

LiftMaster®

747EV

en

de

fr

nl

it

es

pt

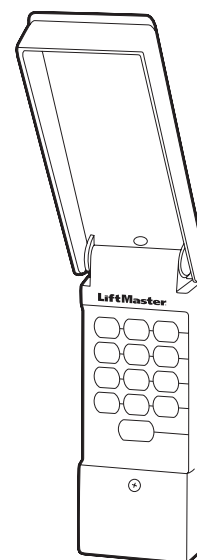
sv

fi

da

no

Wireless Keypad
Funk-Codeschloss
Système d'accès sans clé
Sleutelloos toegangssysteem
Sistema di accesso senza chiavi
Sistema de acceso sin llave
Sistema de acesso sem chave
Inträde utan nyckel
Järjestelmällä toimiva kauko-ohjain
Nøgleløst adgangssystem
Nøkkelløst tilgangssystem



Replacement Parts
Ersatzteile
Pièces de rechange
Reservelele

Repuestos
Parti di ricambio
Reservedelar

Reserveonderdelen
Peças de Substituição
Reservdelar
Varaosat



Chamberlain Germany
Alfred-Nobel-Strasse 4
D-66793 Saarwellingen

www.liftmaster.eu
info@liftmaster.eu



114A4533B

2013, all rights reserved

FEATURES

For use with LiftMaster garage door openers LM50EV, LM60EV, LM80EV, LM100EV

Personalized Password:

Up to 10,000 possible combinations. Password can be easily changed if desired.

Temporary Password:

Can be added for visitors or service persons. This temporary password can be limited to a programmable number of hours or a programmable number of entries.


Rolling Code: While your password remains constant until you change it, the code between the Keyless Entry and the receiver changes with each use, randomly accessing over 100 billion new codes.

Operation: Opener activates when 4-digit password and ENTER button is pressed. If wrong numbers are accidentally pressed, correction can be made immediately. The ENTER button will transmit only the last four digits. The keypad will blink for 15 seconds after the password is transmitted. During that time the ENTER button can be used to stop or reverse the door travel.

One Button Close: Opener can be closed by pressing only the ENTER button if the one button close feature has been activated. This feature has been activated at the factory. To activate or deactivate this feature press and hold buttons 1 and 9 for 10 seconds. The keypad will blink twice when the one button close is active. The keypad will blink four times when one button close is deactivated.

SETTING THE PERSONAL ENTRY PASSWORD

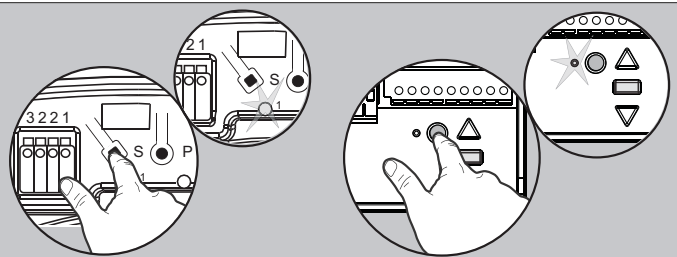
We recommend that you program your password now, before you install the Keyless Entry. Then you can test the reception at the mounting location before you proceed further.



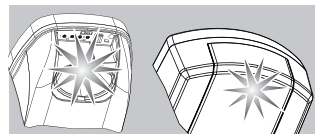
To prevent possible **SERIOUS INJURY** or **DEATH** from a moving gate or garage door:

- Install Keyless Entry Control within sight of the garage door, out of reach of children at a minimum height of 1.5 m, and away from all moving parts of door.
- ALWAYS keep remote controls out of reach of children. NEVER permit children to operate, or play with remote control transmitters.
- Activate gate or door ONLY when it can be seen clearly, is properly adjusted, and there are no obstructions to door travel.
- ALWAYS keep gate or garage door in sight until completely closed. NEVER permit anyone to cross path of moving gate or door.

USING THE "LEARN" BUTTON

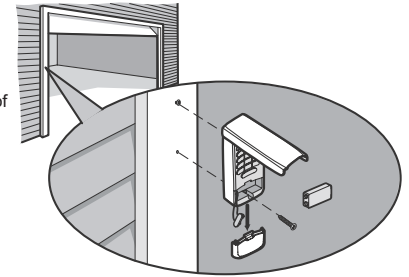


1. Press and release the learn button on motor unit. The learn indicator light will glow steadily for 30 seconds.
2. Within 30 seconds, enter a four digit personal identification number (PIN) of your choice on the keypad. Then press and hold the ENTER button.
3. Release the button when the motor unit lights blink. It has learned the code. If light bulbs are not installed, two clicks will be heard.



INSTALLATION


Choose a convenient location for installation. Install out of the reach of children at a minimum height of 1.5 m, away from all moving parts of door. For a one-piece door, choose the optional location shown in the illustration to avoid injury as the door swings up and out. Test the reception of the Keyless Entry by operating your opener from the selected location. Change the location if necessary. Remove the battery cover to access the bottom mounting hole.



- Insert a small phillips screw driver into the small hole at the bottom of the cover and gently pull outward to loosen.
- Slide the cover down to remove. Remove battery.

Center the keypad at eye level against the selected location. Mark 4-1/4" (10.8 cm) up the centerline from the bottom and drill a 1/8" (3.2 mm) pilot hole. Install top mounting screw, allowing 1/8" (3.2 mm) to protrude above surface. Position keypad on screw head and adjust for snug fit. With cover open so bottom mounting hole is visible, use a punch to mark hole. Remove keypad and drill 1/8" (3.2 mm) pilot hole. Replace keypad and complete installation with bottom screw, using care to avoid cracking plastic housing. **Do not over tighten.** To replace battery cover slide up and snap it into place.

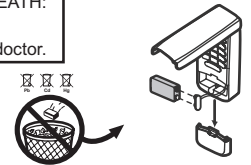
The Keyless Entry Battery



To prevent possible **SERIOUS INJURY** or **DEATH**:

- NEVER allow small children near batteries.
- If battery is swallowed, immediately notify doctor.

The battery should produce power for at least one year. Replace when the Keyless Entry illumination becomes dim or it doesn't stay on after a keystroke. Dispose of old battery properly.



TO CHANGE AN EXISTING, KNOWN PIN

If the existing PIN is known, it may be changed by one person without using a ladder.

1. Press the four buttons for the present PIN, then press and hold the # button. The opener light will blink twice. Release the # button.
2. Press the new 4-digit PIN you have chosen, then press ENTER. The motor unit lights will blink once when the PIN has been learned. Test by pressing the new PIN, then press ENTER. The door should move.

TO SET A TEMPORARY PIN

You may authorize access by visitors or service people with a temporary 4-digit PIN. After a programmed number of hours or number of accesses, this temporary PIN expires and will no longer open the door. It can be used to close the door even after it has expired. To set a temporary PIN:

1. Press the four buttons for your personal entry PIN (not the last temporary PIN), then press and hold the * button. The opener light will blink three times. Release the button.
2. Press the temporary 4-digit PIN you have chosen, then press ENTER. The opener light will blink four times.
3. To set the number of **hours** this temporary PIN will work, press the number of hours (up to 255), then press *.

OR

3. To set the number of **times** this temporary PIN will work, press the number of times (up to 255), then press #. The opener light will blink once when the temporary PIN has been learned. Test by pressing the four buttons for the temporary PIN, then press Enter. The door should move. If the temporary PIN was set to a certain number of openings, remember that the test has used up one opening. To clear the temporary password, repeat steps 1-3, setting the number of hours or times to 0 in step 3.

SPECIAL NOTE: The temporary password can ONLY be programmed to keypads working on a LiftMaster Garage Door Opener. It WILL NOT work on keypads programmed to an external receiver. The temporary password will continue to CLOSE the door even after the time has expired. To eliminate this, program a new temporary password into the keypad.

Merkmale

Kann mit LiftMaster Garagentorantrieben LM50EV, LM60EV, LM80EV, LM100EV verwendet werden.

Persönliches Passwort: Bis zu 10.000 Kombinationen möglich. Passwort kann auf Wunsch einfach verändert werden.

Temporärer Zugangscode: Kann für Besucher und Angestellte eingestellt werden. Die Gültigkeit dieses temporären Zugangscode kann durch die Einstellung der zugelassenen Anzahl an Stunden oder Öffnungen begrenzt werden.


Rolling Code: Während das eigene Passwort bis zur Veränderung durch den Benutzer gleich bleibt, ändert sich der Code des Funkcode-Schlusses und des Empfängers mit jeder Betätigung und greift dabei wahllos auf einen Pool von 100 Milliarden neuer Codes zu.

Funktionsweise: Öffner wird aktiviert, sobald das 4-stellige Passwort eingegeben und die ENTER-Taste (ENTER) gedrückt wird. Sollten versehentlich falsche Zahlen eingegeben werden, kann eine sofortige Korrektur vorgenommen werden. Die ENTER-Taste übermittelt nur die vier zuletzt eingegebenen Ziffern. Die Tastatur blinkt etwa 15 Sekunden lang nachdem das Passwort übertragen wurde. Während dieser Zeit kann die ENTER-Taste benutzt werden, um die Torbewegung anzuhalten oder umzukehren.

1-Taste-Schließ-Funktion mit der Enter-Taste: Öffner kann geschlossen werden durch das Drücken der ENTER-Taste, unter der Voraussetzung, dass die 1-Taste-Schließ-Funktion aktiviert ist. Diese Funktion ist durch das Werk voreingestellt. Um die Funktion zu aktivieren oder deaktivieren, müssen die Tasten 1 und 9 für 10 Sekunden gedrückt gehalten werden. Die Tastatur blinkt zwei Mal wenn die 1-Taste-Schließ-Funktion aktiviert ist. Die Tastatur blinkt vier Mal, wenn die 1-Taste-Schließ-Funktion deaktiviert ist.

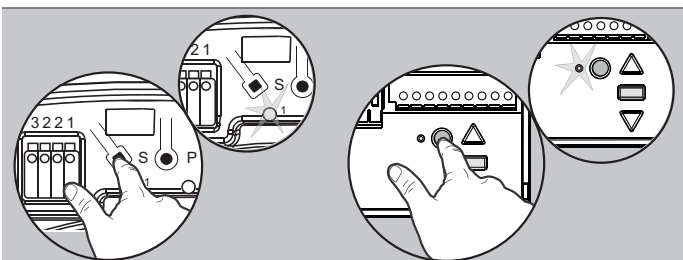
EINRICHTEN DES PERSÖNLICHEN ZUGANGSPASSWORTES

Wir empfehlen das Passwort jetzt zu programmieren, noch bevor Sie das Funkcode-Schloss installieren. Sie können dann den Empfang am vorgesehenen Halterungsplatz testen bevor Sie weiter vorgehen.

 Um mögliche schwerwiegende Verletzungen oder Tod durch ein sich bewegendes Tor zu vermeiden:

- Installieren Sie Funkcode-Schloss in Sichtweite des Garagentores, außer Reichweite von Kindern, in einer Höhe von mindestens 1,50 Metern und in sicherer Entfernung zu allen beweglichen Teilen des Tores.
- Bewahren Sie Fernbedienungen IMMER außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Erlauben Sie niemals Kindern das Bedienen oder Spielen mit Fernbedienungen.
- Aktivieren Sie das Tore NUR, wenn Sie sie sehen können, es korrekt eingestellt ist und sich keine Hindernisse im Schwenkbereich des Tores befinden.
- Beobachten Sie Tore IMMER solange, bis sie komplett geschlossen sind und erlauben Sie niemandem sich im Schwenkbereich des Tores aufzuhalten.

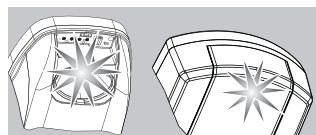
BENUTZUNG DES LERN-KNOPFES



1. Drücken Sie einmal kurz den Lern-Knopf am Motorkopf. Die LED wird 30 Sekunden lang anhaltend leuchten.

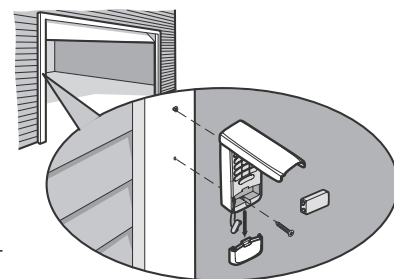
2. Innerhalb dieser 30 Sekunden geben Sie bitte eine 4-stellige PIN Ihrer Wahl ein. Dann halten Sie die ENTER-Taste gedrückt.

3. Sobald die Antriebsbeleuchtung zu blinken beginnt, können Sie die ENTER-Taste loslassen. Der Code ist eingelernt. Sollten keine Glühbirnen eingebaut sein, wird Sie ein zweimaliges Klicken auf das erfolgreiche Einlernen aufmerksam machen.



