

LiftMaster®

USER'S GUIDE

FOR RESIDENTIAL USE ONLY
INSTALL ON SECTIONAL DOORS WITH
TORSION ASSEMBLIES ONLY

Wall Mount Wi-Fi® Garage Door Opener Model 98022

This product is intended for installation only by trained garage door technicians. This product may require adjustments to door springs and/or track configurations. This product is not intended for use on low headroom tracks with outside pickup drum or garage doors utilizing extension springs.

- Please read this manual and the enclosed safety materials carefully!
- The door WILL NOT CLOSE unless the Protector System® is connected and properly aligned.
- Periodic checks of the garage door opener are required to ensure safe operation.
- The model number is located on the front cover of the operator.
- This garage door opener is ONLY compatible with myQ® and Security+ 2.0® accessories and Security+ 3.0® accessories.
- Attach warning labels to the location indicated on label.

Use QR code below to download
the free myQ App.



Monitor and control your garage from anywhere
and get real-time alerts
with peace of mind.



Available on most iOS and Android Devices

**myQ® App account registration and Wi-Fi®
connection required before commencing
garage door opener installation.**



LiftMaster
300 Windsor Drive
Oak Brook, IL 60523

Contents

Important Safety Instructions	3-4
Power	5
Connect With Your Smartphone	6-7
Before You Begin	6
Test the Wi-Fi Signal Strength	6
Download the myQ App to Set Up an Account and Connect	7
Programming	8-9
L993M 3-Button MAX Remote Control	8
Wireless Keypad	8
To Erase the Memory	8
Program the myQ LED Remote Light	9
HomeLink	9
Operation	10-12
To Open the Door Manually	10
Door Control	11
Battery Backup	11
The Protector System (Safety Reversing Sensors)	12
Adjustments	13-16
Introduction	13
Identify the Door Profile	14
Set Door Profile	15
Program the Travel	16
Test the Safety Reversal System	17
Test the Protector System	17
Maintenance	18
Troubleshooting	19-20
Automatic Garage Door Opener Safety & Maintenance Guide	21-22
Repair Parts	23
Warranty	23

Safety Symbol and Signal Word Review

This garage door opener has been designed and tested to offer safe service provided it is installed, operated, maintained and tested in strict accordance with the instructions and warnings contained in this manual.

When you see these Safety Symbols and Signal Words on the following pages, they will alert you to the possibility of **serious injury or death** if you do not comply with the warnings that accompany them. The hazard may come from something mechanical or from electric shock. Read the warnings carefully.



Mechanical



Electrical

When you see this Signal Word on the following pages, it will alert you to the possibility of damage to your garage door and/or the garage door opener if you do not comply with the cautionary statements that accompany it. Read them carefully.



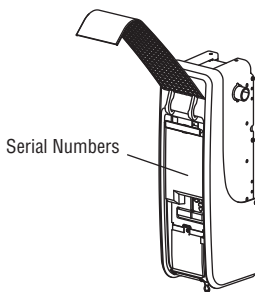
myQ Serial Number:

Write down the following information for future reference:

myQ Serial Number:

Product S/N:

Date of Purchase:



WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which are known to the State of California to cause cancer or birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Unattended Operation

The Timer-to-Close (TTC) feature, the myQ Smartphone Control app, and myQ Garage Door and Gate Monitor are examples of unattended close and are to be used **ONLY** with sectional doors. Any device or feature that allows the door to close without being in the line of sight of the door is considered unattended close. The Timer-to-Close (TTC) feature, the myQ Smartphone Control, and any other myQ devices are to be used **ONLY** with sectional doors.

myQ Remote LED Light must be installed to enable use of Timer To Close or myQ Smartphone Control of the door.

IMPORTANT INSTALLATION INSTRUCTIONS

WARNING

To reduce the risk of **SEVERE INJURY** or **DEATH**:

1. READ AND FOLLOW ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS.
2. Install garage door opener ONLY on properly balanced and lubricated garage door. An improperly balanced door may NOT reverse when required and could result in SEVERE INJURY or DEATH.
3. ALL repairs to cables, spring assemblies and other hardware MUST be made by a trained door systems technician BEFORE installing opener.
4. Disable ALL locks and remove ALL ropes connected to garage door BEFORE installing opener to avoid entanglement.
5. Where possible, install the door operator 7 feet (2.13 m) or more above the floor.
6. Mount the emergency release within reach, but at least 6 feet (1.83 m) above the floor and avoiding contact with vehicles to avoid accidental release.
7. NEVER connect garage door opener to power source until instructed to do so.
8. NEVER wear watches, rings or loose clothing while installing or servicing opener. They could be caught in garage door or opener mechanisms.
9. Install wall-mounted garage door control:
 - within sight of the garage door.
 - out of reach of small children at a minimum height of 5 feet (1.53 m) above floors, landings, steps or any other adjacent walking surface.
 - away from ALL moving parts of the door.
10. Install the emergency release marking. Attach the marking on or next to the emergency release. Install the entrapment warning placard next to the door control in a prominent location.
11. Place emergency release/safety reverse test label in plain view on inside of garage door.
12. Upon completion of installation, test safety reversal system. Door MUST reverse on contact with a 1-1/2 in. (3.8 cm) high object (or a 2x4 laid flat) on the floor.
13. To avoid SERIOUS PERSONAL INJURY or DEATH from electrocution, disconnect ALL electric and battery power BEFORE performing ANY service or maintenance.
14. **SAVE THESE INSTRUCTIONS.**

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



To reduce the risk of SEVERE INJURY or DEATH:

1. READ AND FOLLOW ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS.
2. ALWAYS keep remote controls out of reach of children. NEVER permit children to operate or play with garage door control push buttons or remote controls.
3. ONLY activate garage door when it can be seen clearly, it is properly adjusted, and there are no obstructions to door travel.
4. ALWAYS keep garage door in sight and away from people and objects until completely closed. NO ONE SHOULD CROSS THE PATH OF THE MOVING DOOR.
5. NO ONE SHOULD GO UNDER A STOPPED, PARTIALLY OPENED DOOR.
6. If possible, use emergency release handle to disengage trolley ONLY when garage door is CLOSED. Use caution when using this release with the door open. Weak or broken springs or unbalanced door could result in an open door falling rapidly and/or unexpectedly and increasing the risk of SEVERE INJURY or DEATH.
7. NEVER use emergency release handle unless garage doorway is clear of persons and obstructions.
8. NEVER use emergency release handle to pull garage door open or closed. If rope knot becomes untied, you could fall.
9. After ANY adjustments are made, the safety reversal system MUST be tested.
10. Safety reversal system MUST be tested every month. Garage door MUST reverse on contact with 1-1/2 in. high (3.8 cm) object (or a 2x4 laid flat) on the floor. Failure to adjust the garage door opener properly increases the risk of SEVERE INJURY or DEATH.
11. ALWAYS KEEP GARAGE DOOR PROPERLY BALANCED. An improperly balanced door may NOT reverse when required and could result in SEVERE INJURY or DEATH.
12. ALL repairs to cables, spring assemblies and other hardware, ALL of which are under EXTREME tension, MUST be made by a trained door systems technician.
13. ALWAYS disconnect electric power to garage door opener BEFORE making ANY repairs or removing covers.
14. This operator system is equipped with an unattended operation feature. The door could move unexpectedly. NO ONE SHOULD CROSS THE PATH OF THE MOVING DOOR.
15. **SAVE THESE INSTRUCTIONS.**

Power

To reduce the risk of electric shock, your garage door opener has a grounding type plug with a third grounding pin. This plug will only fit into a grounding type outlet. If the plug doesn't fit into the outlet you have, contact a qualified electrician to install the proper outlet.

OPTION A: TYPICAL WIRING

1. Plug in the garage door opener into a grounded outlet.
2. DO NOT run garage door opener at this time.

OPTION B: PERMANENT WIRING CONNECTION

If permanent wiring is required by your local code, refer to the following procedure.

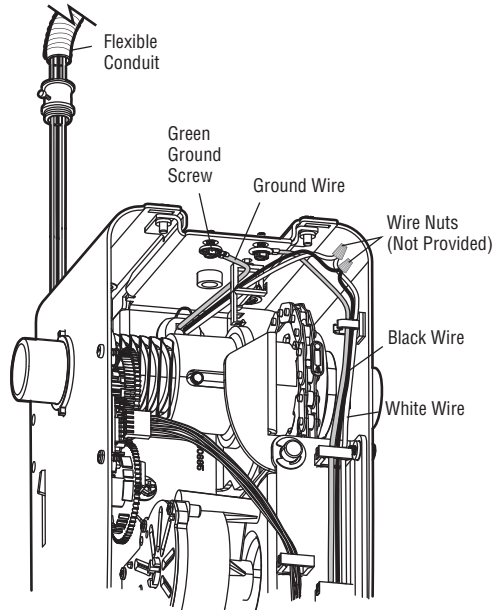
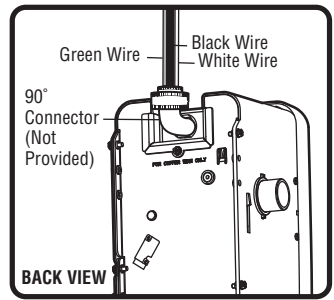
To make a permanent connection through the 7/8 inch hole in the back of the garage door opener (according to local code):

1. Be sure power is NOT connected to the opener, and disconnect power to circuit.
2. Remove the garage door opener from the torsion bar, remove cover screws and set the cover aside.
3. Cut the line cord 6 in. (15.2 cm) above the strain relief.
4. Squeeze the strain relief and push into motor unit, then remove the strain relief from the line cord.
5. Install a 90° conduit (not provided) or flex cable adapter (not provided) to the 7/8 in. hole. Reinstall garage door opener to torsion bar.
6. Run wires through conduit, cut to proper length and strip insulation.
7. Strip 1/2 in. (1.3 cm) of insulation from the existing black, white and green wires.
8. Connect the line to the black wire and neutral to the white wire with wire nuts (not provided). Connect ground wire to the green ground screw.
9. Properly secure wires under plastic ties so that they do not come into contact with moving parts.
10. Reinstall cover.

WARNING

To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH from electrocution or fire:

- Be sure power is NOT connected to the opener, and disconnect power to circuit BEFORE removing cover to establish permanent wiring connection.
- Garage door installation and wiring MUST be in compliance with ALL local electrical and building codes.
- NEVER use an extension cord, 2-wire adapter or change plug in ANY way to make it fit outlet. Be sure the opener is grounded.



Connect With Your Smartphone

Before You Begin

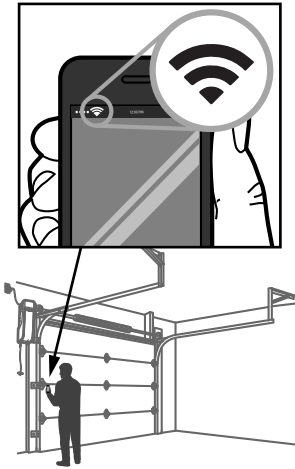
You will need:

- Wi-Fi enabled smartphone, tablet or laptop
- Broadband Internet Connection
- Wi-Fi signal in the garage (2.4 Ghz, 802.11b/g/n required)
- Password for your Wi-Fi network (main network, not a guest network)



Test the Wi-Fi Signal Strength

Make sure your mobile device is connected to your Wi-Fi network. Hold your mobile device in the place where your garage door opener is installed and check the Wi-Fi signal strength.



