

## Codierung ändern

Es ist möglich, bei Verlust eines Handsenders die Codierung der Fernbedienung zu ändern. Schließen Sie dazu den Lernerstecker ① an den unzumprogrammierenden Handsender an.

### Schritt 1:

• Stecken Sie den Lernerstecker ① in den Handsender.

• Schließen Sie einen der beiden äußeren Stifte des Lernersteckers mit der mittleren Leitung kurz (z. B. mit Hilfe eines Schraubenziehers).

• Betätigen Sie die gewünschte Taste des Handsenders. Durch integrierte Zufallsprogrammierung wird eine neue Codierung ermittelt. Die LED blinkt schnell.

Nachdem die LED des Handsenders konstant leuchtet, kann die Taste des Senders losgelassen und der Lernerstecker entfernt werden.



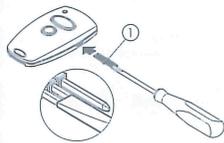
### Hinweis!

Nach NeuCodierung des Handsenders muss auch der Garagentorantrieb auf die neue Codierung umprogrammiert werden, da die alte Codierung unvermeidlich verloren ist.



### Hinweis!

Bei Mehrkanalendern müssen die beschriebenen Vorgänge (Codierung lernen / Codierung ändern) für jede Taste einzeln ausgeführt werden.



## Změna kódování

Při ztrátě ručního vysílání je možné změnit kódování dálkového ovládacího. Připojte konektor pro učení ① k ručnímu vysílání, který je nutné nepřiprogramovat.

### Krok 1:

• Konektor pro učení ① zasunete do ručního vysílání.

• Zkratujte jeden z dvou vnějších kolíků konektoru pro učení s prostředním vodičem (např. pomocí šroubováku).

• Uvede v činnost vybrané tlačítko ručního vysílání. Prostežtežte ručního programování se vypne nové kódování. LED rychle bliká.

Teprve když LED ručního vysílání svítí stálým světlem, můžete tlačítko vysílání uvolnit a konektor pro učení odjmut.



### Upozornění!

Po novém nakočování ručního vysílání se musí na nové kódování připrogramovat také pohon garážových vrat, staré kódování je totiž nenávratně ztraceno.



### Upozornění!

U vícekanalových vysílání se musí uvedené postupy učení kodoování / změny kodoování provést jednotlivě pro každé tlačítko.



## Change coding

It is possible to change the coding of the hand transmitter in case that a hand transmitter has gone lost. For this insert the coding plug ① into the hand transmitter that has to be reprogrammed.

### Step 1:

• Insert the coding plug ① into the hand transmitter.

• Short-circuit one of the outer pins of the coding plug with the centre lead (e.g. by means of a screwdriver).

• Actuate the desired button on the hand transmitter. The integrated random program generates a new code. The LED is flashing quickly.

As soon as the LED on the hand transmitter is on permanently, release the button of the hand transmitter and remove the coding plug.



### Advice:

After a new coding of the hand transmitter the garage door operator has to be reprogrammed to the new code, because the old code is lost irrevocably.



### Advice:

For multi-channel hand transmitters this procedure (learn coding / change coding) has to be carried out for every single button.

## Modifier le codage

En cas de perte d'un des émetteurs, il est possible de modifier le codage de la télécommande. Pour cela, branchez la prise de codage ① à l'émetteur devant recevoir une nouvelle programmation.

### Première étape:

• Fixez la prise de codage ① dans l'émetteur.

• Faites un des tenons externes de la prise de codage en court-circuit avec le fil central (à l'aide d'un tournevis par ex.).

• Actionnez la touche sélectionnée de l'émetteur manuel. La programmation aléatoire intégrée permet d'établir un nouveau code. Le témoin lumineux clignote rapidement.

Dès que la LED de l'émetteur reste allumée en permanence, vous pouvez relâcher la touche de l'émetteur et retirer la prise de codage.



### Remarque:

Quand l'émetteur manuel a reçu un nouveau codage, le moteur de la porte de garage doit aussi être reprogrammé. L'ancien code est irrécupérablement perdu.



### Remarque:

En cas d'émetteurs à plusieurs canaux cette procédure (apprendre le codage / modifier le codage) doit être effectuée pour chaque touche.

## Code wijzigen



Het is mogelijk om bij verlies van een handzender de code van de bestaande handzender te wijzigen / veranderen. Sluit daarvoor de programmeerstekker ① aan op de te herprogrammeren handzender.

### Stap 1:

• Steek de programmeerstekker ① in de handzender.

• Sluit één van de twee buitenste pennen van de programmeerstekker kort met de middelste pen (bv. met behulp van een schroevendraaier).

• Druk op de gewenste drukknop van de handzender. Door de geïntegreerde toevalsprogrammering wordt rondom een nieuwe code vastgelegd. De LED gaat snel knipperen.

Als de LED van de handzender constant brandt, kan de toets van de handzender worden losgelaten en kan de programmeerstekker worden verwijderd.



### Opmerking!

Ná een hercodering van de handzender moet ook de garagedeuraandrijving worden hergeprogrammeerd voor herkenning van de nieuwe code. De oude code is onherroepelijk verloren.



### Opmerking!

Bij handzenders met meerdere kanalen moeten de beschreven handelingen (code leren / code wijzigen) voor iedere drukknop afzonderlijk worden uitgevoerd.



## Modificare la codifica

Nel caso di perdita del telecomando è possibile modificare la codifica. Collegare a questo scopo la spina di memorizzazione ① al telecomando che si desidera riprogrammare.