INSTALLATION

Wählen Sie einen geeigneten Platz für die Installation. Nehmen Sie den Einbau an einer Stelle vor, außerhalb der Reichweite von Kindern mit einer Mindesthöhe von 1,50 Meter und sicherer Entfernung zu allen beweglichen Teilen des Garagentors. Bei einem einteiligen Tor wählen Sie einen geeigneten Montageplatz (siehe Abbildung) um Beschädigungen zu vermeiden, wenn das Tor nach oben und nach außen schwingt. Testen Sie vom gewählten Platz aus, ob der Öffner das Signal des Funkcode-Schlusses empfängt. Wenn nötig verändern Sie die Position. Entfernen Sie die Batterieabdeckung, um an die untere Montagevorrichtung zu gelangen.




- Öffnen Sie das Batteriefach mit einem kleinen Philips Schraubendreher, den Sie in das kleine Loch an der Unterseite des Batteriefachs einführen können. Dann vorsichtig ziehen.

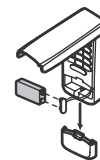
- Schieben Sie die Abdeckung nach unten, um sie zu entfernen. Entnehmen Sie die Batterie. Zentrieren Sie die Tastatur auf Augenhöhe am ausgewählten Platz. Bringen Sie mittig und 10,80 cm oberhalb der Unterkante eine Markierung an und bohren Sie ein 3,2 mm großes Loch. Drehen Sie die obere Montageschraube ein, so dass diese 3,2 mm aus der Wand herausragt. Positionieren Sie die Tastatur auf dem Schraubenkopf und sorgen Sie für Passgenauigkeit.

Markieren Sie nun das untere Bohrloch bei geöffneter Abdeckung mit einem Dorn. Entfernen Sie die Tastatur und bohren Sie das untere Loch (3,2 mm). Stecken Sie nun die Tastatur erneut auf und vervollständigen Sie die Montage durch Anziehen der unteren Schraube. Achten Sie beim Anziehen darauf, dass das Plastikgehäuse nicht beschädigt wird. **Schraube nicht zu fest anziehen.** Setzen Sie die Batterie wieder ein und schließen Sie das Batteriefach. Um das Batteriefach zu schließen, schieben Sie die Abdeckung hoch bis zum Einrasten.

DIE BATTERIE DES FUNKCODE-SCHLOSSES

 Um mögliche schwerwiegende Verletzungen oder Tod zu vermeiden:

- Halten Sie kleine Kinder von Batterien fern.
- Sollten Batterien verschluckt werden, konsultieren Sie sofort einen Arzt.



Die Batterie sollte eine Mindestlebensdauer von einem Jahr haben. Ersetzen Sie die Batterie, sobald die Beleuchtung schwächer wird oder nach einer Eingabe nicht mehr leuchtet. Entsorgen Sie die Batterie ordnungsgemäß.

ÄNDERN EINER BEKANNTEN PIN

Ist die existierende PIN bekannt, kann sie durch eine Person verändert werden, ohne dass eine Leiter benötigt wird.

1. Drücken Sie die vier Tasten der aktuellen PIN, dann halten Sie die # Taste gedrückt. Der Öffner wird zweimal blinken. Lassen Sie die # Taste wieder los.

2. Geben Sie die neue 4-stellige Pin ein und drücken Sie anschließend ENTER.

Die Antriebsbeleuchtung wird ein Mal blinken, wenn der Code eingestellt ist.

Testen Sie die korrekte Funktion durch das Eingeben der neuen PIN und drücken Sie dann ENTER. Das Garagentor sollte sich bewegen.

EINSTELLUNG EINER TEMPORÄREN PIN

Sie können den Besuchern oder Angestellten den Zugang mit Hilfe einer temporären PIN ermöglichen. Nach Ablauf einer voreingestellten Zeit oder Anzahl an Öffnungen läuft die Gültigkeit der temporären PIN aus und das Tor wird sich mit ihr nicht mehr öffnen lassen. Sie kann allerdings zum Schließen des Tores auch nach Ablauf der Gültigkeit verwendet werden. Zum Einstellen der temporären PIN gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Geben Sie Ihre 4-stellige persönliche Zugangs-PIN ein (nicht die zuletzt benutzte temporäre PIN), dann halten Sie die * Taste gedrückt. Die Antriebsbeleuchtung wird drei Mal blinken. Lassen Sie die Taste los.

2. Geben Sie die temporäre PIN Ihrer Wahl ein und drücken Sie dann die ENTER-Taste. Die Antriebsbeleuchtung wird vier Mal blinken.

3. Um die zeitlich begrenzte Gültigkeit der temporären PIN zu aktivieren, geben Sie die Anzahl der Stunden (max. 255) ein, für die diese PIN-Nummer gültig sein soll und drücken Sie anschließend die * Taste.

ODER

3. Um die Gültigkeit der temporären PIN mit der Anzahl der Öffnungen zu begrenzen, geben Sie die erwünschte Anzahl an Öffnungen ein (max. 255) und drücken Sie anschließend die # - Taste.

Die Antriebsbeleuchtung wird ein Mal blinken, sobald die temporäre PIN eingelernt ist. Testen Sie die Funktion durch das eingeben der 4-stelligen temporären PIN, anschließend drücken Sie die ENTER-Taste. Das Tor sollte sich nun bewegen. Wurde bei der Programmierung die Gültigkeit der PIN durch eine voreingestellte Anzahl an Öffnungen begrenzt, beachten Sie bitte, dass mit diesem Test eine Öffnung der eingestellten Anzahl somit verbraucht wurde. Um die temporäre PIN zu löschen, wiederholen Sie die Schritte 1. bis 3., wobei Sie in Schritt 3 die Anzahl der Stunden bzw. Öffnungen auf Null stellen.

SPEZIELLER HINWEIS: Der temporäre Zugangscode kann NUR für Funkcode-Schlösser eingestellt werden mit einem Liftmaster 433MHz Garagentoröffner. Der temporäre Zugangscode funktioniert nicht mit Funkcode-Schlössern, die über einen externen Empfänger programmiert werden sollen. Der temporäre Zugangscode wird ein Schließen des Tores auch nach Ablauf der Gültigkeit ermöglichen. Um dies zu löschen, ist es erforderlich einen neuen temporären Zugangscode in das Funkcode-Schloss einzugeben.

CARACTÉRISTIQUES

Peut être utilisé avec les automatismes de porte de garage LiftMaster LM50EV, LM60EV, LM80EV, LM100EV

Code d'accès personnalisé: Jusqu'à 10,000 combinaisons possibles. Le code peut être modifié facilement, si désiré.

Code d'accès temporaire: On peut ajouter un code d'accès temporaire pour les visiteurs ou les préposés de service. Ce code d'accès temporaire peut être limité à un nombre programmable d'heures ou d'entrées.


Code variable: Bien que le code d'accès soit le même à moins qu'il ne soit changé, le code radio émis entre le système d'ouverture sans clé et le récepteur change à chaque impulsion, accédant à plus de 100 milliards de nouveaux codes de manière aléatoire.

Fonctionnement: L'ouvre-porte est actionné lorsque le code à 4 chiffres est saisi et qu'il est validé par la touche Enter. Si les mauvais chiffres sont introduits accidentellement, une correction peut être apportée immédiatement. La touche Enter ne transmet que les quatre derniers chiffres. Le clavier clignote pendant 15 secondes après transmission du code d'accès. Pendant ce temps, on peut utiliser le bouton Enter pour arrêter ou inverser le mouvement de la porte.

Fonction de "Fermeture à 1 touche" à l'aide de la touche ENTER : La porte de garage peut être fermée par actionnement de la touche ENTER, sous réserve que la fonction "Fermeture à 1 touche" soit activée. Cette fonction est pré-réglée en usine. Pour activer ou désactiver la fonction, maintenir les touches 1 et 9 enfoncées pendant 10 secondes. Le clavier clignote deux fois lorsque la fonction de fermeture à 1 touche est activée et 4 fois lorsque la fonction est désactivée.

Création du code d'accès personnel

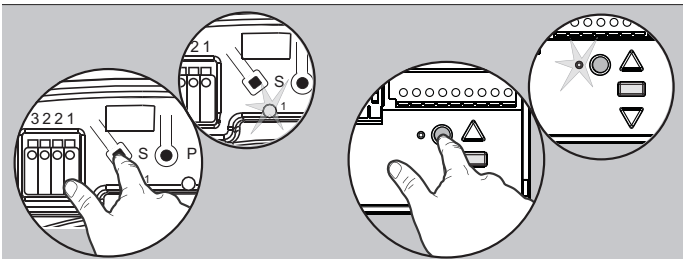
Nous recommandons de programmer votre code d'accès, avant d'ins-taller au mur le système d'accès à code radio. Vous pouvez ensuite tester la réception radio à l'endroit de fixation prévu avant de continuer.



Afin d'éviter de possibles blessures graves ou même un danger de mort dû à une porte en mouvement :

- Installer le système d'accès à code radio à portée de vue de la porte du garage, hors de portée des enfants, à une hauteur minimale de 1,50 m, et à bonne distance de toutes les pièces mobiles de la porte.
- Conserver SYSTEMATIQUÉMENT les télécommandes hors de portée des enfants. Ne jamais autoriser les enfants à manipuler les télécommandes ou à jouer avec.
- N'activer la porte QUE lorsque vous la voyez, lorsqu'elle est correctement réglée et qu'il n'y a pas d'obstacles dans la zone de basculement de la porte.
- NE PAS quitter la porte des yeux tant qu'elle n'est pas fermée, et n'autoriser personne à stationner dans la zone de basculement de la porte.

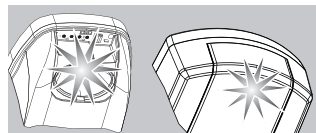
UTILISATION DU BOUTON "LEARN"



1. Presser une fois brièvement le bouton d'apprentissage sur la tête du moteur. La DEL s'allume en continu pendant 30 secondes.

2. Au cours de ces 30 secondes, taper le code d'accès personnel à 4 chiffres de votre choix. Maintenir ensuite la touche ENTER enfoncée.

3. Dès que l'éclairage de l'entraînement clignote, vous pouvez relâcher la touche ENTER. Le code est programmé. En l'absence d'ampoule, un double clic signale que l'apprentissage a été réalisé avec succès.

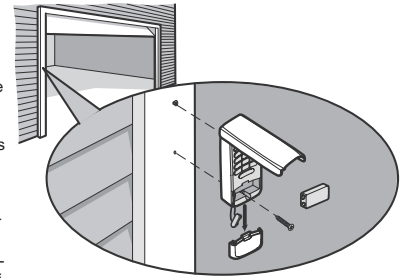


INSTALLATION


Choisir un emplacement commode pour l'installation. Poser la commande de porte en vue de la porte de garage, hors de la portée des enfants à une hauteur minimum d'1,5m, et à l'écart de toutes les pièces mobiles de la porte.

Pour les portes rigides, installer comme illustré afin de ne pas être blessé lorsque la porte s'ouvrira. Tester la réception de l'émetteur en activant l'ouvre-porte depuis l'emplacement choisi. Changer l'emplacement si nécessaire. Retirer le couvercle du compartiment à piles pour accéder au trou de fixation du bas:

- Insérer un petit tournevis dans le petit trou au bas du couvercle et tirer délicatement vers l'extérieur pour desserrer.
- Faire glisser le couvercle vers le bas pour l'enlever.
Centrer le clavier à la hauteur des yeux à l'emplacement choisi.
Faire une marque centrale à 10,8cm au-dessus de la partie inférieure du système d'accès et percer un trou de 3,2mm. Poser la vis en la laissant dépasser de 3,2mm. Placer le clavier sur la tête de la vis et ajuster pour qu'il tienne bien en place. Avec le couvercle du compartiment de la pile ouvert et le trou de fixation du bas visible, utiliser un poinçon pour marquer le trou. Enlever le clavier et percer un trou de 3,2mm. Remettre le clavier en place et terminer l'installation en vissant la vis du bas et en évitant de fendre le carter en plastique. **Ne pas trop serrer.** Pour remettre le couvercle du compartiment à piles en place, insérer le rebord dans la partie supérieure et enclencher en place.



PILE DU SYSTÈME D'ACCÈS À CODE RADIO

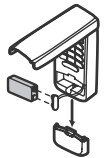


Afin d'éviter de possibles blessures graves ou même un danger de mort :

- Ne pas laisser les piles à portée de main des enfants.
- En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin.

La pile présente une autonomie d'au moins un an.

Remplacer la pile dès que l'éclairage commence à faiblir ou ne s'allume plus après la saisie du code. Veiller à respecter les dispositions en vigueur pour la mise au rebut de la pile.



MODIFICATION D'UN CODE D'ACCÈS PERSONNEL

Si le code d'accès existant est connu, il peut être modifié par une personne sans avoir recours à une échelle pour accéder au moteur.

1. Taper les quatre chiffres du code d'accès actuel et maintenir enfoncée la touche #. L'éclairage de la motorisation clignote deux fois. Relâcher la touche #.
2. Saisir le nouveau code d'accès à 4 chiffres et appuyer ensuite sur la touche ENTER. L'éclairage de la motorisation clignote une fois lorsque le code est enregistré. Tester le bon fonctionnement en tapant le nouveau code et valider avec la touche ENTER. La porte du garage doit se mettre en mouvement.