Check Signal Strength. If you see:



Wi-Fi signal is strong.

The garage door opener will connect to your Wi-Fi network.



Wi-Fi signal is weak.

The garage door opener may connect to your Wi-Fi network. If not, try one of the options below to improve the Wi-Fi signal.



No Wi-Fi signal.

The garage door opener will not be able to connect to your Wi-Fi network. Try one of the options below to improve the Wi-Fi signal:

- Move your router closer to the garage door opener to minimize interference from walls and other objects
- Buy a Wi-Fi range extender

For compatible router specifications and help, visit LiftMaster.com/Customer-Support.

Proceed to page 7.

Connect With Your Smartphone (continued)

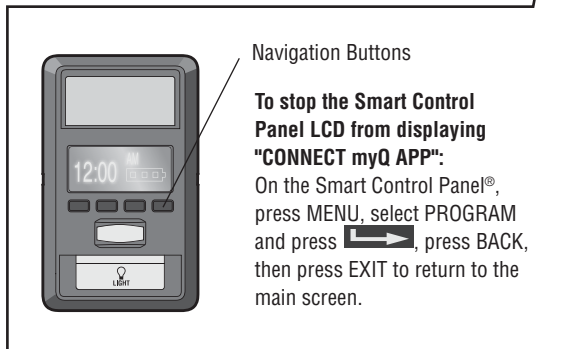
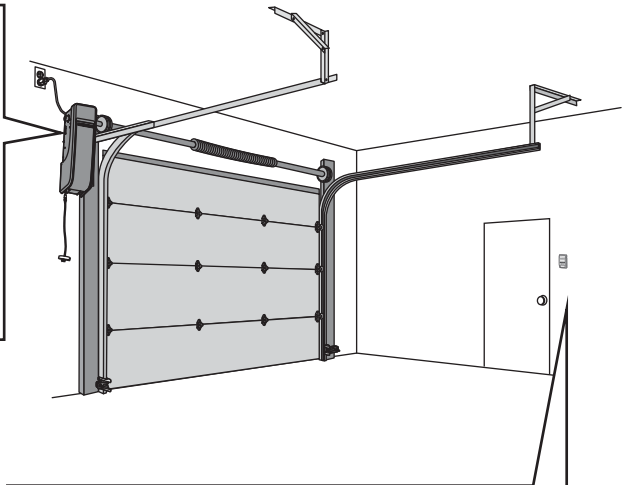
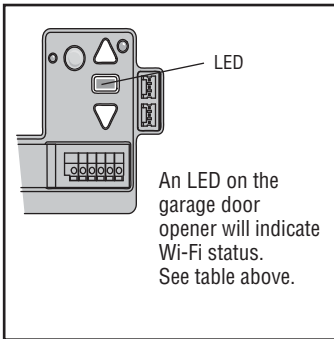
Download the myQ App to Set Up an Account and Connect

Open and close your door, get alerts and set schedules from anywhere. Connected smart garage door openers also receive software updates to ensure the opener has the latest operational features.

1. Download the myQ App.
2. Set up an account and connect.

For more information on connecting your garage door opener, visit Liftmaster.com/Customer-Support.

Wi-Fi Status	
LED	Definition
Blue	Off - Wi-Fi is not turned on. Blinking - Garage door opener is in Wi-Fi learn mode. Solid - Mobile device connected to the garage door opener.
Blue and Green	Blinking - Attempting to connect to router.
Green	Blinking - Attempting to connect to the Internet server. Solid - Wi-Fi has been set up and garage door opener is connected to the Internet.

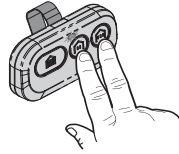


Programming

L993M 3-Button MAX Remote Control

Below are the steps to program a new or existing remote control. Test remote control before reprogramming.

1. Press and hold the two smaller buttons on the remote simultaneously until the red LED stays on (typically 6 seconds).



2. Follow the instructions below for your control panel model to set your garage door opener into programming mode.

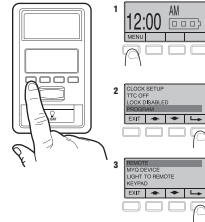
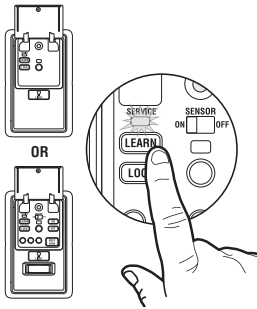
Control Panel

Smart Control Panel

Lift the push bar. Press the LEARN button twice. The LED on the door control panel will pulse repeatedly.

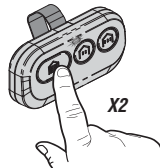
1. Select MENU.
2. Scroll down and select PROGRAM.
3. Scroll down and select REMOTE.

Do not follow on-screen instructions. MOVE DIRECTLY TO STEP 3.



20 Seconds

3. Within **20 seconds** of pressing the LEARN button, press and release the remote button you would like to program **twice**. The red LED will flash intermittently.

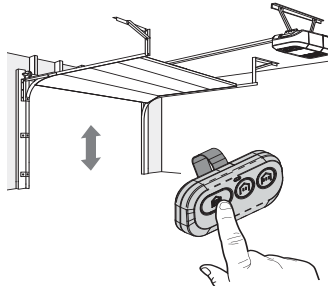


WARNING: Your garage door opener light will flash and your garage door.



3 Seconds

4. When your garage door moves, within **3 seconds**, press and release any remote button.



Programming (continued)

Program the myQ LED Remote Light

myQ Remote LED Light must be installed to enable use of Timer To Close or myQ Smartphone Control of the door.

Your garage door opener remote light has already been programmed at the factory to operate with your opener. Any additional or replacement remote lights will need to be programmed.

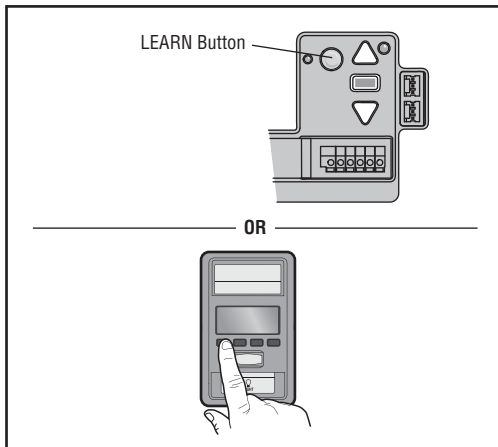
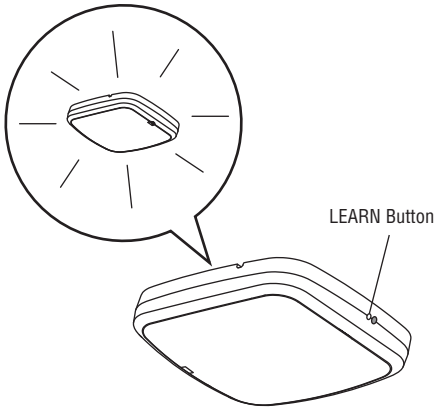
1. Press the LEARN button on the light until the green LED comes ON.
2. Press the LEARN button on the garage door opener.

OR

On the Smart Control Panel, go to Menu > Program > myQ Device.

3. The code has been programmed when the remote light blinks once.

NOTE: The LED light is very bright and will blink while programming. DO NOT stare at the light while on a ladder.



HomeLink®

In the rare case the HomeLink system does not program with the Security+ 2.0 Garage door opener, install a repeater kit. Refer to HomeLink Instructions Below.

HomeLink is the in-vehicle system. The image used is for reference only and your product may look different.

WHEN TO INSTALL A HOMELINK REPEATER KIT

All 2006 and older vehicles – A repeater kit is required and must be purchased by the homeowner.

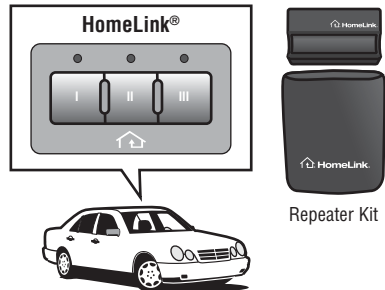
All 2007 and newer vehicles – Program the HomeLink according to the vehicle instructions. If after ONE attempt to program the HomeLink to the garage door opener and you are unsuccessful, install a repeater.

HOW TO ORDER

Order the HomeLink repeater kit from an installer or call 1-800-355-3515. To program the HomeLink repeater kit, refer to the instructions provided in the kit or visit: <http://www.homelink.com/program>.

INSTALLATION QUICK FACTS

- Only one repeater kit is required per home.
- Use different HomeLink buttons in vehicle if programming multiple cars, button 1 first car, button 2 second car... etc.
- HomeLink remote is NOT a garage door opener.
- If you are using the HomeLink repeater with a garage door opener that has a battery backup system, ensure your original garage door opener remote control is programmed to the garage door opener and place it in your glove box for use in the event of a power outage.
- The remote included in this repeater kit MUST be kept for future programming (new vehicle, new garage door opener etc.).





WARNING

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

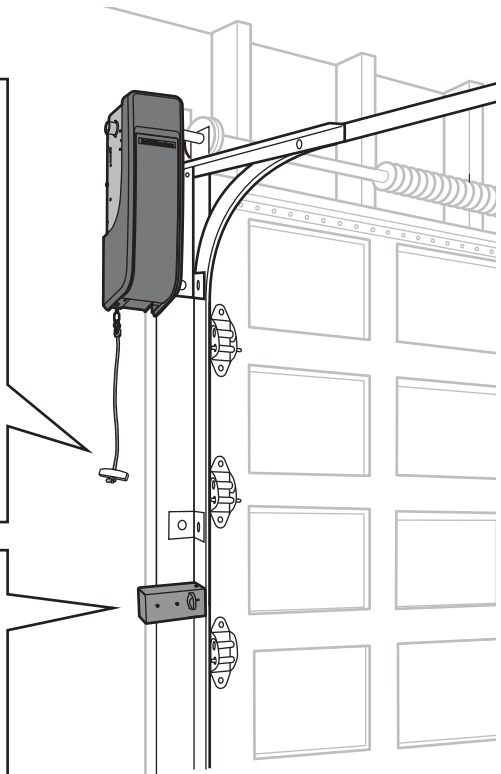
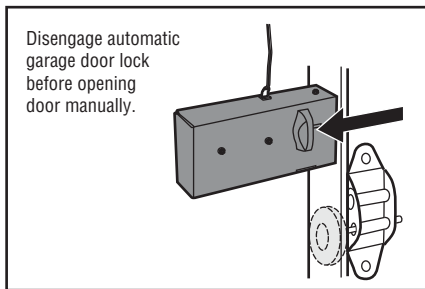
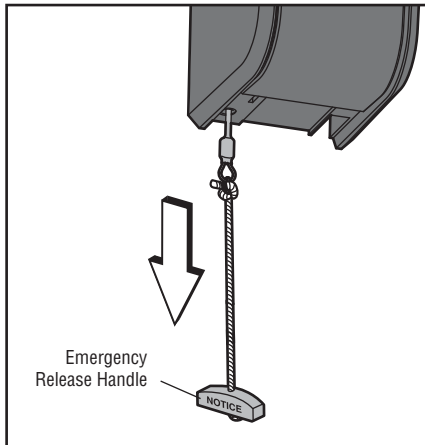
- If possible, use emergency release handle to disengage trolley **ONLY** when garage door is **CLOSED**. Weak or broken springs or unbalanced door could result in an open door falling rapidly and/or unexpectedly.
- **NEVER** use emergency release handle unless garage doorway is clear of persons and obstructions.
- **NEVER** use emergency release handle to pull door open or closed. If rope knot becomes untied, you could fall.

