuerungs-Empfänger am Torantrieb codieren

- i Nicht unter Netzspannung codieren, der gewünschte Code wird dabei nicht angenommen.

Gewünschten Code einstellen. Stellen Sie eine frei gewählte Anzahl von Schaltern zwischen 3-12 auf "ON".

2.2 Code am Handsender einstellen

- 2 Handsenderdeckel abziehen.

- 7 Übertragen Sie den jeweils am Funkfernsteuerungs-Empfänger eingestellten Code auf die Schalter 3-12.

- i Die Schalter 13-20 stets auf "0" stehen lassen.

Handsender schließen.

Bedienung

Beachten Sie unbedingt die Sicherheitshinweise in Ihrer Bedienungsanleitung zum Torantrieb.

Hinweis für Träger von Herzschrittmachern

Sofern Sie oder im Auto mitfahrende Personen einen Herzschrittmacher tragen, besteht trotz der grundsätzlich unbedenklichen Sendeleistung und Einhaltung der einschlägigen Normen ein geringes Restrisiko, daß Herzschrittmacher negativ beeinflusst werden können. Wir empfehlen daher vorsorglich den Handsender nicht direkt am Körper zu betätigen.

Die Bedienung mit gestrecktem Arm in Richtung Garagentor erhöht Ihre Sicherheit und zudem die Reichweite des Handsenders.

- 8 Halten Sie den Handsender hoch und in Richtung der Antenne des Torantriebes. Drücken Sie die Taste am Handsender 1-2 Sek., bis sich das Garagentor bewegt. Die Kontrollleuchte flackert, während die Taste gedrückt wird.

Batteriewechsel, Entsorgung

- 9 Ist die Batterie des Handsenders verbraucht, setzen Sie eine neue Batterie (9V/IEC 6F22) ein.

Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Bitte entsorgen Sie die Batterie entsprechend den gültigen Vorschriften.