DÉFINITION D'UN CODE D'ACCÈS TEMPORAIRE

En plus du code d'accès personnel qui peut être utilisé à tout moment, un code temporaire à quatre chiffres peut être ajouté pour la commodité de visiteurs ou de préposés de service. Ceci permet aux personnes autorisées d'avoir un accès temporaire. Après un nombre programmé d'heures ou d'accès, ce code d'accès temporaire expire et ne permet plus d'ouvrir la porte. Le code d'accès temporaire peut être toutefois utilisé pour fermer la porte même après l'expiration du code, jusqu'à programmation d'un nouveau code d'accès temporaire. Pour changer le code d'accès temporaire:

1. Saisir le code d'accès personnel (non le dernier code d'accès temporaire), valider ensuite à l'aide de la touche * et la maintenir enfoncée. L'éclairage de l'ouvre-porte clignote trois fois. Relâcher la touches.
 2. Saisir le code d'accès temporaire à quatre chiffres choisi, puis appuyer sur la touche Enter. L'éclairage de l'ouvre-porte clignote quatre fois.
 3. Pour enregistrer le nombre d'heures d'utilisation de ce code d'accès temporaire, saisir le nombre d'heures (jusqu'à 255) sur le clavier, puis valider ensuite avec la touche *.
- OU
3. Pour enregistrer le nombre d'utilisation de ce code d'accès temporaire, saisir le nombre d'utilisations (jusqu'à 255), puis valider ensuite avec la touche #.

L'éclairage de l'ouvre-porte clignote une fois lorsque le code d'accès temporaire a été mémorisé.

Faire un essai en saisissant sur les quatre chiffres du code d'accès temporaire, puis valider avec la touche Enter. La porte doit se mettre en mouvement. Si le code d'accès temporaire a été fixé à un certain nombre d'ouvertures, ne pas oublier que le test est considéré comme une ouverture. Pour effacer le code temporaire, répéter les étapes 1 à 3. Régler le nombre d'heures ou d'utilisations à 0 à la troisième étape.

REMARQUE SPÉCIALE: Le code d'accès temporaire est UNIQUEMENT programmable sur des claviers fonctionnant avec des ouvre-portes de garage Liftmaster. Il ne FONCTIONNE PAS sur des claviers programmés sur un récepteur externe. Il sera possible de FERMER la porte à l'aide du code d'accès même après son expiration. Pour éviter cela, programmer un nouveau code d'accès temporaire sur le clavier.

Kenmerken

Kan worden gebruikt in combinatie met LiftMaster garagedeuraandrijvingen LM50EV, LM60EV, LM80EV, LM100EV.

Persoonlijk wachtwoord: tot wel 10.000 combinaties mogelijk. Wachtwoord kan naar wens eenvoudig worden gewijzigd.

Tijdelijke toegangscode: kan worden ingesteld voor bezoekers en personeel. De geldigheid van deze tijdelijke toegangscode kan door het instellen van het toegestane aantal uren of openingen worden begrensd.


Rolling code: terwijl het eigen wachtwoord tot de wijziging door de gebruiker gelijk blijft, verandert de code van het zendcodeslot en de ontvanger tijdens elk gebruik en maakt daarbij geheel willekeurig gebruik van een pool van 100 miljarden nieuwe codes.

Functiewijze: Opener wordt geactiveerd, zodra het 4-cijferige wachtwoord worden ingevoerd en de ENTER-toets (ENTER) wordt ingedrukt. Wanneer per ongeluk verkeerde cijfers worden ingevoerd, kan een correctie meteen worden uitgevoerd. De ENTER-toets verzendt alleen de vier laatste, ingevoerde cijfers. Het toetsenbord knippert ca. 15 seconden lang nadat het wachtwoord is verzonden. Gedurende deze tijd kan de ENTER-toets worden gebruikt om de deurbeweging te stoppen of om te keren. De radiografische blokkering bij openers met een multifunctionele wandconsole is bedoeld om de bediening van de deur met draagbare zenders te verhinderen. De deur kan echter worden geopend en gesloten met de wandschakelaar en het codeslot.

1-toets-sluitfunctie met de ENTER-toets: De opener kan worden gesloten door het indrukken van de ENTER-toets, mits de 1-toets-sluitfunctie geactiveerd is. Deze functie is af fabriek vooraf ingesteld. Om de functie te activeren of deactiveren, moeten de toetsen 1 en 9 gedurende 10 seconden ingedrukt worden gehouden. Het toetsenbord knippert tweemaal wanneer de 1-toets-sluitfunctie geactiveerd is. Het toetsenbord knippert viermaal wanneer de 1-toets-sluitfunctie gedeactiveerd is.

Instellen van het persoonlijke toegangswachtwoord

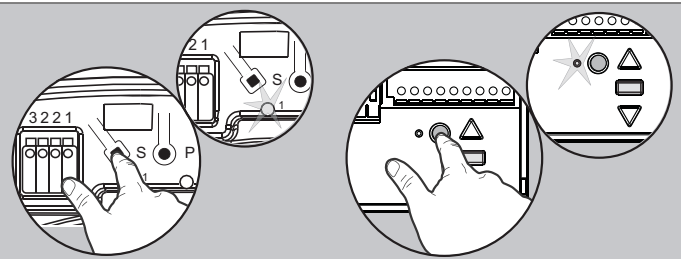
Wij adviseren het wachtwoord nu te programmeren, nog voordat u het zendcodeslot installeert. U kunt dan de ontvangst op de gewenste bevestigingsplaats testen voordat u verder gaat.



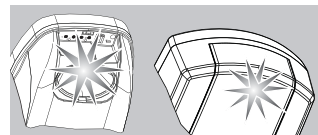
Om mogelijk zwaar of fataal letsel door een bewegende deur te vermijden:

- Installeer het zendcodeslot in het zichtveld van de garagedeur, buiten bereik van kinderen, op een hoogte van minimaal 1,50 meter en op veilige afstand van alle bewegende delen van de deur.
- Berg de afstandsbedieningen ALTIJD buiten bereik van kinderen op. Laat kinderen nooit de deur bedienen of met de afstandsbedieningen spelen.
- Activeer de deur ALLEEN wanneer u de deur kunt zien, deze correct ingesteld is en er zich geen hindernissen in het draaibereik van de deur bevinden.
- Observeer deuren ALTIJD zolang tot deze compleet gesloten zijn en laat niemand toe tot het draaibereik van de deur.

Gebruik van de LEER-knop



1. Druk eenmaal kort op de leerknop bij de motorkop. De LED zal gedurende 30 seconden continu branden.
2. Binnen deze 30 seconden voert u een 4-cijferig persoonlijk PIN-nummer naar keuze in. Houd vervolgens de ENTER-toets ingedrukt.
3. Zodra de openerverlichting begint te knipperen, kunt u de ENTER-toets loslaten. De code is opgeslagen. Wanneer er geen gloeilampen ingebouwd zijn, wordt u geat tenderd op het succesvol opslaan door een tweevoudig klikgeluid.



INSTALLATIE

Kies een geschikte plaats voor de installatie. Voer de inbouw uit op een plek buiten bereik van kinderen op een hoogte van minimaal 1,50 meter en op veilige afstand van alle bewegende delen van de garagedeur.

Bij een eendelige deur kiest u een geschikte montageplek (zie afbeelding) om beschadigingen te vermijden, wanneer de deur naar boven en naar buiten kantelt.

Test vanaf de gekozen plaats of de opener het signaal van het zendcodeslot ontvangt. Indien noodzakelijk wijzigt u de positie.

Verwijder de batterjideksel, zodat de onderste montagevoorziening bereikbaar is.

- Open het batterjivak met een kleine kruiskopschroevendraaier die u in de kleine opening aan de onderzijde van het batterjivak kunt steken. Vervolgens voorzichtig trekken.

- Schuif de deksel omlaag om deze te verwijderen. Verwijder de batterij.


Centreer het toetsenbord op ooghoogte op de gekozen plaats. Breng in het midden en 10,80 cm boven de onderzijde een merkteken aan en boor een gat met een diameter van 3,2 mm. Draai de bovenste montageschroef er dusdanig in dat deze 3,2 mm uit de wand steekt.

Plaats het toetsenbord op de schroefkop en zorg voor pasnauwkeurigheid.

Markeer nu met een priem het onderste boorgat bij openende deksel. Verwijder het toetsenbord en boor het onderste gat (3,2 mm). Breng het toetsenbord opnieuw aan en voltooi de montage door het vastdraaien van de onderste schroef. Let er tijdens het vastdraaien op dat de kunststof behuizing niet beschadigd wordt. Schroef niet te vast aandraaien.

Plaats de batterij weer terug en sluit het batterjivak. Om het batterjivak te sluiten, schuift u de deksel omhoog tot deze vergrendelt.

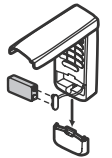
DE BATTERIJ VAN HET ZENDCODESLOT



Om mogelijk zwaar of fataal letsel te vermijden:

- Houd kleine kinderen uit de buurt van batterijen.
- Wanneer batterijen worden ingeslikt, meteen een arts raadplegen.

De batterij moet een minimumlevensduur van een jaar hebben. Vervang de batterij zodra de verlichting zwakker wordt of na een invoer niet meer brandt. Voer de batterij af op correcte wijze.



WIJZIGEN VAN EEN BEKEND PIN

Is het bestaande PIN-nummer bekend, kan deze door iemand worden gewijzigd zonder gebruik te maken van een ladder.

1. Druk de vier toetsen van de huidige PIN in en houd vervolgens de #-toets ingedrukt.

De opener zal tweemaal knipperen. Laat de #-toets weer los.

2. Voer de nieuwe 4-cijferige PIN in en druk vervolgens op ENTER.

De aandrijvingsverlichting knippert eenmaal, wanneer de code ingesteld is.

Test de correcte werking door het invoeren van de nieuwe PIN en vervolgens op ENTER te drukken. De garagedeur moet gaan bewegen.

INSTELLEN VAN EEN TIJDELIJKE PIN

U kunt bezoekers of personeel de toegang mogelijk maken met behulp van een tijdelijke PIN. Na afloop van een vooraf ingestelde tijd of een aantal openingen verloopt de geldigheid van de tijdelijke PIN en kan de deur hiermee niet meer worden geopend. De PIN kan na afloop van de geldigheid echter wel worden gebruikt om de deur te sluiten. Voor het instellen van de tijdelijke PIN gaat u als volgt te werk:

1. Voer uw 4-cijferige, persoonlijke toegangs-PIN in (niet de laatst gebruikte tijdelijke PIN), houd vervolgens de * knop ingedrukt. De aandrijvingsverlichting gaat driemaal knipperen.

Laat de knop los.

2. Voer de gewenste, tijdelijke PIN in en druk vervolgens op de ENTER-knop. De aandrijvingsverlichting gaat viermaal knipperen.

3. Om de tijdelijk begrensde geldigheid van de tijdelijke PIN te activeren, voert u het aantal uren (max. 255) in, waarvoor dit PIN-nummer geldig moet zijn en drukt u vervolgens op de * knop.

OF

3. Om de geldigheid van de tijdelijke PIN te begrenzen met het aantal openingen, voert u het gewenste aantal openingen in (max. 255) en drukt u vervolgens op de # knop.

De aandrijvingsverlichting knippert eenmaal, zodra de tijdelijke PIN is opgeslagen.

Test de functie door het invoeren van de 4-cijferige, tijdelijke PIN en druk aansluitend op de ENTER-knop. De deur moet nu bewegen. Is tijdens de programmering de geldigheid van de PIN begrensd door een vooraf ingesteld aantal openingen, dan dient u er rekening mee te houden dat door deze test een opening van het ingestelde aantal is verbruikt. Om de tijdelijke PIN weer te wissen, herhaalt u de stappen 1. tot 3., waarbij u in stap 3 het aantal uren resp. openingen op nul instelt.

SPECIALE TIP: De tijdelijke toegangscode kan ALLEEN voor zendcodesloten worden ingesteld met een LiftMaster 433MHz-garagedeuropeener. De tijdelijke toegangscode werkt niet met zendcodesloten die via een externe ontvanger moeten worden geprogrammeerd. Met de tijdelijke toegangscode kan na afloop van de geldigheid wel een deur worden gesloten. Om dit te wissen, moet een nieuwe, tijdelijke toegangscode in het zendcodeslot worden ingevoerd.

Caratteristiche

Può essere utilizzato con i sistemi di automazione per porta garage LiftMaster LM50EV, LM60EV, LM80EV, LM100EV.

Password personale: fino a 10.000 combinazioni possibili. La password può essere modificata a piacere e con facilità.

Codice di accesso temporaneo: può essere impostato per visitatori e dipendenti. La validità di questo codice di accesso temporaneo può essere limitata impostando il numero ammesso di ore o di aperture.


Rolling Code: mentre la propria password rimane sempre la stessa fino alla sua modifica da parte dell'utilizzatore, il codice della tastiera a codice radio e dell'apparecchio ricevente cambia ogni volta che si aziona l'apriporta. I nuovi codici illimitatamente disponibili a tale scopo, sono 100 miliardi.