To Open the Door Manually

Disengage door lock before proceeding.

1. The door should be fully closed if possible.
2. Pull down on the emergency release handle until a click noise is heard.
3. To reconnect the door to the garage door opener, pull the emergency release handle straight down a second time until a click noise is heard.

The door will reconnect on the next **UP** or **DOWN** operation.



Operation (continued)

Door Control



Push Bar:

Open/Close garage door.

Navigation Buttons:


Access menu:

Clock Setup, Timer-to-Close, Lock, Program, Temperature, Language, Light Settings, Contrast Adjust, Maintenance Alert System, and Wi-Fi Setup.

Motion Sensor

Light Button

Tip: To stop the Smart Control Panel LCD from displaying "CONNECT myQ APP":

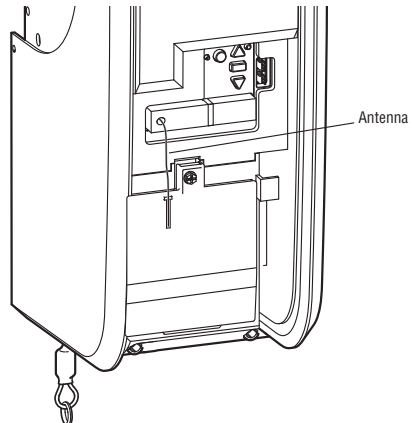
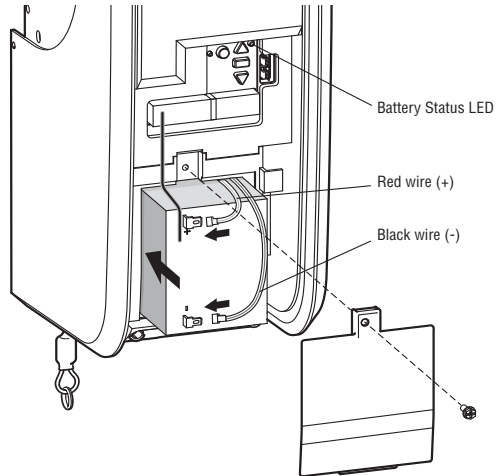
On the Smart Control Panel®, press MENU, select PROGRAM and , press BACK, then press EXIT to return to the main screen.

Battery Backup

The battery backup allows access in and out of your garage when the power is out. When the garage door opener is operating on battery power, the garage door opener will run slower and the lights, Timer-to-Close, and remote close features (myQ App) are disabled. In battery backup mode, the Automatic Garage Door Lock will unlock when the garage door is opened, and will remain disabled until power is restored. During a power outage the battery supplies power for up to 24 hours of operation. For maximum battery life and prevent damage, disconnect the battery when the garage door opener is unplugged for an extended period of time.

- Solid green LED - Charged battery
- Blinking green LED - Charging battery
- Solid orange LED with beep - Operating on battery power
- Blinking orange LED with beep - Low battery
- Solid red LED with beep - Replace battery

NOTE: Be sure the short antenna is not pinched by the battery door and held in place as shown.



Operation (continued)

The Protector System® (Safety Reversing Sensors)

WARNING

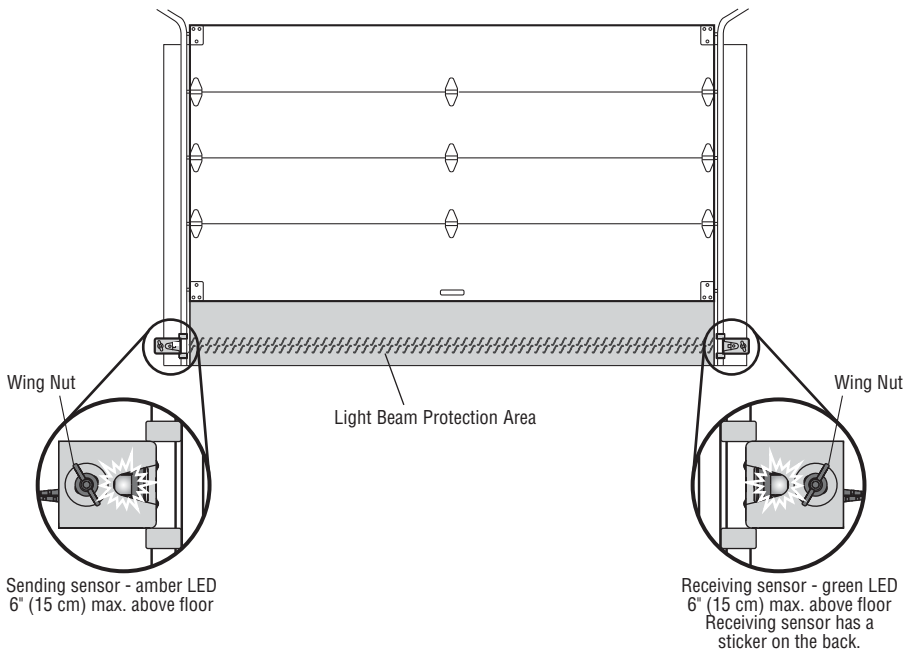
Be sure power is NOT connected to the garage door opener BEFORE installing the safety reversing sensor. To prevent SERIOUS INJURY or DEATH from closing garage door:

- Correctly connect and align the safety reversing sensor. This required safety device MUST NOT be disabled.
- Install the safety reversing sensor so beam is NO HIGHER than 6 in. (15 cm) above garage floor.

The door will not close if the sensors have not been installed and aligned correctly.

When the light beam is obstructed or misaligned while the door is closing, the door will reverse. If the door is already open, it will not close.

The sensors can be aligned by loosening the wing nuts, aligning the sensors, and tightening the wing nuts. Check to make sure the LEDs in both sensors are glowing steadily. The LEDs in both sensors will glow steadily if they are aligned and wired correctly.



If either of the sensor LEDs are off, there is no power to the sensor:

1. Check that you have power to the garage door opener.
2. Check the sensor wire is not shorted or broken.
3. Check that the sensors are wired correctly; white wires to white terminal and white/black wires to grey terminal.

If the green receiving sensor LED is blinking, the sensors are obstructed or misaligned:

1. Check for obstructions in the sensor light beam.
2. Align the sensors.
3. If the receiving sensor (green LED) faces direct sunlight, switch the sensors to opposite sides of the door to assure proper operation.

Adjustment

Introduction

WARNING

Without a properly installed safety reversal system, persons (particularly small children) could be **SERIOUSLY INJURED** or **KILLED** by a closing garage door.

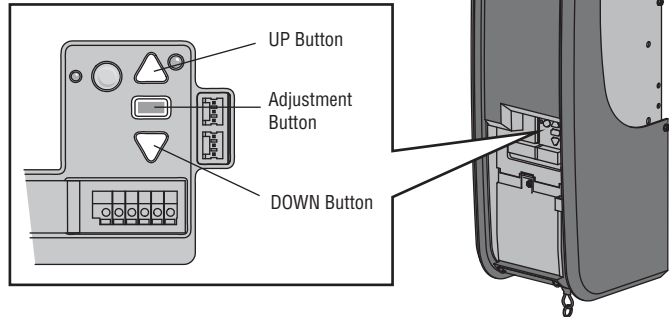
- Incorrect adjustment of garage door travel limits will interfere with proper operation of safety reversal system.
- After ANY adjustments are made, the safety reversal system **MUST** be tested. Door **MUST** reverse on contact with 1-1/2 in. (3.8 cm) high object (or 2x4 laid flat) on floor.

WARNING

To prevent damage to vehicles, be sure fully open door provides adequate clearance.

Your garage door opener is designed with electronic controls to make setup and adjustments easy. The adjustments allow you to program where the door will stop in the open (UP) and close (DOWN) position. The electronic controls sense the amount of force required to open and close the door.

NOTE: If anything interferes with the door's upward travel it will stop. If anything interferes with the door's downward travel, it will reverse.



Adjustment (continued)

1 Identify Door Profile

To identify the door profile number, measure the full drum diameter based on the images below.

NOTE: This step is important to ensure the proper operation of the unit.

To view a video demonstration of how to identify and set the door profile, scan the QR code.



WARNING

To prevent possible **SERIOUS INJURY** or **DEATH**, follow instructions to select and set door profile for safe and proper operation.

Standard Lift Sectional Door

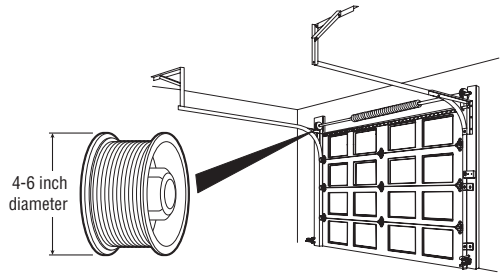
- Door Profile 1 = Standard to Heavy Weight Door* with a 4 in. drum (Recommended).
- Door Profile 2 = Light Weight Door with a 4 in. drum.
- Door Profile 3 = Heavy Weight Door* with a 6 in. drum.
- Door Profile 4 = Light Weight Door with a 6 in. drum.

***NOTE:** Drum sizes may vary by manufacturer.

For Standard Lift Section Doors:

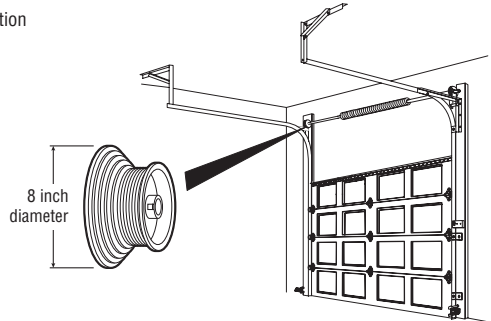
- Drums less than or equal to 5 in., use 4 in. drum.
- Drums more than 5 in., use 6 in. drum.

Standard to Heavy Weight doors are those with solid wood interiors, wood veneer exteriors, glass windows, insulation, and/or decorations.



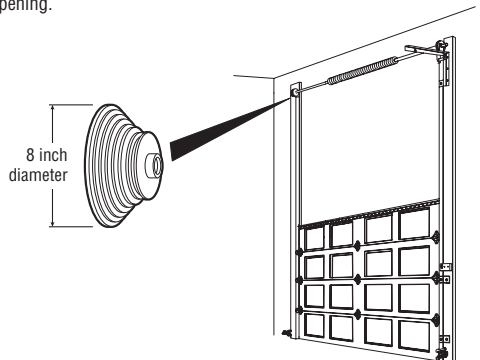
High Lift Door

- Door Profile 5 = Tapered drum with rails that raise to a higher elevation



Vertical Lift Sectional Door

- Door Profile 5 = Tapered Drum with rails raising vertically above the opening.



Adjustment (continued)

2 Set Door Profile

1. To enter Set Door Profile mode, press and hold the black button for one second. The UP and DOWN buttons turn a solid color.
2. To set Door Profile, press the UP and DOWN buttons. The Learn LED button blinks and beeps as you change the setting.
3. The number of Learn LED button blinks indicates which profile you have selected. There is no preset door profile setting.