### 1° passo:

• Inserire la spina di memorizzazione ① nel telecomando.

• Cortocircuare una delle due spine esteriori della spina di memorizzazione con il cavo centrale (p.e. mediante un cacciavite).

• Azionare il tasto desiderato del telecomando. Attraverso la codifica casuale integrata viene stabilita una nuova codifica. L'LED lampeggia velocemente.

Quando i LED del telecomando rimangono accesi in modo costante, è possibile rilasciare il tasto del telecomando e togliere la spina di memorizzazione.



### Avvertenza!

Dopo la recodifica del telecomando. È necessario riprogrammare con la codifica nuova anche la motorizzazione della porta da garage, perché la codifica vecchia è andata persa in modo irrecuperabile.



### Avvertenza!

Nel caso di trasmettitori a più canali i processi descritti (memorizzazione della codifica / modifica della codifica) devono essere eseguiti singolarmente per ogni tasto.

## Zmiana kodowania

Istnieje możliwość zmiany kodowania zdalnego sterowania w przypadku utraty pilota. W tym celu należy podłączyć wtyczkę uczenia ① do pilota, który ma być przeprogramowany.

### Krok 1:

• Wtyczkę wtyczkę uczenia ① do pilota.

• Zwarcz jedną z dwóch zewnętrznych nóżek wtyczki uczenia ze środkowym przewodem (np. za pomocą wkrętaka).

• Naciśnij żądany przycisk pilota. Wbudowane programowanie losowe generuje nowe kodowanie. Dioda LED miga szybko.

Kiedy dioda LED zaczęła świecić stałym światłem, można zwolnić przycisk nadajnika i usunąć wtyczkę uczenia.



### Wskazówka!

Po ponownym kodowaniu pilota konieczne jest również przeprogramowanie napędu bramy garażowej do nowego kodowania, ponieważ stare kodowanie zostało bezpowrotnie utracone.



### Wskazówka!

W przypadku pilotów wielokanalowych oprócz zmiany kodowania / zmiany kodowania muszą być wykonane oddzielnie dla każdego przycisku.

## Koodausen muuttaminen

Jos kassalähettimen katoaa, on kauko-ohjaimen koodiausta mahdollista muuttaa. Tätä sitä varten opetusta pistokke ① uudelleen ohjelmointivaan kassalähettimessä.

### Vaihe 1:

• Lata opetusta pistokke ① kassalähettimessä.

• Yhdistä toinen opetustan pistokkeen ulkomuista väärästä keskimäärin johdettu kansi (esim. ruuvilla).

• Paina haluttua kassalähettimen näppäintä. Uusi koodaus määritetään integroidun satunnaisohjelmoinnin avulla. LED-valo vilkkuu nopeasti.

Kun kassalähettimen LED-valo palaa tasaisesti, voit laskea lähettimen näppäintä vapauttaa ja opetusta pistokke irroittaa.



### Ohje!

Kassalähettimen uudelleen koodausen jälkeen on automaattisesti kassalähettimen ohjelmointi muutettava uuden koodausen mukaisesti, sillä vanha koodaus on häviönyt eikä ole enää löydettävissä.



### Ohje!

Monikanavaliähettimissä on kuvattu toimenpiteet koodausen opettamiseen / koodausen muuttamiseen suoritettava erikseen jokaiselle näppäimelle.

## Изменить код

В случае потери ручного пульта управления (радиобрикета) имеется возможность изменить код дистанционного управления. Для этого необходимо кабель кодирования ① к перепрограммируемому пульту управления.

### Шаг 1:

• Вставить кабель кодирования 1 в пульт управления.

• Замкнуть коротко один из двух крайних штырьков разъем кодирования с средним проводом (например, с помощью отвертки).

• Нажать требуемую кнопку пульта управления. За счет встроенной программы генерирования случайного кода происходит определение нового кода. Светодиод при этом быстро мигает.

После того, как светодиод пульта управления станет гореть постоянным светом, можно отпустить кнопку пульта и вынуть кабель кодирования.



### Указание!

После перепрограммирования ручного пульта управления необходимо будет перепрограммировать на новый код и привод гаражных ворот, так как старый код безвозвратно утерян.



### Указание!

В случае многоканальных пультов управления необходимо также изменить код необходимо изменить по отдельности для каждой кнопки.

## Koodi muutmine

Kaugjuhtimispulti kaotamisel korral saab muuta kaugjuhtimispulti koodi. Ühendage kooderiinistik ① kaugjuhtimispuldiga, mille koodi soovite muuta.

### Samm 1:

• Ühendage kooderiinistik ① kaugjuhtimispuldiga.

• Lühistage kooderiinistikku üks äärepoolne kontakt kesmise juhtmega (näiteks kruuviga raji abil).

• vajutage kaugjuhtimispuldi soovitud nupule. Uusi koodi antakse integreeritud juhuslikkuse printsiibil alusel. LED vilgub kiiresti.

Kui kaugjuhtimispuldi LED tuli poleb pidevalt, võib saajta nupu lahti lasta ja kooderiinistik eemaldada.



### Märkus!

Kaugjuhtimispuldile uue koodi määramisel tuleb ka garaazideukse ajam uue koodi peale programmeerimine, kuna vana kood on kustutatud ja seda ei saa enam taastada.



### Märkus!

Mitte kanaliga saaja puhul tuleb espool kirjeldatud / koodi muutmisele teha iga nupu jaoks eraldi.