Modalità di funzionamento: l'apriporta si attiva non appena si inserisce la password a 4 cifre e si preme il tasto ENTER (ENTER). Nel caso in cui si inseriscano per sbaglio numeri non corretti, è possibile effettuare subito una correzione. Il tasto ENTER trasmette soltanto i quattro numeri inseriti per ultimi. La tastiera lampeggia per 15 secondi circa dopo che la password è stata trasmessa. In questo lasso di tempo è possibile utilizzare il tasto ENTER per arrestare la porta garage o per invertirne il movimento. La funzione di blocco negli apriporta con pannello di comando multifunzione è stata predisposta per impedire il comando della porta garage con telecomandi portatili. Si può tuttavia aprire e chiudere la porta con il pulsante di comando a parete e con la tastiera a codice radio.

Funzione di chiusura con il tasto ENTER: la porta può essere chiusa premendo il tasto ENTER a condizione che sia attivata la funzione di chiusura con un singolo tasto. Tale funzione è preimpostata di fabbrica. Per attivare o disattivare questa funzione, tenere premuti per 10 secondi i tasti 1 e 9. La tastiera lampeggia due volte quando la funzione di chiusura con un singolo tasto è stata attivata. La tastiera lampeggia quattro volte quando la funzione di chiusura con un singolo tasto è stata disattivata.

IMPOSTAZIONE DELLA PASSWORD PERSONALE DI ACCESSO

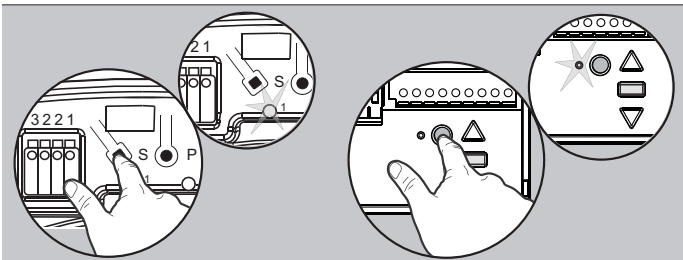
Si raccomanda di programmare la password a questo punto, ovvero prima di installare la tastiera a codice radio. Si può fare una prova di ricezione sul punto di fissaggio stabilito prima di procedere oltre.



Per escludere la possibilità di lesioni gravi o mortali provocate dalla porta garage in movimento

- Installare la tastiera a codice radio in un punto con visuale sulla porta garage, fuori dalla portata dei bambini, ad un'altezza di almeno 1,50 metri e ad una distanza di sicurezza da tutte le parti in movimento della porta.
- Tenere SEMPRE i telecomandi fuori dalla portata dei bambini. Non consentire mai ai bambini di azionare o giocare con i telecomandi.
- Azionare l'apriporta SOLTANTO quando la porta garage è visibile, correttamente regolata e quando non si trovano ostacoli nell'area di movimento della porta.
- Tenere SEMPRE la porta garage sotto osservazione fino a che è completamente chiusa e non consentire a nessuno di sostare nell'area di movimento della porta.

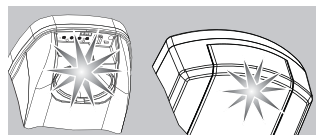
UTILIZZO DEL PULSANTE DI PROGRAMMAZIONE



1. Premere una volta brevemente il pulsante di programmazione sulla testa del motore. Il LED resterà acceso per 30 secondi senza interruzione.

2. Entro questi 30 secondi inserire un codice PIN personale di 4 cifre a piacere. Quindi tenere premuto il tasto ENTER.

3. Non appena la luce dell'apriporta inizia a lampeggiare, si può rilasciare il tasto ENTER. Il codice è stato memorizzato. Se la lampadina non è installata, l'avvenuta programmazione è segnalata da un doppio scatto.



INSTALLAZIONE

Scegliere un posto adatto per l'installazione. Effettuare l'installazione in un punto fuori dalla portata dei bambini, ad un'altezza minima di 1,50 metri e ad una distanza di sicurezza da tutte le parti in movimento della porta garage.

In caso di porta monoblocco scegliere un posto adatto per il montaggio (v. figura) tale da escludere ogni possibilità di danni quando la porta si muove verso l'alto e verso l'esterno.

Dal posto scelto verificare se l'apriporta riceve il segnale della tastiera a codice radio. Se necessario, cambiare la posizione.

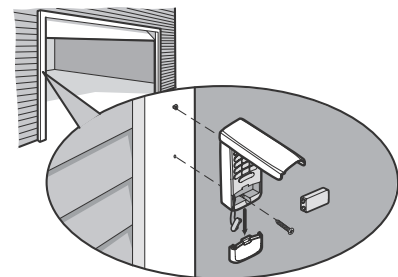
Togliere il coperchio della batteria per accedere al dispositivo di montaggio inferiore.

- Aprire il vano della batteria con un cacciavite Philips sufficientemente piccolo da poter essere inserito nel forellino sul lato inferiore del vano della batteria. Quindi stringere con cautela.


- Spingere il coperchio verso il basso per toglierlo. Estrarre la batteria.

Centrare la tastiera all'altezza degli occhi sul posto scelto. Apporre un segno al centro e 10,80 cm sopra il bordo inferiore, quindi praticare un foro di 3,2 mm. Avvitare la vite di montaggio superiore in modo che sporga 3,2 mm dalla parete. Infilare la tastiera sulla testa della vite e posizionarla con precisione.

Apporre ora un segno per il foro inferiore con il coperchio aperto servendosi di un punteruolo. Togliere la tastiera e praticare il foro inferiore (3,2 mm). Infilare di nuovo la tastiera e completare il montaggio stringendo la vite inferiore e facendo attenzione a non danneggiare la scatola di plastica. Non stringere eccessivamente la vite. Inserire di nuovo la batteria e chiudere il vano della batteria spingendo il coperchio verso l'alto fino al blocco in posizione.



BATTERIA DELLA TASTIERA A CODICE RADIO



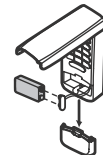
Per escludere la possibilità di lesioni gravi o mortali

- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini.
- In caso di ingestione delle batterie, consultare immediatamente un medico.

La batteria deve avere una durata minima di un anno.

La batteria va sostituita non appena la luce diventa più debole o se non si accende più dopo un inserimento.

Smaltire la batteria come previsto dalle norme.



MODIFICA DI UN CODICE PIN NOTO

Se si conosce il codice PIN esistente, questo può essere modificato da una persona senza necessità di usare una scala.

1. Premere i quattro tasti del codice PIN attuale, quindi tenere premuto il tasto #.

La luce dell'apriporta lampeggia due volte. Rilasciare il tasto #.

2. Inserire il nuovo codice PIN a 4 cifre e quindi premere il tasto ENTER.

Se il codice è stato impostato, la luce dell'apriporta lampeggia una volta. Verificare il corretto funzionamento inserendo il nuovo codice PIN e premendo poi il tasto ENTER. La porta garage si deve mettere in movimento.

IMPOSTAZIONE DI UN CODICE PIN TEMPORANEO

È possibile consentire l'accesso a visitatori o dipendenti mediante un codice PIN temporaneo. Trascorso il tempo preimpostato o esaurito il numero di aperture, scade la validità del codice PIN temporaneo e con quest'ultimo non sarà più possibile aprire la porta garage. Tale codice può essere tuttavia utilizzato per chiudere la porta anche dopo la scadenza della validità. Per impostare il codice PIN temporaneo, procedere nel modo seguente:

1. Inserire il codice PIN di accesso personale a 4 cifre (non il codice PIN temporaneo utilizzato per ultimo), quindi tenere premuto il tasto *. La luce dell'apriporta lampeggia tre volte. Rilasciare il tasto.

2. Inserire un codice PIN temporaneo a piacere e quindi premere il tasto ENTER. La luce dell'apriporta lampeggia quattro volte.

3. Per attivare la validità limitata nel tempo del codice PIN temporaneo, inserire il numero di ore (max 255) per le quali il codice PIN deve essere valido e quindi premere il tasto *.

OPPURE

3. Per limitare la validità del codice PIN temporaneo con il numero di aperture, immettere il numero desiderato di aperture (max 255) e quindi premere il tasto #.

La luce dell'apriporta lampeggia una volta non appena il codice PIN temporaneo è stato memorizzato.

Verificare il funzionamento inserendo il codice PIN temporaneo a 4 cifre e premendo poi il tasto ENTER. La porta garage si deve mettere in movimento. Se nella programmazione la validità del codice PIN è stata limitata ad un numero preimpostato di aperture, si tenga presente che, effettuando questa verifica, il numero impostato di aperture diminuisce di una unità. Per cancellare il codice PIN temporaneo, ripetere le operazioni descritte nei punti da 1 a 3 e nel punto 3 azzerare il numero di ore o di aperture.

AVVERTENZA PARTICOLARE: Il codice di accesso temporaneo può essere impostato SOLTANTO per tastiere a codice radio con un apriporta Liftmaster 433 MHz. Il codice di accesso temporaneo non funziona con tastiere a codice radio che devono essere programmate tramite un apparecchio ricevente esterno.

Il codice di accesso temporaneo consente di chiudere la porta garage anche dopo la scadenza della validità. Per cancellare questo codice, è necessario inserire un nuovo codice di accesso temporaneo nella tastiera a codice radio.

CARACTERÍSTICAS

Para usarse con automatismo de garaje LiftMaster con LM50EV, LM60EV, LM80EV, LM100EV.

Contraseña personalizada: Hasta 10,000 combinaciones posibles.

La contraseña puede cambiarse fácilmente si así se desea.

Contraseña provisoria: Puede agregarse para visitantes o personas de servicio. Esta contraseña provisoria puede limitarse a un número programable de horas o un número programable de entradas.


Código cambiante: Mientras que la contraseña se mantiene constante hasta que la cambie el usuario, el código entre el sistema de entrada sin llave y el receptor cambia con cada uso, accediendo en forma aleatoria más de 100 mil millones de nuevos códigos.

Operación: El abridor se activa cuando se usa la contraseña de 4 dígitos y se oprime el botón Enter. Si se presionan accidentalmente números equivocados, la corrección puede hacerse inmediatamente. El botón Enter transmitirá sólo los cuatro últimos dígitos. El teclado parpadea durante 15 segundos después de que se transmite la contraseña. Durante ese tiempo el botón Enter puede usarse para detener o retroceder el recorrido de la puerta.

Función de cierre con 1 tecla con la tecla Intro: El abridor se puede cerrar pulsando la tecla INTRO, a condición de que la función de cierre con 1 tecla esté activada. Esta función viene de fábrica preajustada. Para activar o desactivar la función, se deberán mantener las teclas 1 y 9 durante 10 segundos. El teclado parpadea dos veces si la función de cierre con 1 tecla está activada. El teclado parpadea cuatro veces si la función de cierre con 1 tecla está desactivada.

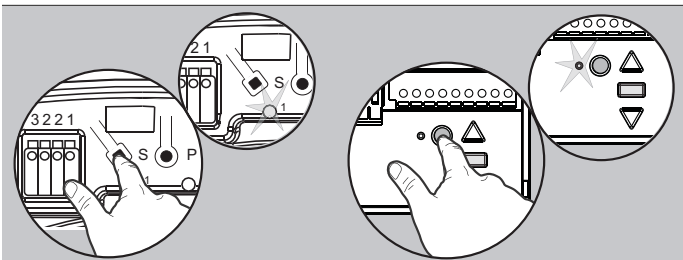
Crear una contraseña personal de acceso

Le recomendamos programar en este momento la contraseña, incluso antes de instalar la cerradura por código de radio. Entonces, puede comprobar la recepción en el puesto de soporte previsto antes de proseguir.

 Para evitar posibles lesiones graves o incluso la muerte debido a una puerta en movimiento:

- Instale la cerradura por código de radio a la vista de la puerta de garaje, fuera del alcance de niños, a una altura de 1,50 metros como mínimo y a una distancia segura con todas las piezas móviles de la puerta.
- Conserve los mandos a distancia SIEMPRE fuera del alcance de los niños. No permita en ningún caso que los niños manejen o jueguen con los mandos a distancia.
- Active la puerta SÓLO si puede apreciar que está correctamente ajustada y no existe ningún obstáculo en el alcance de giro de la puerta.
- Observe la puerta SIEMPRE lo necesario hasta que quede completamente cerrada y no permita que nadie se halle en el alcance de giro de la puerta.

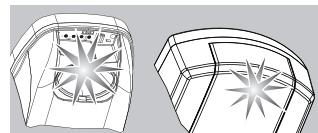
CÓMO USAR EL BOTÓN "APRENDIZAJE" (LEARN)



1. Pulse una vez brevemente el botón de registro en culata de motor. El LED se iluminará permanentemente durante 30 segundos.

2. En el transcurso de dichos 30 segundos, se deberá introducir un número PIN personal de cuatro dígitos a su elección. A continuación mantenga la tecla INTRO pulsada.