WARNING

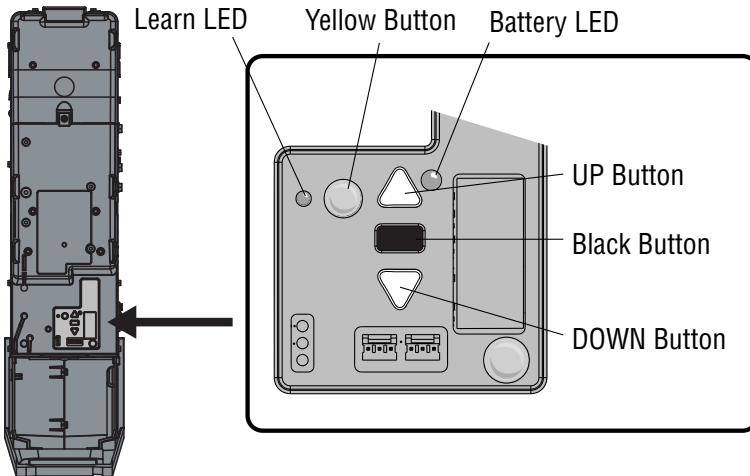
To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH, after ANY changes to the door profile, reprogram limits.

Blinks	Drum Size	Door Type	Unbalanced Door Weight
1	4 in.	Sectional	> 180 lbs.
2	4 in.	Sectional	< 180 lbs.
3	6 in.	Sectional	> 400 lbs.
4	6 in.	Sectional	< 400 lbs.
5	8 in.	High lift or vertical	N/A

4. Press and release the Black button to set the Door Profile. This process is now complete. Proceed to the Travel Learn mode.

EXITING DOOR PROFILE NUMBER SETTING

If there is no selection within 4.5 minutes, the Door Profile selection mode will be cancelled with a long beep.



Adjustment (continued)

3 Program the Travel

WARNING

Without a properly installed safety reversal system, persons (particularly small children) could be SERIOUSLY INJURED or KILLED by a closing garage door.

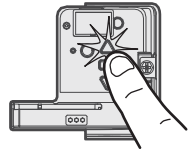
- Incorrect adjustment of garage door travel limits will interfere with proper operation of safety reversal system.
- After ANY adjustments are made, the safety reversal system MUST be tested. Door MUST reverse on contact with 1-1/2 in. (3.8 cm) high object (or 2x4 laid flat) on floor.

NOTE: While programming the travel, the UP and DOWN buttons can be used to move the door as needed. During the Automatic Force Setup, the door will automatically open and close.

- 1** Press and hold the UP Button until the door is in the desired UP position.



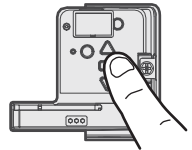
- 2** Once the door is in the desired UP position press and release the Adjustment Button. The garage door opener lights will flash twice and the DOWN Button will begin to flash.



- 3** Press and hold the DOWN Button until the door is in the desired DOWN position.



- 4** Once the door is in the desired DOWN position press and release the Adjustment Button. The garage door opener lights will flash twice. Program the Travel is now complete. If the garage door opener lights flash 5 times, then programming has timed out and the Travel Limits have not been set. Please restart the Program the Travel process.



4 Automatic Force Set Up

Once both the up and down positions have been manually set, the Safety Reversing Sensors will reconnect and become operational. Then, the opener will enter a force-sensing operation by automatically moving the door open and close. The garage door opener will sound an audible and visual alert before automatically opening and closing the door. The garage door opener will beep three times, confirming that the Automatic Force Setup completed successfully. Adjustment is complete.

If you hear one long beep after the door attempts to move, then the Automatic Force Set Up has not completed successfully. Please start over at step 1 of Program the Travel.



Adjustment (continued)

5 Test the Safety Reversal System

⚠ WARNING

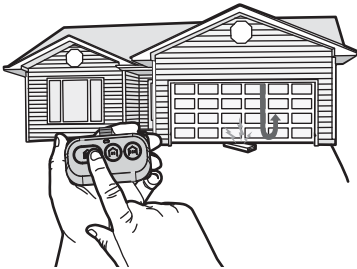
Without a properly installed safety reversal system, persons (particularly small children) could be **SERIOUSLY INJURED** or **KILLED** by a closing garage door.

- Safety reversal system **MUST** be tested every month.
- After **ANY** adjustments are made, the safety reversal system **MUST** be tested. Door **MUST** reverse on contact with 1-1/2 in. high (3.8 cm) high object (or 2x4 laid flat) on the floor.

- 1 With the door fully open, place a 1-1/2 in. (3.8 cm) board (or a 2x4 laid flat) on the floor, centered under the garage door.



- 2 Press the remote control push button to close the door. The door **MUST** reverse when it makes contact with the board.



If the door stops but does not reverse:

1. Repeat Program the Travel (see Adjustment Step 3);
2. Repeat the Safety Reversal test.

If the test continues to fail, call a trained door systems technician.

6 Test the Protector System[®]

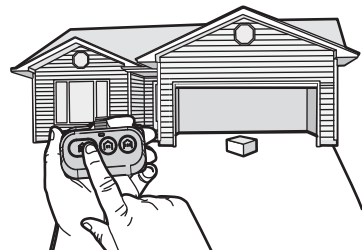
⚠ WARNING

Without a properly installed safety reversing sensor, persons (particularly small children) could be **SERIOUSLY INJURED** or **KILLED** by a closing garage door.

- 1 Open the door. Place an obstruction in the path of the door.



- 2 Press the remote control push button to close the door. The door will not move more than an inch (2.5 cm).



The garage door opener will not close from a remote control if the LED in either safety reversing sensor is off (alerting you to the fact that the sensor is misaligned or obstructed).

If the garage door opener closes the door when the safety reversing sensor is obstructed (and the sensors are no more than 6 inches [15 cm] above the floor), call for a trained door systems technician.

Maintenance

Maintenance Schedule

EVERY MONTH

- Manually operate door. If it is unbalanced or binding, call a trained door systems technician.
- Check to be sure door opens and closes fully. Adjust if necessary, see page 16.
- Test the safety reversal system. Adjust if necessary, page 17.

EVERY YEAR

- Oil door rollers, bearings and hinges. The garage door opener does not require additional lubrication. Do not grease the door tracks.
- Test the battery backup and consider replacing the battery to ensure the garage door opener will operate during an electrical power outage.

Testing the Battery Backup:

1. Unplug the garage door opener from AC power. The battery status LED will glow solid orange (opener is operating on battery power) or will flash (low battery power).
2. Open and close the door using the remote control or door control.
3. In battery backup mode, the Automatic Garage Door Lock will unlock when the garage door is opened, and will remain disabled until power is restored.
4. Plug in the garage door opener. Verify the battery status LED is blinking green (battery is charging).

myQ LED REMOTE LIGHT

- Unplug the light before cleaning.
- Use a lightly dampened cloth for cleaning.
- DO NOT use liquid cleaners on the light lens.

The Remote Control Battery

! WARNING

To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH:

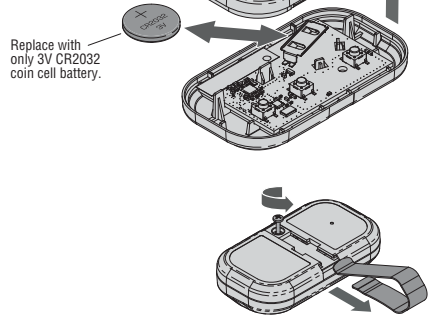
- NEVER allow small children near batteries.
 - If battery is swallowed, immediately notify doctor.
- To reduce risk of fire, explosion or chemical burn:
- Replace ONLY with 3V CR2032 coin batteries.
 - DO NOT recharge, disassemble, heat above 212°F (100°C) or incinerate.

Unscrew captive screw.

Pry open top housing and lift up.

Remove old battery out of the holder and replace with new battery.

Re-attach top housing and tighten captive screw.



! WARNING

- **INGESTION HAZARD:** This product contains a button cell or coin battery.
- DEATH or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause Internal Chemical Burns in as little as 2 hours.
- KEEP new and used batteries OUT OF REACH of CHILDREN.
- Seek immediate medical attention if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



• Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep away from children. Do NOT dispose of batteries in household trash or incinerate.

• Even used batteries may cause severe injury or death.

• Call a local poison control center for treatment information.

• Battery Type: CR2032

• Battery Voltage: 3 V

• Non-rechargeable batteries are not to be recharged.

• Do not force discharge, recharge, disassemble, heat above (manufacturer's specified temperature rating) or incinerate. Doing so may result in injury due to venting, leakage or explosion resulting in chemical burns.

• Ensure the batteries are installed correctly according to polarity (+ and -).

• Do not mix old and new batteries, different brands or types of batteries, such as alkaline, carbon-zinc, or rechargeable batteries.

• Remove and immediately recycle or dispose of batteries from equipment not used for an extended period of time according to local regulations.

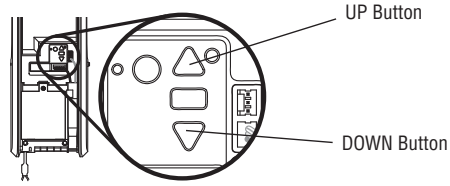
• Always completely secure the battery compartment. If the battery compartment does not close securely, stop using the product, remove the batteries, and keep them away from children.

• v the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Troubleshooting

Diagnostic Chart

Your garage door opener is programmed with self-diagnostic capabilities. The UP and DOWN arrows on the garage door opener flash the diagnostic codes.



DIAGNOSTIC CODE	SYMPTOM	SOLUTION
Up Arrow Flash(es)	Down Arrow Flash(es)	
1	1	The garage door opener will not close. Safety sensors are not installed, connected or wires may be cut. Inspect sensor wires for a disconnected or cut wire.
1	2	The garage door opener will not close. There is a short or reversed wire for the safety sensors. Inspect safety sensor wire at all staple points and connection points and replace wire or correct as needed.
1	3	The door control will not function. The wires for the door control are shorted or the door control is faulty. Inspect door control wires at all staple points and connection points and replace wire or correct as needed.
1	4	The garage door opener will not close, and the lights flash. Safety sensors are misaligned or were momentarily obstructed. Realign both sensors to ensure both LEDs are steady and not flickering. Make sure nothing is hanging or mounted on the door that would interrupt the sensors path while closing.
1	5	Door moves 6-8 in. (15-20 cm) stops or reverses. Manually open and close the door. Check for binding or obstructions, such as a broken spring or door lock, correct as needed. Check wiring connections at travel module and at the logic board. Replace travel module if necessary.
	No movement, only a single click.	Manually open and close the door. Check for binding or obstructions, such as a broken spring or door lock, correct as needed. Replace logic board if necessary.
	Opener hums for 1-2 seconds no movement.	Manually open and close the door. Check for binding or obstructions, such as a broken spring or door lock, correct as needed. Replace motor if necessary.
1	6	Door coast after it has come to a complete stop. Program travel to coasting position or have door balanced by a trained technician.
2	1-5	No movement or sound. Replace logic board.
3	1	The garage door opener moves slightly, then stops. Activate the garage door opener again. If problem persists, replace logic board.
3	3	The battery status LED is constantly blinking green. Battery backup charging circuit error, replace logic board.
3	5	The garage door will not close. Door reverses during close travel direction only. <ul style="list-style-type: none"> • Check that the CTM Learn is appropriate to the installation. • Check for possible door obstructions and remove. • Replace defective CTMs with good CTMs to clear the error code (see optional CTM accessory).
4	1-4	Door is moving, stops or reverses. Opener beeps and lights flash. Manually open and close the door. Check for binding or obstructions, such as a broken spring or door lock, correct as needed. If the door is binding or sticking contact a trained door systems technician. If door is not binding or sticking attempt to reprogram travel.
4	5	Opener runs approximately 6-8 in. (15-20 cm), stops and reverses. Communication error to travel module. Check travel module connections, replace module if necessary.
4	6	The garage door opener will not close, and the lights flash. Safety sensors are misaligned or were momentarily obstructed. Realign both sensors to ensure both LEDs are steady and not flickering. Make sure nothing is hanging or mounted on the door that would interrupt the sensor's path while closing.
5	5	The door will not close when using Timer-to-Close or myQ Smartphone Control. myQ Remote LED Light must be installed to use TTC or myQ to control the door. Plug in the myQ Remote LED Light and make sure it is programmed to the garage door opener.

Troubleshooting (continued)

Additional Troubleshooting

The garage door opener doesn't operate from either the door control or the remote control:

- Does the garage door opener have electric power? Plug a lamp into the outlet. If it doesn't light, check the fuse box or the circuit breaker. (Some outlets are controlled by a wall switch.)
- Have you disabled all door locks? Review installation instruction warnings on page 8.
- Are the wiring connections correct? Review Installation Step 5.
- Is there a build-up of ice or snow under the door? The door may be frozen to the ground. Remove any restriction.
- The garage door spring may be broken. Have it replaced (see page 3 for reference).

The door opener operates from the single button control station, but not from a remote control:

- Reprogram the remote control and replace the battery if necessary. Repeat with all remote controls.

The door opens and closes by itself:

- Be sure that all remote control push buttons are off.
- Remove the bell wire from the single button control station terminals and operate from the remote only. If this solves the problem, the single button control station is faulty, or there is an intermittent short in the wire. Replace the control station.
- Erase the memory and reprogram all remote controls (refer to the instructions provided with the remote control or visit LiftMaster.com/Customer-Support).

My remote control will not activate the garage door:

- Verify the lock feature is not activated on the door control.
- Reprogram the remote control.
- If the remote control will still not activate the door check the diagnostic codes to ensure the garage door opener is working properly.

The remote control has short range:

- Change the location of the remote control in your car.
- Some installations may have shorter range due to a metal door, foil backed insulation, or metal garage siding.

The door stops or reverses to open limit and the opener beeps and lights flash 5 times:

- Is something obstructing the door? Is it out of balance, or are the springs broken? Remove the obstruction or call a trained door system technician to repair the door.

The door doesn't open completely:

- Check power door lock.

The door opens but won't close:

- The safety reversing sensor must be connected and aligned correctly before the door opener will move in the down direction. If you are able to close the door using constant pressure, verify the safety reversing sensors are properly installed, aligned and free of any obstructions (see page 13).

The door reverses for no apparent reason:

- Clear any ice or snow from the garage floor area where the door closes.
- Review Adjustment Step 3.

Repeat safety reverse test after adjustments.

My door will not close:

- The safety reversing sensor must be connected and aligned correctly before the garage door opener will move in the down direction.
 - Verify the safety reversing sensors are properly installed, aligned and free of any obstructions.

The garage door opener strains to operate door:

- The door may be out of balance or the springs may be broken. Close the door and use the emergency release handle to disconnect the door. Open and close the door manually. A properly balanced door will stay in any point of travel while being supported entirely by its springs. If it does not, disconnect the garage door opener and call a trained door systems technician.

The garage door opener motor hums briefly, then won't work:

- The garage door springs may be broken. See above.
- If the problem occurs on the first operation of the garage door opener, door may be locked. Disable the power door lock.

The garage door opener won't operate due to power failure:

- Manually open the power door lock.

Cable unspooling upon obstruction near top limit:

- If cable unspools, please contact a Professional Door Dealer for service.

Automatic Garage Door Opener Safety & Maintenance Guide

Garage Door Opener Safety – An Automatic Decision

A garage door is the largest moving object in the home. An improperly adjusted garage door and opener can exert deadly force when the door closes – which could lead to entrapment of children or adults and subsequent injury or death.

Proper installation, operation, maintenance, and testing of the garage door and automatic opener are necessary to provide a safe, trouble-free system.

Careless operation or allowing children to play with or use garage door opener controls are also dangerous situations that can lead to tragic results. A few simple precautions can protect your family and friends from potential harm.

Please review the safety and maintenance tips in this guide carefully and keep it for reference. Check the operation of your garage door and opener to ensure they function in a safe and trouble-free manner.

Be sure to read all Important Safety Information found in your garage door opener's manual as it provides more details and safety considerations than can be supplied with this guide.

Garage Door Openers are Not Toys

Discuss garage door and opener safety with your children. Explain the danger of being trapped under the door.



Stay away from a moving door.



Keep transmitters and remote controls out of reach of children. Do not let children play with or use transmitters or other remote control devices.



The wall-mounted push button should be out of reach of children, at least 5 feet from the nearest standing surface and away from all moving parts. Mount and use the button where you can clearly see the closing garage door.



Keep the door in sight until it completely closes when using the wall-mounted push button or transmitter.

Routine Maintenance Can Prevent Tragedies

Make monthly inspection and testing of your garage door and opener system a part of your regular routine. Review your owner's manual for both the door and door opener. If you don't have the owner's manuals, contact the manufacturer(s) and request a copy for your specific model(s). Look for the opener model number on the back of the power unit.

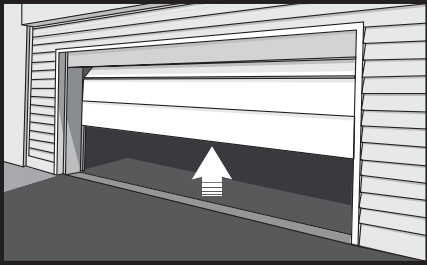
 **WARNING – Springs are under high tension. Only qualified individuals should adjust them.**

Visually check the door and installation:



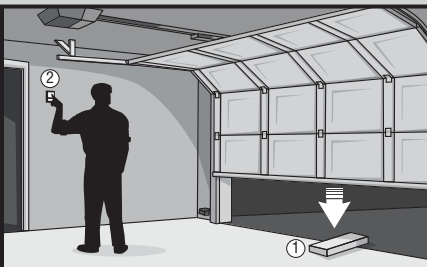
- Starting with the door in the closed position, use the manual disconnect on the opener to disconnect the door.
- Look for signs of wear or damage on hinges, rollers, springs, and door panels.
- These parts may require periodic lubrication. Check the owner's manual for suggested maintenance.
- If any signs of damage are evident, contact a trained door systems technician for assistance.
- Verify the photoeye height is no higher than 6 in. from the garage floor.

Test the door for proper operation:



- Open and close the door manually using handles or suitable gripping points.
- The door should move freely and without difficulty.
- **The door should balance and stay partially open 3–4 feet above the floor.**
- If you detect any signs of improper operation, contact a trained door systems technician for assistance.

Test the opener safety features:



- Reconnect the opener to the door using the manual disconnect and open the door.
- Place a 2x4 board flat in the path of the door (1) and try to close it (2). The door should stop when it comes in contact with the 2x4 and then reverse direction.
- Block the photoelectric sensor by waving an object in front of the sensor and attempt to close the door. The door should not close unless the wall-mounted push button is manually held during operation.
- If the opener does not perform as described, contact a trained door systems technician for assistance.



Repair Parts

To see repair parts for your garage door opener, identify the model number on the end panel of the opener and visit LiftMaster.com/Customer-Support to download or print the installation manual.

Warranty

LIFTMASTER® LIMITED WARRANTY

LiftMaster (“Seller”) warrants to the first retail purchaser of this product, for the residence in which this product is originally installed, that it is free from defects in materials and/or workmanship for a specific period of time as defined below (the “Warranty Period”). The warranty period commences from the date of purchase.

WARRANTY PERIOD			
Parts	Motor	Accessories	Battery Backup
5 Years	Lifetime	1 year	1 year

The proper operation of this product is dependent on your compliance with the instructions regarding installation, operation, and maintenance and testing. Failure to comply strictly with those instructions will void this limited warranty in its entirety.

If, during the limited warranty period, this product appears to contain a defect covered by this limited warranty, call 1-800-528-9131, toll free, before dismantling this product. You will be advised of disassembly and shipping instructions when you call. Then send the product or component, pre-paid and insured, as directed to our service center for warranty repair. Please include a brief description of the problem and a dated proof-of-purchase receipt with any product returned for warranty repair. Products returned to Seller for warranty repair, which upon receipt by Seller are confirmed to be defective and covered by this limited warranty, will be repaired or replaced (at Seller’s sole option) at no cost to you and returned pre- paid. Defective parts will be repaired or replaced with new or factory-rebuilt parts at Seller’s sole option. [You are responsible for any costs incurred in removing and/or reinstalling the product or any component].

ALL IMPLIED WARRANTIES FOR THE PRODUCT, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN DURATION TO THE APPLICABLE LIMITED WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE FOR THE RELATED COMPONENT(S), AND NO IMPLIED WARRANTIES WILL EXIST OR APPLY AFTER SUCH PERIOD. Some States and Provinces do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER NON-DEFECT DAMAGE, DAMAGE CAUSED BY IMPROPER INSTALLATION, OPERATION OR CARE (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO ABUSE, MISUSE, FAILURE TO PROVIDE REASONABLE AND NECESSARY MAINTENANCE, UNAUTHORIZED REPAIRS OR ANY ALTERATIONS TO THIS PRODUCT), LABOR CHARGES FOR REINSTALLING A REPAIRED OR REPLACED UNIT, REPLACEMENT OF CONSUMABLE ITEMS (E.G., BATTERIES IN REMOTE CONTROL TRANSMITTERS AND LIGHT BULBS), OR UNITS INSTALLED FOR NON-RESIDENTIAL USE. THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER ANY PROBLEMS WITH, OR RELATING TO, THE GARAGE DOOR OR GARAGE DOOR HARDWARE, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE DOOR SPRINGS, DOOR ROLLERS, DOOR ALIGNMENT OR HINGES. THIS LIMITED WARRANTY ALSO DOES NOT COVER ANY PROBLEMS CAUSED BY INTERFERENCE. UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL SELLER BE LIABLE FOR CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL OR SPECIAL DAMAGES ARISING IN CONNECTION WITH USE, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT. IN NO EVENT SHALL SELLER’S LIABILITY FOR BREACH OF WARRANTY, BREACH OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR STRICT LIABILITY EXCEED THE COST OF THE PRODUCT COVERED HEREBY. NO PERSON IS AUTHORIZED TO ASSUME FOR US ANY OTHER LIABILITY IN CONNECTION WITH THE SALE OF THIS PRODUCT.

Some states and provinces do not allow the exclusion or limitation of consequential, incidental or special damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights, which vary from state to state and province to province.

Québec Right to Repair Notice

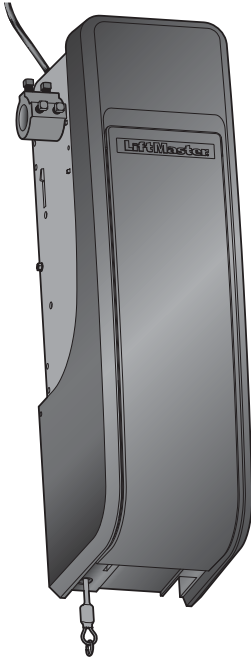
Availability of spare parts, repair services and information for maintenance or repair.