3. En cuanto empiece a parpadear la iluminación del automatismo, puede soltar la tecla INTRO. El código queda entonces registrado. Si no se ha instalado ninguna bombilla, se apreciará un clic doble que le indica que el registro ha sido correcto.



INSTALACIÓN

Escoger una ubicación conveniente para la instalación. Debe instalarse no menos de 5 pies (1.5 m) del piso. Debe quedar fuera del alcance de los niños y de las partes móviles de la puerta.

Para una puerta de una pieza, elegir la ubicación opcional mostrada en la ilustración para evitar lesiones al oscilar la puerta hacia arriba y hacia afuera.

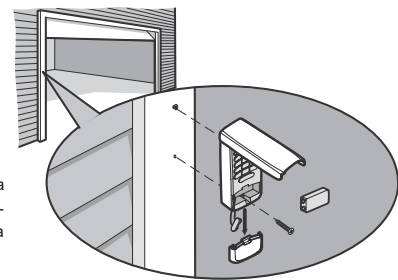
Pruebe la recepción de la Llave digital, operando su abridor desde el punto que haya elegido. Cambie la ubicación si es necesario.

Quite la tapa del compartimento de las baterías para tener acceso al orificio para el montaje que se encuentra en la parte inferior:


- Inserte un destornillador de cruz (Phillips) en el orificio pequeño de la parte inferior de la tapa y jale suavemente hacia afuera para aflojar.

- Deslice la tapa hacia abajo para sacarla. Coloque el teclado al centro de la ubicación elegida, al nivel de los ojos.

A partir de la parte inferior y el centro del teclado, marque 10,8cm. hacia arriba y taladre un orificio piloto de 3,2mm. Instale el tornillo de montaje de la parte superior, dejando que sobresalga 3,2mm de la superficie. Acomode el teclado en la cabeza del tornillo y ajuste bien. Deje abierta la tapa para que el orificio de montaje de la parte inferior esté visible y marque donde debe taladrar. Quite el teclado y taladre un orificio piloto de 1/8 pulg. Vuelva a colocar el teclado y termine la instalación ajustando el tornillo de la parte inferior. Tenga cuidado para evitar que la caja de plástico se agriete. No apriete en exceso. Para volver a colocar la tapa del compartimento de las baterías, inserte la pestaña de la parte superior; escuchará un chasquido cuando quede en su lugar.

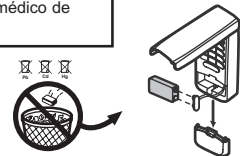


BATERÍA

 Para evitar posibles lesiones graves e incluso la muerte:

- Mantenga a las baterías fuera del alcance de los niños.
- En caso de ingerir una batería, consulte a su médico de inmediato.

La batería debería tener una vida útil de un año como mínimo. Sustituya la batería en cuanto la iluminación sea más tenue y no se ilumine después de pulsar una vez. Deseche la batería usada debidamente.



Modificar un PIN conocido

Si se sabe el PIN existente, se puede modificar por una persona sin que se requiera escalera.

1. Pulse las cuatro teclas del PIN actual, mantenga entonces la tecla # pulsada.

El abridor parpadea dos veces. Suelte la tecla # de nuevo.

2. Introduzca el PIN de cuatro cifras y pulse a continuación INTRO.

La iluminación del automatismo parpadea una vez si el código está ajustado.

Compruebe el correcto funcionamiento introduciendo el nuevo PIN y pulse entonces INTRO. La puerta de garaje se debería desplazar.

PARA PONER UN PIN TEMPORAL

Usted puede autorizar el acceso a sus visitas o a personal de servicio con un PIN temporal de cuatro dígitos. Después de un determinado número de horas programadas, o número de accesos, este PIN temporal expira y no vuelve a abrir la puerta. Se puede usar para cerrar la puerta aún después de que haya expirado. Haga lo siguiente para poner un PIN temporal:

1. Oprima los cuatro botones correspondientes a su PIN de entrada personal (no el último PIN temporal); luego oprima y mantenga oprimido el botón *. La luz del abridor va a parpadear tres veces. Suelte el botón.

2. Oprima los cuatro dígitos del PIN temporal que haya elegido, luego oprima Enter. La luz del abridor va a parpadear cuatro veces.

3. Para fijar el número de horas que el PIN temporal debe funcionar, oprima el número de horas (hasta 255), luego oprima *.

3. Para fijar el número de veces que el PIN temporal debe funcionar, oprima el número de veces (hasta 255), luego oprima #. La luz del abridor va a parpadear una vez cuando el PIN temporal haya sido aprendido.

Pruebe oprimiendo los cuatro botones correspondientes al PIN temporal, luego oprima Enter. La puerta debe moverse. Si el PIN temporal se ha fijado para abrir la puerta un determinado número de veces, recuerde que la prueba constituye una vez. Para borrar la contraseña temporal, repita los pasos 1 al 3; fijando el número de horas o de veces en 0, en el paso 3.

NOTA ESPECIAL: La clave temporaria puede programarse SOLAMENTE en los tableros que funcionan con los abridores de puertas de garaje LiftMaster. NO funciona en tableros programados en un receptor externo. La clave temporaria continúa CERRANDO la puerta aún después que ha finalizado el tiempo. Para eliminar esto, programar una nueva clave temporaria en el tablero.

Características

Pode ser usado com os automatismos de portões de garagem LiftMaster LM50EV, LM60EV, LM80EV, LM100EV.

Palavra-passe pessoal: Até 10 000 combinações possíveis. A palavra-passe pode ser facilmente alterada sempre que se quiser.

Código de acesso temporário: Pode ser definido para visitantes e funcionários. A validade deste código de acesso temporário pode ser limitada com a definição do número de horas ou aberturas permitidas.


Código aleatório: Enquanto que a palavra-passe se mantém inalterada, até o utilizador a modificar, os códigos da fechadura com código rádio e do receptor alteram-se a cada activação, seleccionando um código novo de entre um universo de 100 mil milhões possíveis.

Modo de funcionamento: O contacto NF é activado, assim que a palavra-passe de 4 dígitos é introduzida e a tecla ENTER premida. Se os algarismos introduzidos estiverem errados, pode ser imediatamente efectuada uma correcção. A tecla ENTER apenas transmite os quatro últimos algarismos introduzidos. O teclado pisca durante aprox. 15 segundos depois de a palavra-passe ter sido transmitida. Durante este tempo, a tecla ENTER pode ser utilizada para parar ou inverter o movimento do portão. O bloqueio por radiofrequência em contactos NF com botoneira multifunções tem como função evitar o controlo do portão através de emissores portáteis. No entanto, é possível abrir e fechar o portão com o interruptor de parede e com a fechadura com código.

Função de fecho com 1 tecla com a tecla Enter: O contacto NF pode ser fechado premindo a tecla ENTER, com a condição de que a função de fecho com 1 tecla esteja activada. Esta função vem pré-regulada de fábrica. Para activar ou desactivar a função, as teclas 1 e 9 têm de ser premidas durante 10 segundos. O teclado pisca duas vezes quando a função de fecho com 1 tecla é activada. O teclado pisca quatro vezes, quando a função de fecho com 1 tecla é desactivada.

DEFINIÇÃO DE UMA PALAVRA-PASSE PESSOAL DE ACESSO

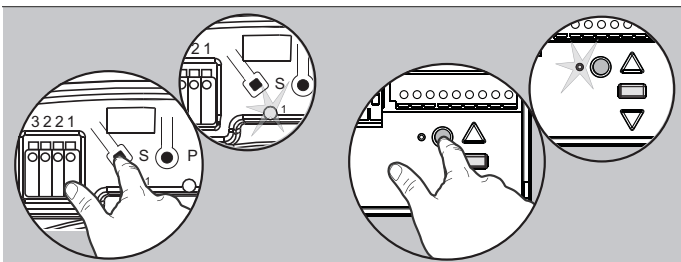
Aconselhamos que programe agora a palavra-passe, ainda antes de instalar a fechadura com código rádio. De seguida, pode testar a recepção do sinal a partir do local de suporte previsto antes de prosseguir com a instalação.



Para evitar possíveis lesões graves ou fatais resultantes do movimento do portão:

- Instale a fechadura com código rádio de forma a ser visível a partir do portão da garagem, a estar fora alcance das crianças, a uma altura mínima de 1,50 m e a uma distância segura de todas as partes móveis do portão.
- Guarde SEMPRE os controlos remotos fora do alcance das crianças. Nunca permita que crianças utilizem ou brinquem com os controlos remotos.
- Active os portões APENAS quando tiver a certeza de que estes se encontram correctamente ajustados e de que não existem quaisquer obstáculos na área de movimentação do portão.
- Controle SEMPRE os portões até eles se fecharem completamente, não permitindo que ninguém se mantenha na área de movimentação do portão.

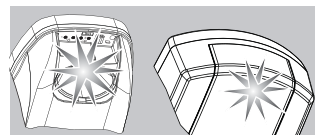
UTILIZAÇÃO DO BOTÃO PROGRAMAR



1. Prima uma vez o botão Programar localizado na cabeça do motor.
O LED fica aceso durante 30 segundos.

2. No período desses 30 segundos, introduza um número PIN pessoal de 4 dígitos à sua escolha. Depois mantenha a tecla ENTER premida.

3. Assim que a luz do automatismo começar a piscar, pode soltar a tecla ENTER. O código já está programado. Se não estiverem instaladas quaisquer lâmpadas incandescentes, um duplo clique avisa-o sobre uma programação bem sucedida.



INSTALAÇÃO

Selecione um local adequado para a instalação. Monte o sistema num local fora do alcance das crianças, a uma altura mínima de 1,50 m, e a uma distância segura de todas as peças móveis do portão da garagem.

No caso de um portão de uma folha, selecione um local de montagem apropriado (ver figura), de forma a evitar danos quando o portão se deslocar para cima e para fora.

Teste, a partir do local pretendido, se o contacto NF recebe o sinal da fechadura com código rádio. Se necessário, altere a posição.

Retire a tampa do compartimento da pilha de forma a aceder ao dispositivo de montagem inferior.

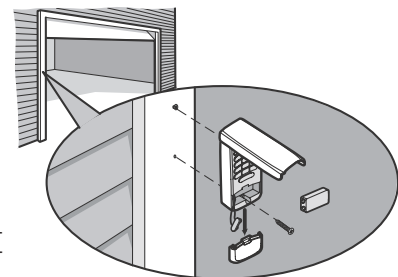
- Abra o compartimento da pilha com uma chave Philips pequena, que poderá introduzir no pequeno orifício do lado inferior do compartimento da pilha. Em seguida, puxe cuidadosamente.

- Pressione a cobertura para baixo, a fim de a desmontar. Retire a pilha.


Centre o teclado à altura dos olhos no local pretendido. Faça uma marca a meio, a 10,80 cm acima da aresta inferior, e faça um furo com 3,2 mm de diâmetro. Aperte o parafuso de montagem superior até ele sobressair 3, 2 mm da parede. Posicione o teclado na cabeça do parafuso, tendo cuidado de verificar se fica bem ajustado.

Com a cobertura aberta, marque o furo inferior com um mandril. Retire o teclado e faça o furo inferior (3,2 mm). Encaixe novamente o teclado e complete a montagem apertando o parafuso inferior. Ao apertar, tenha cuidado para não partir a caixa de plástico. Não aperte demasiado o parafuso.

Volte a colocar a pilha, e feche o respectivo compartimento. Para fechar o compartimento da pilha, faça deslizar a cobertura até engatar.



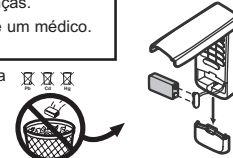
PILHA DA FECHADURA COM CÓDIGO RÁDIO



Para evitar possíveis lesões graves ou fatais:

- Mantenha as pilhas fora do alcance das crianças.
- Se engolir uma pilha, consulte imediatamente um médico.

A pilha deve ter uma vida útil mínima de um ano. Substitua a pilha assim que a luz começar a ficar mais fraca ou não se acender ao carregar numa tecla. As pilhas usadas devem ser colocadas no pilhão.



ALTERAÇÃO DE UM NÚMERO PIN CONHECIDO

O número PIN, caso seja conhecido, pode ser alterado por uma pessoa, sem ser necessária a intervenção do administrador.

1. Marque o PIN actual e mantenha a tecla # premida. O contacto NF pisca duas vezes. Solte novamente a tecla #.

2. Introduza o novo PIN de 4 dígitos e, de seguida, prima ENTER.

A luz do automatismo pisca uma vez assim que o código for definido. Verifique se funciona correctamente, introduzindo o novo PIN e premindo a tecla ENTER. O portão de garagem tem de se mover.

DEFINIÇÃO DE UM PIN TEMPORÁRIO

Com a ajuda de um PIN temporário, pode possibilitar o acesso a visitantes ou funcionários. Depois de decorrido um período ou número de aberturas predefinido, a validade do PIN temporário expira e este deixa de poder abrir o portão. Contudo, mesmo depois de expirada a sua validade, o PIN pode ser utilizado para fechar o portão. Para definir o PIN temporário, proceda da seguinte forma:

1. Introduza o seu PIN de acesso pessoal de 4 dígitos (não o último PIN temporário utilizado), a seguir, mantenha a tecla * premida. A luz do automatismo piscará três vezes. Solte a tecla.