Not available.

©2026 The Chamberlain Group LLC

LiftMaster and the LiftMaster logo are trademarks, service marks, and/or registered trademarks of The Chamberlain Group LLC. All rights reserved.

The Chamberlain Group LLC, 300 Windsor Drive, Oak Brook, IL, 60523, United States



LiftMaster®

GUIDE DE L'UTILISATEUR

POUR USAGE RÉSIDENTIEL UNIQUEMENT

INSTALLEZ SUR LES PORTES SECTIONNELLES
AVEC ASSEMBLAGES DE TORSION UNIQUEMENT

Ouvre-porte de garage à support mural Wi-Fi® Modèle 98022

Ce produit est destiné à être installé uniquement par des techniciens qualifiés en matière de portes de garage. Ce produit peut nécessiter un ajustement des ressorts de la porte et/ou de la configuration des rails. Ce produit n'est pas destiné à être utilisé sur des rails à faible hauteur avec tambour de ramassage extérieur ou sur des portes de garage utilisant des ressorts d'extension.

- Veuillez lire attentivement ce manuel et les documents relatifs à la sécurité ci-joints!
- La porte NE SE FERMERA PAS à moins que le système de protection® et le moniteur de tension de câble sont connectés et correctement alignés.
- Des vérifications périodiques de l'ouvre-porte de garage sont nécessaires pour assurer un fonctionnement sûr.
- Le numéro de modèle se trouve sur le couvercle avant de l'opérateur.
- Cet ouvre-porte de garage est UNIQUEMENT compatible avec les accessoires myQ® et Security+ 2.0®.
- Fixez les étiquettes d'avertissement à l'endroit indiqué sur l'étiquette.

Utilisez le code QR ci-dessous pour
télécharger l'application myQ.



Surveillez votre ouvre-porte de garage et donnez
lui des commandes de n'importe où, et recevez
des alertes en temps réel et en toute sérénité.



Disponible pour la plupart des appareils iOS et
Android

**La création d'un compte dans l'application
myQ® et une connexion Wi-Fi® sont requis
avant de commencer l'installation de
l'ouvre-porte de garage.**



LiftMaster.com

LiftMaster
300 Windsor Drive
Oak Brook, IL 60523

Sommaire

Instructions de sécurité importantes.....	3-4
Alimentation.....	5
Connectez-vous avec votre téléphone intelligent.....	6-7
Avant de commencer.....	6
Tester la puissance du signal Wi-Fi.....	6
Téléchargez l'application myQ pour créer un compte et vous connecter.....	7
Programmation.....	8-9
Télécommande 893MAX.....	8
Clavier sans fil.....	8
Effacer la mémoire.....	8
Programmer la lampe à DEL de la télécommande myQ.....	9
HomeLink.....	9
Fonctionnement.....	10-12
Ouvrir la porte manuellement.....	10
Commande de porte.....	11
Batterie de secours.....	11
Protector System (capteurs d'inversion de sécurité).....	12
Ajustements.....	13-16
Introduction.....	13
Identifier le profil de la porte.....	14
Définir le profil de la porte.....	15
Programmer le déplacement.....	16
Tester le système d'inversion de sécurité.....	17
Tester le Protector System.....	17
Entretien.....	18
Dépannage.....	19-20
Guide de sécurité et d'entretien de l'ouvre-porte de garage automatique.....	21-22
Pièces détachées.....	23
Garantie.....	23

Numéro de série myQ :

Notez les renseignements suivants pour références futures :

Numéro de série myQ :

Numéro de série du produit :

Date d'achat :



Examen des symboles de sécurité et des notes d'avertissement.

Cet ouvre-porte de garage a été conçu et testé pour offrir un service sûr à condition qu'il soit installé, utilisé, entretenu et testé en stricte conformité avec les instructions et les avertissements de ce manuel. Lorsque vous voyez ces symboles de sécurité et notes d'avertissement aux pages suivantes, ils vous avertissent du risque de blessures graves voire mortelles si vous ne respectez pas les avertissements qu'ils accompagnent. Le danger peut provenir de quelque chose de mécanique ou d'un choc électrique. Lisez attentivement les avertissements.

Avertissement


Mécanique

Avertissement

Électrique

Lorsque vous voyez ce mot d'avertissement aux pages suivantes, il vous avertit du risque que votre porte de garage et/ou l'ouvre-porte soit endommagé(e) si vous ne respectez pas les mises en garde qui l'accompagnent. Lisez-les attentivement.

Attention

 **AVERTISSEMENT** : Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, dont le plomb, qui sont reconnus par l'État de Californie comme provoquant le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Pour en savoir plus, visitez www.P65Warnings.ca.gov.

Fonctionnement sans surveillance

La fonction de minuterie de fermeture (TTC), l'application pour téléphone intelligent myQ et le moniteur de porte de garage et de portail myQ sont des exemples de fermeture sans surveillance et doivent être utilisés **UNIQUEMENT** avec des portes sectionnelles. Tout dispositif ou fonction permettant à la porte de se fermer sans être dans le champ de vision de cette dernière est considéré comme une fermeture sans surveillance. La fonction de minuterie de fermeture (TTC), l'application pour téléphone intelligent myQ et tout autre appareil myQ doivent être utilisés **UNIQUEMENT** avec des portes sectionnelles. Le voyant DEL de la télécommande myQ doit être installé pour pouvoir utiliser la minuterie de fermeture ou la commande de la porte par téléphone intelligent myQ.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION IMPORTANTES



Pour réduire le risque de BLESSURES GRAVES voire MORTELLES :

1. Lisez et suivez tous les avertissements et instructions.
2. Installez l'ouvre-porte de garage **UNIQUEMENT** sur une porte de garage correctement équilibrée et lubrifiée. Une porte mal équilibrée risque de ne PAS s'inverser lorsque cela est nécessaire et pourrait entraîner des BLESSURES GRAVES voir MORTELLES.
3. **TOUTES** les réparations de câbles, ressorts et autre matériel **DOIVENT** être effectuées par un technicien en systèmes de portes qualifié **AVANT** d'installer l'ouvre-porte.
4. Désactivez **TOUTES** les serrures et retirez **TOUTES** les cordes connectées à la porte de garage **AVANT** d'installer l'ouvre-porte pour éviter qu'elles s'enchevêtrent.
5. Dans la mesure du possible, installez l'ouvre-porte à une hauteur minimum de 2,13 m (7 pi) du sol.
6. Installez le déclencheur d'urgence à portée de main, mais à une distance minimum de moins 1,83 m (6 pieds) du sol et en évitant tout contact avec les véhicules, afin d'éviter tout déverrouillage accidentel.
7. **Ne** branchez **JAMAIS** l'ouvre-porte de garage à une source d'alimentation avant d'y être invité.
8. **NE** portez **JAMAIS** de montres, bagues ou vêtements amples en installant ou entretenant l'ouvre-porte. Ils peuvent être pris dans les mécanismes de la porte de garage ou de l'ouvre-porte.
9. Installez la commande de porte de garage murale :
 - en vue de la porte du garage.
 - hors de portée des jeunes enfants, à une hauteur minimum de 1,53 m (5 pi) au-dessus du sol, des paliers, des marches ou de toute autre surface de marche adjacente.
 - loin de **TOUTES** les pièces mobiles de la porte.
10. Installez le marquage du déclencheur d'urgence. Fixez les marquages sur le déclencheur d'urgence ou à proximité de celui-ci. Installez la plaque d'avertissement de coincement à côté de la commande de la porte, dans un endroit bien visible.
11. Placez l'étiquette de test d'inversion de sécurité/déverrouillage d'urgence bien en vue à l'intérieur de la porte de garage.
12. Une fois l'installation terminée, testez le système d'inversion de sécurité. La porte **DOIT** s'inverser au contact d'un objet de 3,8 cm (1-1/2 po) de haut (ou un 2x4 posé à plat) sur le sol.
13. Pour éviter des BLESSURES PERSONNELLES GRAVES voir MORTELLES par électrocution, débranchez **TOUTE** l'alimentation électrique et la batterie **AVANT** d'effectuer tout entretien ou toute maintenance.
14. **CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.**

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Avertissement

Pour réduire le risque de BLESSURES GRAVES voire MORTELLES :

1. LISEZ ET SUIVEZ TOUTS LES AVERTISSEMENTS ET INSTRUCTIONS.
2. Gardez TOUJOURS les télécommandes hors de portée des enfants. Ne permettez JAMAIS aux enfants de manipuler ou de jouer avec les boutons-poussoirs ou les télécommandes de la porte de garage.
3. Activez la porte UNIQUEMENT lorsqu'elle est clairement visible et réglée correctement, et qu'il n'y a pas d'obstacles à son déplacement.
4. Gardez TOUJOURS la porte de garage en vue et loin des personnes et des objets jusqu'à ce qu'elle soit complètement fermée. NE TRAVERSEZ JAMAIS LA PORTE LORSQU'ELLE EST EN MOUVEMENT.
5. PERSONNE NE DEVRAIT PASSER SOUS UNE PORTE ARRÊTÉE OU PARTIELLEMENT OUVERTE.
6. Si possible, utilisez la poignée de déverrouillage d'urgence pour dégager le chariot UNIQUEMENT lorsque la porte de garage est FERMÉE. Soyez prudent lorsque vous utilisez cette poignée pendant que la porte est ouverte. Des ressorts faibles ou cassés ou une porte déséquilibrée peuvent entraîner une chute rapide et/ou inattendue de la porte ouverte et augmenter le risque de BLESSURE GRAVE voire MORTELLE.
7. N'utilisez JAMAIS la poignée de déverrouillage d'urgence à moins que la porte du garage ne soit dégagée de personnes et d'obstacles.
8. N'utilisez JAMAIS la poignée de déverrouillage d'urgence pour ouvrir ou fermer la porte du garage. Si le noeud de la corde se défait, vous risquez de tomber.
9. Après TOUT réglage, le système d'inversion de sécurité DOIT être testé.
10. Le système d'inversion de sécurité DOIT être testé tous les mois. La porte DOIT s'inverser au contact d'un objet d'une hauteur de 3,8 cm (1-1/2 po) (ou un 2x4 à plat) posé sur le sol. Une installation inadéquate de l'ouvre-porte de garage augmente le risque de BLESSURE GRAVE ou MORTELLE.
11. VEILLEZ TOUJOURS À CE QUE LA PORTE DE GARAGE SOIT CORRECTEMENT ÉQUILIBRÉE. Une porte mal équilibrée risque de ne PAS s'inverser lorsque cela est nécessaire et pourrait entraîner des BLESSURES GRAVES voir MORTELLES.
12. TOUTES les réparations de câbles, de ressorts et d'autres éléments, qui sont tous soumis à une tension EXTRÊME, DOIVENT être effectuées par un technicien qualifié en systèmes de portes.
13. Débranchez TOUJOURS l'alimentation électrique de l'ouvre-porte de garage AVANT d'effectuer TOUTE réparation ou d'enlever les couvercles.
14. Ce système de commande est équipé d'une fonction de fonctionnement sans surveillance. La porte pourrait bouger de façon inattendue. NE TRAVERSEZ JAMAIS LA PORTE LORSQU'ELLE EST EN MOUVEMENT.
15. **CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.**

Alimentation

Pour réduire le risque de choc électrique, votre ouvre-porte de garage est équipé d'une fiche de type mise à la terre avec une troisième goupille de mise à la terre. Cette fiche rentre seulement dans une prise de terre. Si la fiche ne rentre pas dans la prise, communiquez avec un électricien qualifié pour faire installer une prise adéquate.