2. Introduza o PIN temporário escolhido, premindo depois a tecla ENTER. A luz do automatismo piscará quatro vezes.

3. Para activar a validade limitada do PIN temporário, introduza o número das horas (máx. 255) durante as quais o número PIN deverá ser válido, premindo depois a tecla *.

OU

3. Para limitar a validade do PIN temporário com o número de aberturas, introduza o número de aberturas pretendido (máx. 255), premindo depois a tecla #.

A luz do automatismo piscará uma vez assim que o PIN temporário estiver programado. Verifique se funciona, introduzindo o novo PIN temporário de 4 dígitos e premindo, depois, a tecla ENTER. O portão deverá agora mover-se. Se, durante a programação, a validade do PIN tiver sido limitada por um número predefinido de aberturas, tenha em conta que, ao efectuar este teste, uma das aberturas definidas foi, assim, utilizada. Para apagar o PIN temporário, repita os passos 1 a 3, definindo, no passo 3, o número de horas ou aberturas para zero.

NOTA ESPECIAL: O código de acesso temporário pode ser definido apenas para fechaduras com código rádio com um automatismo para portão de garagem Liftmaster de 433 MHz.

O código de acesso temporário não funciona com fechaduras com código rádio, programáveis através de um receptor externo. O código de acesso temporário permitirá fechar o portão uma vez, mesmo depois de expirada a validade. Para apagar isto, é necessário introduzir um novo código de acesso temporário na fechadura com código rádio.

Särskilda kännetecken

Kan användas i kombination med garageportöppnare av typ LiftMaster LM50EV, LM60EV, LM80EV, LM100EV.

Personligt lösenord: Upp till 10 000 kombinationer är möjliga. Vid behov kan lösenordet snabbt ändras.

Temporär tillträdeskod: Denna kod kan ställas in för besökare eller anställda. Giltigheten för denna temporära tillträdeskod kan begränsas genom att maximalt antal timmar eller öppningsrörelser ställs in.


Rullande kod: Medan det egna lösenordet förblir detsamma tills det ändras av användaren, ändras koden till det trådlösa kodläset och mottagaren vid varje användning. Systemet väljer ut en valfri kod ur en samling på 100 miljarder nya koder.

Funktionsätt: Öppnaren aktiveras efter att det fyrsiffriga lösenordet har angetts och ENTER-knappen (ENTER) har tryckts in. Om felaktiga siffror har angetts av misstag kan dessa genast korrigeras. Efter att ENTER-knappen har tryckts in överförs endast de fyra senaste siffrorna. Knappsatsen blinkar i ungefär 15 sekunder efter att lösenordet har överförts. Under denna tid kan ENTER-knappen användas för att stoppa eller reversera portens rörelse. Radiospärren som aktiveras när multifunktions-väggpanelen öppnas ska förhindra att porten manövreras med bärbara sändare. Porten kan dock öppnas och stängas med brytaren på väggen och kodläset.

1-knapps-stängningsfunktion med ENTER-knappen: Öppnaren kan stängas om ENTER-knappen trycks in och 1-knapps-stängningsfunktionen är aktiverad. Denna funktion ställs in i förväg i fabriken. För att aktivera eller avaktivera funktionen måste knapparna 1 och 9 hållas intryckta under tio sekunders tid. Knappsatsen blinkar två gånger när 1-knapps-stängningsfunktionen har aktiverats. Knappsatsen blinkar fyra gånger när 1-knapps-stängningsfunktionen har avaktiverats.

STÄLLA IN PERSONLIGT LÖSEWORD

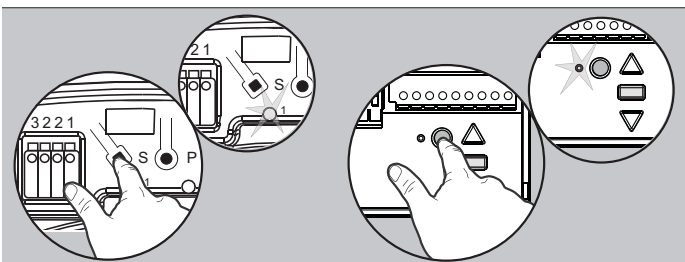
Vi rekommenderar att du nu programmerar in ett nytt lösenord innan du installerar det trådlösa kodläset. Därefter kan du testa mottagningen vid den avsedda monteringsplatsen för hållaren innan du fortsätter med installationen.



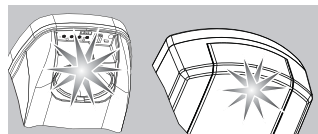
Tänk på följande för att undvika allvarliga personskador eller dödsolyckor medan en port stängs eller öppnas:

- Installera det trådlösa kodläset inom synhåll för garageporten, utom räckhåll för barn, på minst 1,50 m höjd och på säkert avstånd från portens alla rörliga delar.
- Förvara ALLTID fjärrkontrollen utom räckhåll för barn. Låt aldrig barn använda eller leka med fjärrkontroller.
- Aktivera porten ENDAST om du kan se att den har ställts in rätt och inga hinder finns inom portens rörelseområde.
- Håll ALLTID porten under uppsikt tills den har stängts komplett och se till att inga personer vistas inom portens rörelseområde.

ANVÄNDA INLÄRNINGSKNAPPEN



1. Tryck in inlärningsknappen kort på motorskåpa. Lysdioden lyser kontinuerligt under 30 sekunders tid.
2. Ange ett valfritt fyrsiffrigt personligt identifieringsnummer (PIN) inom dessa 30 sekunder. Håll därefter ENTER-knappen intryckt.
3. Släpp ENTER-knappen så snart öppnarens belysning börjar blinka. Öppnaren har nu lärt sig koden. Om inga glödlampor har satts in kommer ett dubbelt klick ljud att indikera att inläringen var framgångsrik.



INSTALLATION

Välj en lämplig plats för installationen.

Installera utrustningen på en plats utom räckhåll för barn på minst 1,50 m höjd och med tillräckligt avstånd till garageportens alla rörliga delar. Vid en vipport måste du välja en lämplig monteringsplats (se bild) för att undvika skador när porten svängs uppåt och utåt.

Testa från den utvalda platsen att öppnaren kan ta emot signalen från det trådlösa kodläset. Ändra på positionen vid behov.

Ta av batterilocket för att komma åt den undre monteringsanordningen.

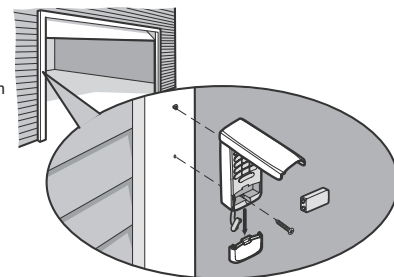
- Öppna batterifacket med en liten philipskruvmejsel som kan sättas in i det min dre hålet på undersidan av batterifacket. Dra sedan av försiktigt.

- Skjut locket nedåt för att ta av det. Ta ut batteriet.


Centrera knappsatsen på ögonhöjd på den utvalda platsen. Gör en markering i mitten och 10,80 cm ovanför underkanten och borra därefter ett 3,2 mm stort hål. Skruva in den övre monteringskruven så att dessa 3,2 mm skjutur ut ur väggen. Positionera knappsatsen på skruvens skalle och se till att den sitter rätt.

Markera det undre borrhålet med en dorn medan locket är öppet. Ta av knappsatsen och borra det undre hålet (3,2 mm). Sätt på knappsatsen igen och avsluta monteringen genom att dra åt den undre skruven. Var försiktig så att plastkåpan inte skadas när du drar åt skruven. Dra inte åt skruven för hårt.

Lägg in batteriet igen och sätt på batterilocket. Stäng batterifacket genom att skjuta locket uppåt tills det snäpper in.



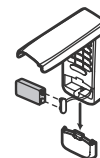
BATTERI TILL TRÅDLÖST KODLÄS



Tänk på följande för att undvika allvarliga personskador eller dödsolyckor:

- Förvara batterier utom räckhåll för småbarn.
- Uppsök genast läkare om någon har svält ett batteri.

Batteriet ska hålla i minst ett år. Byt ut batteriet om belysningen börjar försvagas eller om den inte längre lyser efter att du angett koden. Lämna in batteriet till ett godkänt insamlingsystem.



ÄNDRA ETT KÄNT PIN

Om ett befintligt PIN redan är känt, kan det ändras utan att en stege behövs.

1. Tryck in de fyra knapparna för det aktuella PIN-numret och håll sedan knappen # intryckt. Öppnaren blinkar två gånger. Släpp knappen # igen.
2. Ange ett nytt fyrsiffrigt PIN-nummer och tryck sedan på ENTER. Öppnarens belysning blinkar en gång när koden har ställts in. Kontrollera att funktionen stämmer genom att ange det nya PIN och tryck sedan på ENTER. Garageporten måste nu köra.

STÄLLA IN EN TEMPORÄR PIN-KOD

Med hjälp av en temporär PIN-kod kan besökare eller anställda öppna porten. Efter att en förinställd tid har löpt ut eller porten har öppnats ett visst antal gånger upphör den temporära PIN-koden att gälla och porten kan därefter inte längre öppnas med denna kod. Koden som inte längre gäller kan dock fortfarande användas till att stänga porten. Gör på följande sätt för att ställa in en temporär PIN-kod:

1. Ange din fyrsiffriga personliga tillträdeskod (inte den temporära PIN-koden som användes senast) och håll därefter stjärnknappen intryckt. Öppnarens belysning blinkar därefter tre gånger. Släpp knappen.
2. Ange en valfri temporär PIN-kod och tryck sedan på ENTER-knappen. Öppnarens belysning blinkar därefter fyra gånger.
3. För att begränsa giltighetstiden för den temporära PIN-koden, ange antal timmar (max. 255) och tryck sedan på stjärnknappen.

ELLER

3. För att begränsa antal öppningsrörelser med den temporära PIN-koden, ange önskat antal öppningsrörelser (max. 255) och tryck sedan på fyrkantsknappen. Öppnarens belysning blinkar en gång när den temporära PIN-koden har lärts in. Testa funktionen genom att ange den fyrsiffriga temporära PIN-koden. Tryck därefter på ENTER-knappen. Porten måste nu köra. Om PIN-kodens giltighet har programmerats in som ett antal tillåtna öppningsrörelser måste du beakta att detta test förbrukar en av de inprogrammerade öppningsrörelserna. För att radera den temporära PIN-koden måste du upprepa steg 1 till 3. 1 steg 3 ska antal timmar resp. antal öppningsrörelser nollställas.

SÄRSKILDA INSTRUKTIONER: Den temporära tillträdeskoden kan ENDAST ställas in för trådlösa kodläs med en Liftmaster 433 MHz garageportsöppnare. Tänk på att den temporära tillträdeskoden inte fungerar med trådlösa kodläs som måste programmeras via en extern mottagare.

Den temporära tillträdeskoden kan även användas till att stänga porten efter att koden har upphört att gälla. För att ta bort denna funktion måste en ny temporär tillträdeskod anges i det trådlösa kodläset.

Ominaisuudet

Voidaan käyttää kaikkien Liftmaster LM50EV, LM60EV, LM80EV, LM100EV autotallin oven avaajien kanssa.

Henkilökohtainen salasana:

Yhteensä 10 000 mahdollista yhdistelmää.

Salasanan muuttaminen tarvittaessa helppoa.

Väliaikainen koodi:

Voidaan asettaa vierailijoille ja työntekijöille. Väliaikaisen koodin voimassaoloa voidaan rajata asettamalla halutut tunnit tai avauskerrat.

Rolling Code:

Henkilökohtainen salasana säilyy samana, kunnes käyttäjä muuttaa sitä, mutta kauko-ohjaimen ja vastaanottimen koodi muuttuu jokaisen käytön yhteydessä automaattisesti (sillä on käytettävissään 100 miljardia vaihtoehtoa).

Toimintatapa:

Avaaja aktivoituu heti, kun 4-numeroinen salasana annetaan ja ENTER-painiketta painetaan. Jos käyttäjä antaa vahingossa väärin numeroita, voi hän korjata ne välittömästi. ENTER-painike siirtää vain neljä viimeksi annettua numeroa. Näppäimistö vilkkuu noin 15 sekunnin ajan salasanan siirtämisen jälkeen. Tänä aikana ENTER-painikkeella voidaan pysäyttää oven liike tai muuttaa liikkeen suuntaa.

HENKILÖKOHTAISEN SALASANAN ASETTAMINEN

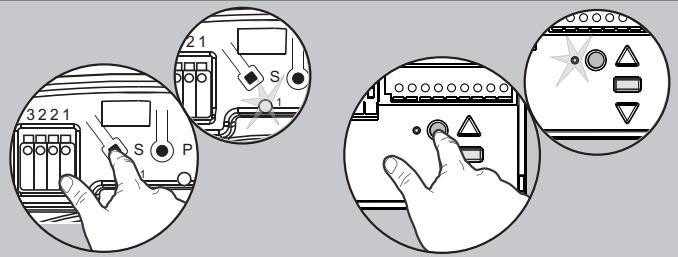
Suosittellemme ohjelmoimaan salasanan ennen kauko-ohjaimen asentamista. Voit tällöin testata vastaanoton, ennen kuin jatkat asennusta.



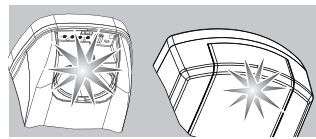
Vältäaksesi liikkuvan oven aiheuttamat vakavat loukkaantumiset tai kuoleman:

- Asenna kauko-ohjain näköetäisyydelle autotallin ovesta, lasten ulottumattomiin, vähintään 1,5 metrin korkeudelle ja tarpeeksi kauaksi oven kaikista liikkuvista osista.
- Säilytä kaukosäätimiä AINA lasten ulottumattomissa. Älä koskaan anna lasten käyttää kaukosäätimiä tai leikkiä niillä.
- Avaa/sulje ovi vain, kun näet oven, ovi on säädetty oikein ja oven liikkumisalueella ei ole esteitä.
- Tarkkaile ovia AINA, kunnes ne ovat sulkeutuneet kokonaan. Älä anna kenenkään oleskella oven liikkumisalueella.

OPETUSPAINIKKEEN KÄYTTÖ



1. Paina lyhyesti moottoripäässä olevaa opetuspainiketta. LED-valo palaa 30 sekunnin ajan.
2. Anna näiden 30 sekunnin sisällä valitsemasi 4-paikkainen henkilökohtainen PIN-numero. Pidä sitten ENTER-painiketta painettuna.
3. Voit päästää irti ENTER-painikkeesta heti, kun käytön merkkivalo alkaa vilkkua. Koodi on opetettu. Jos lamppua ei ole asennettu, opetuksen onnistumisesta ilmoitetaan kahdella napsahdusäänellä.



ASENNUS

Valitse sopiva paikka. Asenna kauko-ohjain paikkaan, joka on lasten ulottumattomissa vähintään 1,5 metrin korkeudessa ja tarpeeksi kaukana autotallin oven liikkuvista osista.

Valitse yksiosaisen oven yhteydessä soveltuva asennuspaikka (katso kuva), jotta välttäisit oven ylös ja alas kääntymisestä aiheutuvat vahingot. Tarkista valitusta paikasta käsin, että avaaja vastaanottaa kauko-ohjaimen signaalin. Vaihda paikkaa tarvittaessa. Ota pariston suojus pois päästäksesi käsiksi alempaan asennuskappaleeseen.

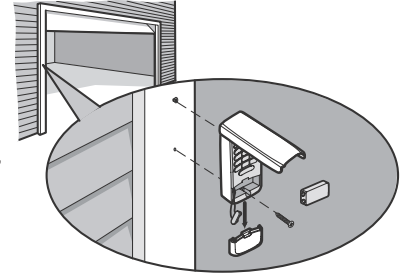
- Avaa paristolokero pienellä Philips-ruu vimeisellä. Työnnä se paristolokeron alapuolella olevaan pieneen reikään. Vedä se sitten varovasti.

- Työnnä suojus alas ja ota se pois. Ota paristo pois.

Aseta näppäimistö silmien korkeudelle valitsemaasi paikkaan. Merkitse porausreikä keskikohtaan ja 10,8 cm päähän alareunasta, ja poraa 3,2 mm kokoinen reikä. Kierrä ylemmää asennusruuvia sisään, niin että se pistää esiin seinästä 3,2 mm. Aseta näppäimistö ruuvien päähän ja tarkista sopivuus.

Merkitse nyt alempi porausreikä lävistimellä suojuksen ollessa avattuna. Ota näppäimistö pois ja poraa alempi reikä (3,2 mm). Pistä nyt näppäimistö takaisin paikoilleen ja päästä asennus kiristämällä alempi ruuvi. Älä vaurioita muovikoteloa ruuvia kiristäessäsi. Älä kiristä ruuvia liian tiukalle.

Laita paristo takaisin paikoilleen ja sulje paristolokero. Saat suljettua lokeron työntämällä suojusta ylös, kunnes se lukittuu.



KAUKO-OHJAIMEN PARISTO

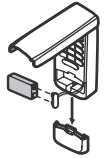


Vältäaksesi vakavat loukkaantumiset tai kuoleman:

- Pidä paristot pienten lasten ulottumattomissa.
- Ota välittömästi yhteys lääkäriin, jos joku näläisee pariston vahingossa.

Pariston minimikäyttöikä on noin 1 vuosi. Vaihda paristo heti, kun valo himmenee tai ei enää syty koodin annetuksi.

Hävität paristo määräysten mukaisesti.



PIN-KOODIN MUUTTAMINEN

Jos PIN-koodi on tiedossa, sen muuttaminen on mahdollista ilman tikkaita.

1. Paina voimassa olevan PIN-koodin neljää painiketta, ja pidä sitten #-painiketta painettuna.

Avaaja vilkkuu kaksi kertaa. Päästä jälleen irti #-painikkeesta.

2. Anna uusi 4-numeroinen Pin ja paina sen jälkeen ENTER.

Käytön merkkivalo vilkkuu kerran, kun koodi on asetettu.

Testaa oikea toiminta antamalla uusi PIN, ja paina sitten ENTER. Autotallin oven tulisi liikkua.

VÄLIAIKAISEN PIN-KOODIN ASETTAMINEN

Vierailijat tai työntekijät voivat käyttää autotallin ovea väliaikaisen PIN-koodin ansiosta. Kun esiasetettu aika tai avausten lukumäärä on kulunut umpeen, väliaikainen koodi ei enää ole voimassa eikä autotallin ovi enää aukea sitä käyttämällä. Sitä voidaan kuitenkin käyttää autotallin oven sulkemiseen silloinkin, kun se ei enää ole voimassa. Voit asettaa tilapäisen koodin seuraavasti:

1. Anna 4-numeroinen henkilökohtainen PIN-koodi (ei viimeksi käytössä ollut väliaikainen koodi), ja pidä sitten * painiketta painettuna. Käytön merkkivalo vilkkuu kolme kertaa. Päästä irti painikkeesta.
 2. Anna valintasi mukainen väliaikainen PIN-koodi, ja paina sitten ENTER-painiketta. Käytön merkkivalo vilkkuu neljä kertaa.
 3. Aktivoidaksesi väliaikaisen PIN-koodin rajallisen voimassaolon anna tuntien lukumäärä (enint. 255), joiden ajan haluat PIN-koodin olevan voimassa, ja paina sen jälkeen * painiketta.
- TAI
3. Kun haluat rajata PIN-koodin voimassaolon oven avausten lukumäärän mukaan, anna haluamasi määrä avauksia, ja paina sen jälkeen #-painiketta.

Käytön merkkivalo vilkkuu kerran heti, kun väliaikainen PIN on opetettu.

Testaa toiminta antamalla 4-numeroinen väliaikainen PIN, ja paina sen jälkeen ENTER-painiketta. Oven tulisi nyt liikkua. Jos rajoitit koodin voimassaolon oven avausten lukumäärän mukaan, muista, että testaus ottaa yhden avauskerran. Voit poistaa väliaikaisen PIN-numeron toistamalla vaiheet 1 - 3, jolloin vaiheessa 3 nollaat tuntien / avausten lukumäärän.

ERITYINEN OHJE: Väliaikainen koodi voidaan asettaa VAIN kauko-ohjaimille, joita käytetään 433 MHz Liftmaster autotallin oven avaajille. Väliaikainen koodi ei toimi kauko-ohjaimilla, jotka on ohjelmoitava erillisillä vastaanottimilla.

Ovi voidaan sulkea ylimääräisellä koodilla silloinkin, kun koodi ei enää ole voimassa. Toiminnon poistamiseksi kauko-ohjaimen on ohjelmoitava uusi väliaikainen koodi.

Egenskaber

Kan anvendes sammen med LiftMaster LM50EV, LM60EV, LM80EV, LM100EV garageportdrev.

Personlig kode:

Indtil 10.000 mulige kombinationer.
Koden kan ændres enkelt efter ønske.

Midlertidig adgangskode:

Åbneren indstilles til besøgende og ansatte. Denne midlertidige adgangskodes gyldighed kan begrænses via indstillingen af de tilladte antal timer eller åbninger.

Rolling Code:


Mens den individuelle kode forbliver den samme indtil brugeren ændrer den, ændres koden til fjernbetjeningslåsen og modtageren ved hver aktivering, og der er dermed adgang til mere end 100 milliarder nye koder.

Funktionsmåde:

Åbneren bliver aktiveret, så snart den 4-cifrede kode er indtastet og der trykkes på ENTER-knappen (ENTER). Hvis der uforståeligt skulle være blevet indtastet forkerte tal, kan man korrigere dem med det samme. ENTER-knappen sender kun de sidste fire indtastede cifre. Tastaturet blinker i ca. 15 sekunder, efter koden er blevet sendt. I denne tid kan ENTER-knappen benyttes til at standse ændre portbevægelsen.

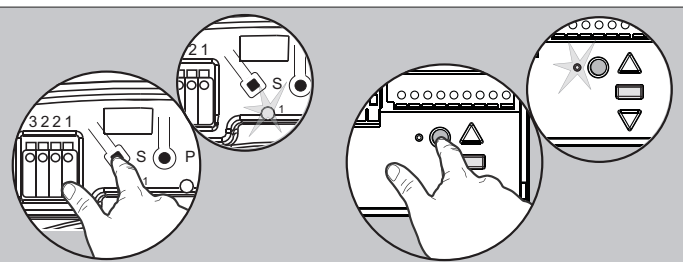
OPRETTELSE AF DEN PERSONLIGE ADGANGSKODE

Vi anbefaler at programmere koden nu, inden du installerer fjernbetjeningslåsen. Derefter kan du kontrollere modtagelsen på det beregnede placeringssted, inden du fortsætter.

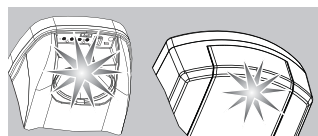
 Sådan undgås alvorlige kvæstelser eller dødsfald som følge af en port i bevægelse:

- Installer fjernbetjeningslåsen så den er synlig i garageporten, uden for børns rækkevidde, i højde på mindst 1,50 meter og i en sikker afstand fra alle portens bevægelige dele.
- Fjernbetjeningerne skal **ALTID** opbevares uden for børns rækkevidde. Giv aldrig børn lov til at betjene eller lege med fjernbetjeningerne.
- Aktivér porten **KUN**, hvis du kan se, at den er indstillet korrekt og der ikke er nogle hindringer i portens bevægelsesområde.
- Hold **ALTID** øje med porten, indtil den er helt lukket, og sørg for, at der ikke er personer i portens bevægelsesområde.

ANVENDELSE AF INDLÆRINGSKNAPPEN

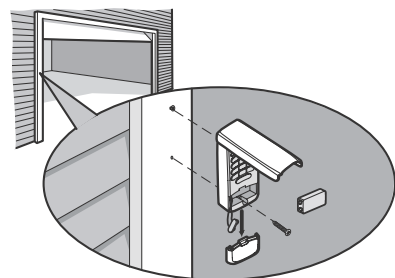


1. Tryk kort på indlæringsknappen på motorhovedet.
LED'en lyser konstant i 30 sekunder.
2. Inden for disse 30 sekunder skal du indtaste dit personligt valgte 4-cifrede PIN-nummer. Hold derefter ENTER-knappen trykket nede.
3. Du kan slippe ENTER-knappen, når drevbelysningen begynder at blinke. Koden er indlært. Hvis der ikke er sat pærer i, lyder der to klik som indikerer, at indlæringen er foretaget korrekt.



INSTALLATION

Vælg en egnet placering til installationen. Foretag monteringen et sted, som er uden for børns rækkevidde i en højde på mindst 1,50 meter og som befinder sig i en sikker afstand fra alle garageportens bevægelige dele. I forbindelse med en port i ét stykke skal der vælges et egnet monteringssted (se illustration) for at undgå beskadigelse, når porten drejer op og ud.



Kontrollér fra den valgte plads, om åbneren modtager signalet fra fjernbetjeningslåsen. Om nødvendigt skal positionen ændres.

Fjern batteriafdækningen for at kunne komme til i den nederste monteringsanordning.

- Åbn batterirummet med en lille Philips-skruetrækker, som du kan stikke gennem det lille hul på undersiden af batterirummet. Træk derefter forsigtigt.


- Skub afdækningen nedad for at fjerne den. Tag batteriet ud.

Sørg for at tastaturet sidder lige og i øjenhøjde på det valgte sted. Sæt en markering i midten og 10,80 cm over underkanten, og bor et 3,2 mm stort hul. Skru den øverste monteringskrue i, så denne rager 3,2 mm ud af væggen. Anbring tastaturet på skruet, og sørg for at det sidder korrekt.