OPTION A - CÂBLAGE TYPIQUE

1. Branchez l'ouvre-porte de garage dans une prise de courant mise à la terre.
2. Ne faites PAS faire fonctionner l'ouvre-porte de garage à ce moment-là.

OPTION B : CONNEXION PERMANENTE DU CÂBLAGE

Si un câblage permanent est requis par votre code local, consultez la procédure suivante.

Pour établir une connexion permanente à travers le trou de 7/8 po à l'arrière de l'ouvre-porte de garage (selon le code local) :

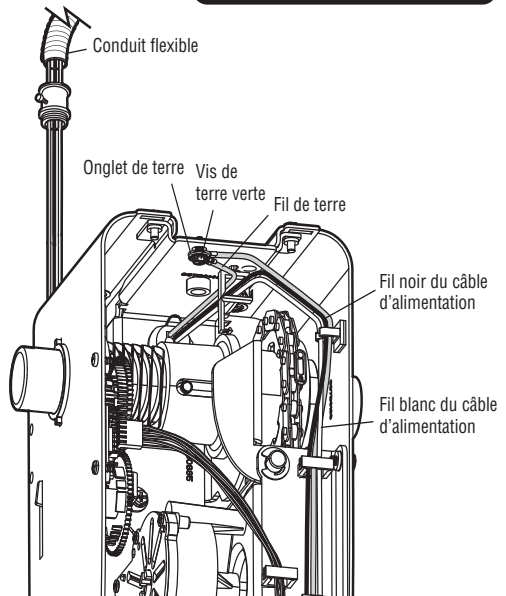
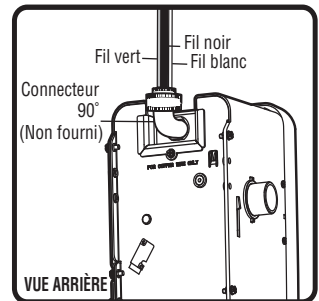
1. Assurez-vous que l'alimentation n'est PAS connectée à l'ouvre-porte et coupez l'alimentation du circuit.
2. Retirez l'ouvre-porte de garage de la barre de torsion, enlevez les vis du couvercle et mettez le couvercle de côté.
3. Coupez le cordon de ligne à 15,2 cm (6 po) au-dessus de la décharge de traction.
4. Serrez la décharge de traction et poussez-la dans l'unité moteur, puis retirez la décharge de traction du cordon d'alimentation.
5. Installez un conduit à 90° (non fourni) ou un adaptateur de câble flexible (non fourni) dans le trou de 7/8 po. Réinstallez l'ouvre-porte de garage sur la barre de torsion.
6. Faites passer les fils dans le conduit, coupez-les à la bonne longueur, puis dénudez-les.
7. Dénudez 1,3 cm (1/2 po) d'isolant des fils noir, blanc et vert existants.
8. Connectez la ligne au fil noir et le neutre au fil blanc à l'aide d'écrous (non fournis). Connectez le fil de terre à la vis de terre verte.
9. Fixez correctement les fils sous des attaches en plastique afin qu'ils n'entrent pas en contact avec les pièces mobiles.
10. Réinstallez le couvercle.



Avertissement

Pour éviter les risques de BLESSURES GRAVES voire MORTELLES par électrocution ou incendie :

- Assurez-vous que le courant n'est PAS connecté à l'ouvre-porte, et débranchez le courant du circuit AVANT de retirer le couvercle pour établir une connexion permanente.
- L'installation et le câblage de la porte de garage DOIVENT être conformes à TOUTS les codes électriques et de construction locaux.
- N'utilisez JAMAIS de rallonge, d'adaptateur à 2 fils ou ne modifiez en AUCUN cas la fiche pour l'adapter à la prise. Assurez-vous que l'ouvre-porte est mis à la terre.



Connectez-vous avec votre téléphone intelligent

Avant de commencer :

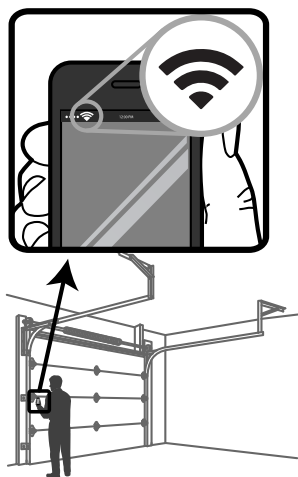
Vous aurez besoin :

- Téléphone intelligent, tablette ou ordinateur portable compatible Wi-Fi
- Connexion Internet à large bande
- Signal Wi-Fi dans le garage (**2,4 Ghz, 802,11b/g/n requis**)
- Mot de passe pour votre réseau domestique (le compte principal du routeur; pas le réseau invité)



Testez l'intensité du signal Wi-Fi

Assurez-vous que votre appareil mobile est connecté à votre réseau Wi-Fi. Tenez votre appareil mobile à l'endroit où votre ouvre-porte de garage sera installé et vérifiez la force du signal Wi-Fi.



Vérifiez la puissance du signal. Si vous voyez :



Le signal WiFi est fort.
L'ouvre-porte de garage se connectera à votre réseau Wi-Fi.



Le signal WiFi est faible.
L'ouvre-porte de garage pourrait se connecter à votre réseau Wi-Fi. Sinon, essayer l'une des options ci-dessous pour améliorer le signal Wi-Fi:



Aucun signal WiFi.
L'ouvre-porte de garage ne pourra pas se connecter à votre réseau Wi-Fi. Essayer l'une des options ci-dessous pour améliorer le signal Wi-Fi :

- Rapprocher votre routeur de l'ouvre-porte réduire l'interférence des murs et des autres objets
- Achetez un prolongateur de portée Wi-Fi

Pour les spécifications de routeur compatibles et l'aide, visitez www.LiftMaster.com/Customer-Support.

Voir la page 7.

Connectez-vous avec votre téléphone intelligent (suite)

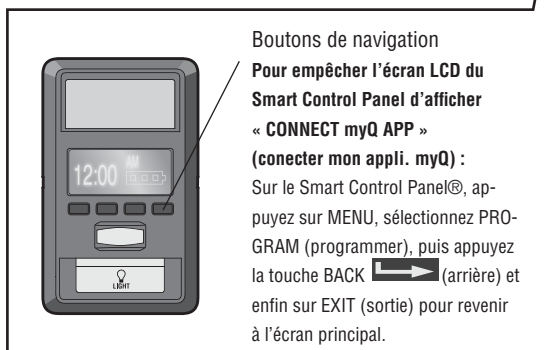
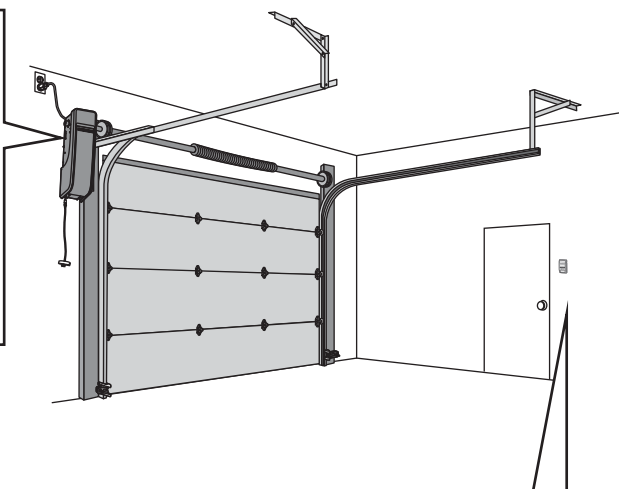
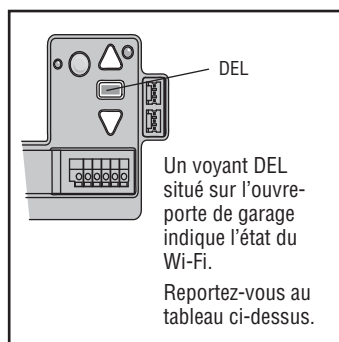
Téléchargez l'application myQ pour créer un compte et vous connecter

Ouvrez et fermez votre porte, recevez des alertes et définissez des horaires à partir de n'importe où. Les ouvre-portes de garage intelligents connectés reçoivent également des mises à jour logicielles afin de garantir que l'ouvre-porte dispose des dernières fonctionnalités opérationnelles.

1. Téléchargez l'application myQ.
2. Créez un compte et connectez-vous.

Pour plus d'information sur la connexion de votre ouvre-porte de garage, visitez Liftmaster.com/Customer-Support.

Statut Wi-Fi	
DEL	Définition
Bleu	Éteint - Le Wi-Fi n'est pas activé. Clignotant - L'ouvre-porte de garage est en mode d'apprentissage Wi-Fi. Allumé en continu - Appareil mobile connecté à l'ouvre-porte de garage.
Bleu et vert	Clignotant - Tentative de connexion au routeur.
Vert	Clignotant - Tentative de connexion au serveur Internet. Allumé en continu - Le Wi-Fi a été configuré et l'ouvre-porte de garage est connecté à Internet.



Programmation

Télécommande L993M MAX à 3 Boutons

Voici les étapes à suivre pour programmer une télécommande neuve ou existante. Testez la télécommande avant de la reprogrammer.

1. Appuyez simultanément sur les deux boutons les plus petits de la télécommande et maintenez-les enfoncés jusqu'à ce que le voyant à DEL rouge reste allumé (généralement 6 secondes).

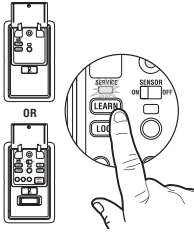


2. Suivez les instructions ci-dessous correspondant au modèle de panneau de contrôle que vous possédez pour mettre l'ouvre-porte de garage en mode programmation.

Panneau de commande

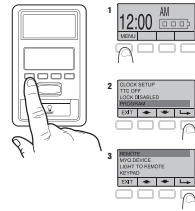
Panneau de commande

Soulevez la barre de poussée. Appuyez **deux fois** sur le bouton LEARN. Le voyant à DEL sur le panneau de commande de la porte va pulser de façon répétée.



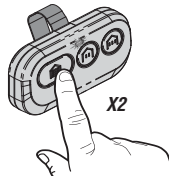
1. Sélectionnez MENU.
2. Faites défiler la page vers le bas et sélectionnez PROGRAMME.
3. Faites défiler la page vers le bas et sélectionnez REMOTE.

Ne suivez pas les instructions affichées à l'écran. **PASSEZ DIRECTEMENT À L'ÉTAPE 3.**



20 secondes

3. Dans les **20 secondes** suivant l'appui sur le bouton LEARN, appuyez trois fois sur le bouton de la télécommande que vous souhaitez programmer, puis relâchez-le. Le voyant LED rouge clignotera par intermittence.

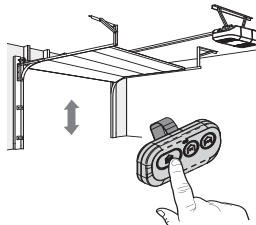


AVERTISSEMENT : La lumière de votre ouvre-porte de garage clignotera et votre porte de garage bougera.