Markér nu det nederste borehul med åbningsafdækning vha. en dorn. Fjern tastaturet, og bor det nederste hul (3,2 mm). Sæt nu tastaturet på igen, og afslut monteringen ved at spænde den nederste skrue. Pas på ikke at beskadige plastikhuset, når du spænder skruen. Spænd ikke skruen for kraftigt.

Sæt batteriet i igen, og luk batterirummet. Skub batteriafdækningen op, indtil der høres et klik for at lukke batterirummet.

FJERNBETJENINGSLÅSENS BATTERI

 Sådan undgås alvorlige kvæstelser eller dødsfald:

- Hold små børn væk fra batterier.
- Hvis batterier er blevet slugt, skal du straks søge læge.

Batteriet skal have en minimumslevetid på et år. Udskift batteriet, så snart belysningen bliver svagere eller ikke lyser længere efter indtastning.



Sørg for at bortskaffe batterier korrekt.

ÆNDRING AF EN KENDT PIN-KODE

Hvis den eksisterende PIN-kode er kendt, kan den ændres af en person uden brug af stige.

1. Indtast den aktuelle PIN-kode, og hold derefter #-knappen trykket nede.

Åbneren blinker to gange. Slip #-knappen igen.

2. Indtast den nye 4-cifrede pin-kode, og tryk derefter på ENTER.

Drevbelysningen blinker én gang, når koden er indstillet.

Kontrollér, om den nye PIN-kode fungerer korrekt ved at indtaste den, og tryk derefter på ENTER. Garageporten skal bevæge sig.

INDSTILLING AF EN MIDLERTIDIG PIN-KODE

Du kan give besøgende eller ansatte adgang vha. en midlertidig PIN-kode. Når en forindstillet tid er udløbet eller et bestemt antal åbninger er opbrugt, udløber den midlertidige PIN-kodes gyldighed, og porten kan ikke længere åbnes. Den kan dog stadig bruges til at lukkes porten med, selv efter gyldigheden er udløbet. Gør følgende for at indstille den midlertidige PIN-kode:

1. Indtast din 4-cifrede personlige adgangs-PIN-kode (ikke den sidst benyttede midlertidige PIN-kode), hold derefter +-knappen trykket nede. Drevbelysningen blinker tre gange. Slip knappen.
2. Indtast den midlertidige PIN-kode efter dit ønske, og tryk derefter på ENTER-knappen. Drevbelysningen blinker fire gange.
3. For at aktivere den tidsbegrænsede midlertidige PIN-kode skal du indtaste det antal timer (maks. 255), som skal gælde for dette PIN-nummer, og tryk derefter på knappen #.

ELLER

3. For at begrænse den midlertidige PIN-kodes gyldighed vha. antallet af åbninger skal du indtaste det ønskede antal åbninger (maks. 255), og tryk derefter på knappen #.

Drevbelysningen blinker én gang, så snart den midlertidige PIN-kode er indlært.

Kontrollér, om det virker ved at indtaste den 4-cifrede midlertidige PIN-kode; tryk til sidst på ENTER-knappen. Garageporten skal nu bevæge sig. Hvis PIN-kodens gyldighed er programmeret til et bestemt antal åbninger, skal du være opmærksom på, at der med denne kontrol opbruges et af det indstillede antal åbninger. For at slette den midlertidige PIN-kode skal du gentage trin 1 til 3, hvor du i trin 3 skal indstille antallet af timer eller åbninger på nul.

SÆRLIG HENVISNING: Den midlertidige adgangskode kan **KUN** indstilles til fjernbetjeningslåse vha. en Liftmaster 433 MHz garageportåbner. Den midlertidige adgangskode fungerer ikke sammen med fjernbetjeningslåse, som skal programmeres via en ekstern modtager. Den midlertidige adgangskode kan også bruges til at lukke porten selv efter gyldigheden er udløbet. For at slette denne funktion er det nødvendigt at indtaste en ny midlertidig adgangskode i fjernbetjeningslåsen.

Egenskaper

Kan brukes for garasjeportåpnerne LiftMaster LM50EV, LM60EV, LM80EV, LM100EV.

Personlig passord:

Opp til 10.000 kombinasjoner er mulig.
Passordet kann om ønsket enkelt forandres.

Midlertidig tilgangskode:

Kan innstilles for besøkende og ansatte. Gyldigheten til denne midlertidige tilgangskoden kan begrenses ved å innstille tillatt antall timer eller åpninger.

Rullekode:


Mens brukerens eget passord er det samme helt til brukeren endrer det, endres koden for radiokodelåsen og mottakeren hver gang systemet aktiveres og bruker da en tilfeldig kode fra et utvalg på 100 milliarder nye koder.

Funksjonsmåte:

Åpneren aktiveres så snart det 4-sifrede passordet legges inn og ENTER-tasten (ENTER) trykkes. Hvis det ved en feiltagelse legges inn feil tallkombinasjon, kan dette straks rettes opp. ENTER-tasten overfører kun de fire sist inntastede sifrene. Tastaturet blinker i ca. 15 sekunder etter at passordet er overført. I løpet av denne tiden kan ENTER-tasten brukes til å stanse eller reversere portens bevegelse.

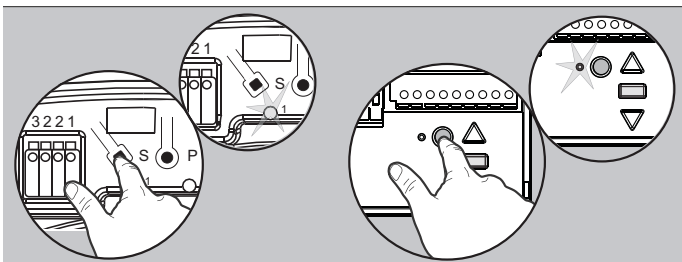
OPPRETTELSE AV PERSONLIG TILGANGSPASSORD

Vi anbefaler å programmere passordet straks, før radiokodelåsen installeres. Mottaket kan da testes på det planlagte montasjestedet før du fortsetter arbeidet.

 For å unngå mulige alvorlige personskader og død når porten er i bevegelse:

- Installer radiokodelåsen på et sted hvor du kan se garasjeporten, utliggjengelig for barn, i en høyde på minst 1,50 meter og i trygg avstand fra alle bevegelige deler av porten.
- Oppbevar ALLTID fjernkontrollene slik at de er utliggjengelige for barn. La aldri barn betjene eller leke med fjernkontrollene.
- Aktivér porten KUN hvis du kan se den, hvis den er riktig innstilt og hvis det ikke finnes hindringer innenfor portens bevegelsesområde.
- Hold ALLTID øye med porten helt til den er fullstendig lukket og sørg for at ingen oppholder seg innenfor portens bevegelsesområde.

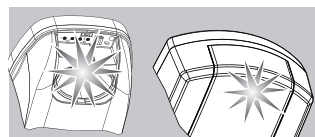
BRUK AV PROGRAMMERINGSKNAPPEN



1. Trykk programmeringsknappen på motorhodet kort én gang.
LED'en lyser permanent i 30 sekunder.

2. I løpet av disse 30 sekundene skal du legge inn en valgfri 4-sifret personlig PIN-kode. Hold deretter ENTER-tasten inntrykket.

3. Så snart lyset på drivmekanismen begynner å blinke, kan du slippe opp ENTER-tasten. Koden er programmert. Hvis det ikke er montert lyspærer, signaliserer en dobbelt klikkelyd at programmeringen er fullført.



INSTALLASJON

Velg et egnet installasjonssted.

Radiokodelåsen skal installeres på et sted som er utliggjengelig for barn, i en høyde på minst 1,50 meter og i trygg avstand fra alle bevegelige deler av garasjeporten.

For én-dels porter skal det velges en egnet monteringsplass (se figuren), slik at det ikke oppstår skader når porten beveges oppover og utover.

Fra stedet du har valgt skal du teste om åpneren mottar signalet fra radiokodelåsen. Bytt om nødvendig til en annen posisjon.

Fjern batteridekselet, slik at du har tilgang til den nedre monteringsretningen.

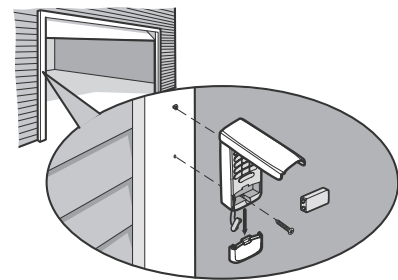
- Åpne batterirommet ved hjelp av en liten Philips-skrutrekker som stikkes inn i det lille hullet på undersiden av batterirommet. Trekk forsiktig.

- Skyv dekselet nedover og ta det bort. Ta ut batteriet.


Sentrér tastaturet i øyehøyde på stedet du har valgt. Lag et merke i midten og 10,80 cm over underkanten og bor et 3,2 mm stort hull. Skru inn den øvre montageskruen, slik at denne stikker 3,2 mm ut av veggen. Posisjoner tastaturet på skruhodet og kontrollér at det passer.

Avmerk nå det nedre borehullet ved hjelp av en dor og med dekselet åpent. Fjern tastaturet og bor det nedre hullet (3,2 mm). Sett på tastaturet igjen og fullfør monteringen ved å trekke til den nedre skruen. Pass på at plasthuset ikke skades når skruen trekkes til. Ikke trekk til skruen for hardt.

Sett inn batteriet igjen og lukk batterirommet. For å lukke batterirommet, skyves dekselet opp til det smetter på plass.

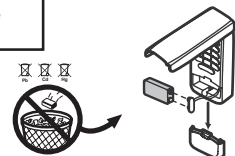


RADIOKODELÅSENS BATTERI

 For å unngå mulige alvorlige personskader eller død:

- Oppbevar batterier utliggjengelig for små barn.
- Ta straks kontakt med lege hvis et batteri skulle svelges.

Batteriet skal ha en minimum levetid på ett år. Skift ut batteriet så snart lyset blir svakere eller ikke lenger lyser etter inntasting. Batteriet skal kastes på forskriftsmessig måte.



ENDRING AV KJENT PIN-KODE

Hvis den eksisterende PIN-koden har blitt kjent for andre, kan den endres av en person uten å måtte bruke stige.

1. Trykk de fire tastene for den aktuelle PIN-koden og hold deretter #-tasten inntrykket. Åpneren blinker nå to ganger. Slipp opp #-tasten igjen.

2. Legg inn den nye 4-sifrede PIN-koden og trykk deretter ENTER.

Lyset på drivmekanismen blinker én gang når koden er innstilt.

Test at systemet virker som det skal ved å legge inn den nye PIN-koden og trykke ENTER.

Garasjeporten skal da bevege seg.

INNSTILLING AV MIDLERTIDIG PIN-KODE

Besøkende eller ansatte kan sikres tilgang ved hjelp av en midlertidig PIN-kode. Gyldigheten til denne midlertidige tilgangskoden utløper etter et forhåndsinnstilt antall timer eller åpninger, slik at porten ikke lenger kan åpnes med denne koden. Koden kan imidlertid brukes til å lukke porten etter gyldighetstidens utløp. For å innstille en midlertidig PIN-kode, brukes følgende fremgangsmåte:

1. Legg inn din personlige 4-sifrede PIN-tilgangskode (ikke den sist brukte midlertidige PIN-koden) og hold deretter *-tasten inntrykket. Lyset på drivmekanismen blinker tre ganger. Slipp opp tasten.

2. Legg inn en valgfri midlertidig PIN-kode og trykk deretter ENTER-tasten. Lyset på drivmekanismen blinker fire ganger.

3. For å aktivere den tidsbegrensede gyldigheten til den midlertidige PIN-koden, legg inn antall timer (max. 255) som denne PIN-koden skal gjelde for og trykk deretter *-tasten.

ELLER

3. For å begrense gyldigheten til den midlertidige PIN-koden via antall åpninger, legg inn ønsket antall åpninger (max. 255) og trykk deretter #-tasten.

Lyset på drivmekanismen blinker én gang så snart den midlertidige PIN-koden er programmert.

Test at systemet virker som det skal ved å legge inn den midlertidige 4-sifrede PIN-koden og trykk deretter ENTER-tasten. Porten skal da bevege seg. Hvis PIN-kodens gyldighet er begrenset i programmeringen via et forhåndsinnstilt antall åpninger, er det viktig å huske at denne testen bruker én åpningsprosess av det innstilte antallet. For å slette den midlertidige PIN-koden gjentas skrittene 1. til 3., med den forskjell at antallet timer eller åpninger settes på null i skritt 3.

SPESIELL INFORMASJON: Den midlertidige tilgangskoden kan KUN innstilles for radiokodelåser med en garasjeportåpner av typen Liftmaster 433MHz. Den midlertidige tilgangskoden fungerer ikke med radiokodelåser som skal programmeres via en ekstern mottaker. Den midlertidige tilgangskoden tillater at porten lukkes også etter at gyldigheten er utløpt. For å slette dette, må det legges inn en ny midlertidig tilgangskode i radiokodelåsen.