3 secondes

4. Lorsque votre porte de garage bouge, dans les trois secondes, appuyez et relâchez n'importe quel bouton de la télécommande.



Programmation (suite)

Programmer la lampe à DEL de la télécommande myQ

La lampe à DEL de la télécommande myQ doit être installée pour pouvoir utiliser la minuterie de fermeture ou la commande de la porte par téléphone intelligent myQ.

La télécommande de votre ouvre-porte de garage a déjà été programmée en usine pour fonctionner avec votre ouvre-porte. Toute télécommande supplémentaire ou de remplacement devra être programmée.

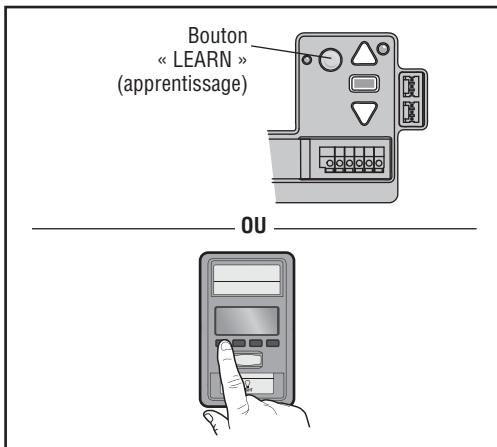
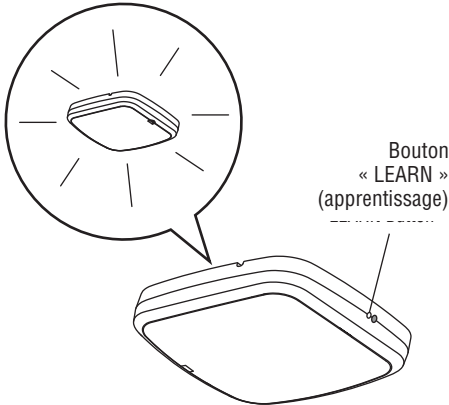
1. Appuyez sur le bouton LEARN (apprentissage) de la lampe jusqu'à ce que le voyant à DEL vert s'allume.
2. Localisez le bouton LEARN (apprentissage) sur l'ouvreporte de garage.

OU

Sur le Smart Control Panel, allez à Menu > Programme (programme) > myQ Device (appareil myQ).

3. Le code a été programmé lorsque le voyant de la télécommande clignote une fois.

REMARQUE : Le voyant à DEL est très lumineux et clignote pendant la programmation. Ne fixez pas la lumière lorsque vous êtes sur une échelle.



HomeLink®

Dans le cas rare où le système HomeLink ne se programme pas avec l'ouvre-porte de garage Security+ 2.0, installez un ensemble de répétition. Reportez-vous aux instructions HomeLink ci-dessous.

HomeLink est le système pour véhicule. L'image utilisée est uniquement à titre de référence et votre produit peut être différent.

QUAND INSTALLER UN ENSEMBLE DE RÉPÉTITION HOMELINK?

Tous les véhicules de 2006 et plus anciens : un ensemble de répétition est nécessaire et doit être acheté par le propriétaire.

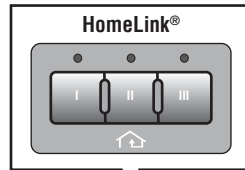
Tous les véhicules de 2007 et plus récents : programmez le HomeLink selon les instructions du véhicule. Si après UNE tentative de programmer le HomeLink à l'ouvre-porte de garage, vous n'y arrivez pas, installez un ensemble de répétition.

COMMENT COMMANDER

Commandez l'ensemble de répétition HomeLink chez un installateur ou appelez le 1-800-355-3515. Pour programmer l'ensemble de répétition HomeLink, consultez les instructions qui y sont jointes ou visitez le site : <http://www.homelink.com/program>.

FAITS RAPIDES SUR L'INSTALLATION

- Un seul ensemble de répétition est nécessaire par foyer.
- Utilisez différents boutons HomeLink du véhicule si vous programmez plusieurs voitures, bouton 1 première voiture, bouton 2 deuxième voiture... etc.
- La télécommande HomeLink n'est PAS un ouvre-porte de garage.
- Si vous utilisez le répéteur HomeLink avec un ouvre-porte de garage doté d'un système de sauvegarde par batterie, assurez-vous que votre télécommande d'origine est programmée pour l'ouvre-porte de garage et placez-la dans votre boîte à gants pour l'utiliser en cas de panne de courant.
- La télécommande incluse dans cet ensemble de répétition DOIT être conservée pour une programmation ultérieure (nouveau véhicule, nouvel ouvre-porte de garage, etc.).



Kit répéteur



Avertissement

Pour éviter d'éventuelles BLESSURES GRAVES voire MORTELLES causées par une porte de garage qui tombe :

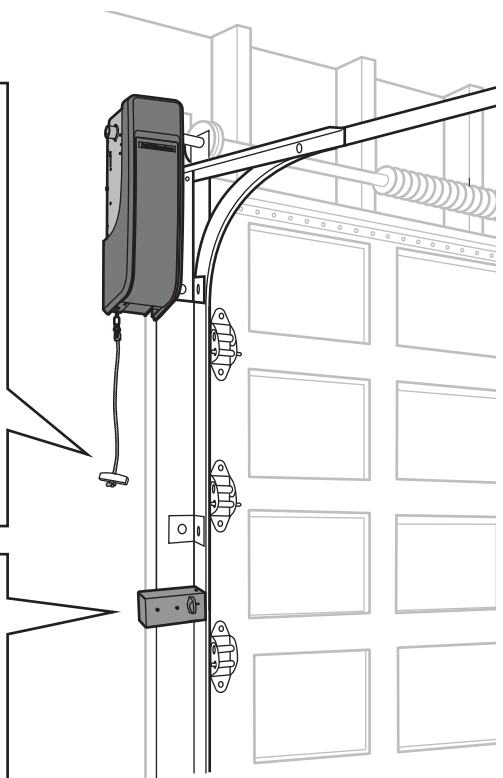
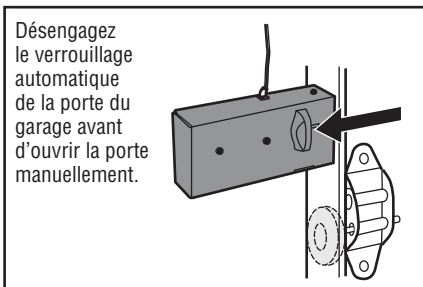
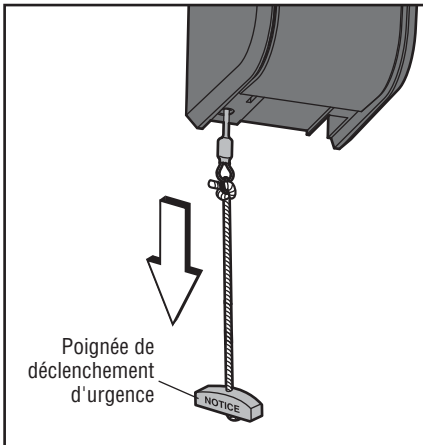
- Si possible, utilisez la poignée de déverrouillage d'urgence pour dégager le chariot **UNIQUEMENT** lorsque la porte de garage est FERMÉE. Des ressorts faibles ou cassés, ou une porte déséquilibrée peuvent entraîner une chute rapide et/ou inattendue d'une porte ouverte.
- N'utilisez JAMAIS la poignée de déverrouillage d'urgence à moins que la porte du garage ne soit dégagée de personnes et d'obstacles.
- N'utilisez JAMAIS la poignée de déverrouillage d'urgence pour ouvrir ou fermer la porte. Si le noeud de la corde se défait, vous risquez de tomber.

Ouvrir la porte manuellement

Désengagez le verrouillage de la porte avant de procéder.

1. La porte doit être entièrement fermée si possible.
2. Tirez vers le bas sur la poignée de déverrouillage d'urgence jusqu'à ce que vous entendiez un clic.
3. Pour reconnecter la porte à l'ouvre-porte de garage, tirez la poignée de déverrouillage d'urgence vers le bas une deuxième fois jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre.

La porte se reconnectera lors de la prochaine ouverture ou fermeture.



Fonctionnement (suite)

Commande de porte



Barre de poussée :

Ouvrez/fermez la porte du garage.

Boutons de navigation :


Menu d'accès :

Configuration de l'horloge, Minuterie de fermeture, Verrouillage, Programme, Température, Langue, Réglages de la luminosité, Réglage du contraste, Système d'alerte de maintenance et Configuration Wi-Fi.

Détecteur de mouvement

Bouton Light (lumière)

Conseil : Pour empêcher l'écran LCD du Smart Control Panel d'afficher « CONNECT myQ APP » (connecter mon appli. myQ) :

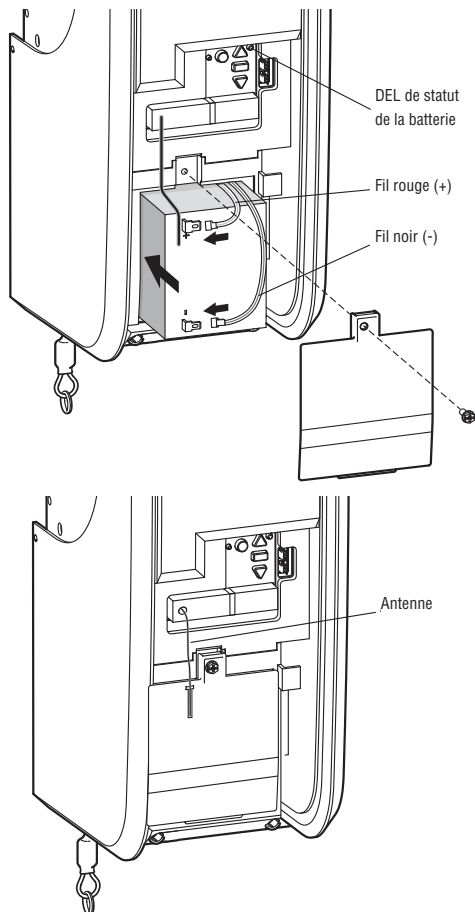
Sur le Smart Control Panel®, appuyez sur MENU, sélectionnez PROGRAM (programmer) , puis appuyez sur la touche BACK (arrière), et enfin sur EXIT (sortie) pour revenir à l'écran principal.

Batterie de secours

La batterie de secours permet d'entrer et de sortir de votre garage, même en cas de panne de courant. Lorsque l'ouvre-porte de garage fonctionne sur batterie, l'ouvreporte de garage fonctionne plus lentement et les lumières, la minuterie de fermeture et les fonctions de fermeture à distance (myQ App) sont désactivées. En mode batterie de secours, la serrure automatique de porte de garagese déverrouille lorsque la porte de garage est ouverte et reste désactivée jusqu'à ce que le courant soit rétabli. En cas de panne de courant, la batterie peut assurer le fonctionnement pendant une durée maximale de 24 heures. Pour une durée de vie maximale de la batterie et pour éviter tout dommage, débranchez la batterie lorsque l'ouvre-porte de garage est débranché pendant une période prolongée.

- DEL verte fixe - Batterie chargée
- DEL verte clignotante - Chargement de la batterie
- DEL orange en continu avec bip sonore - Fonctionnement sur batterie
- DEL orange clignotante avec bip - Pile faible
- DEL rouge en continu avec bip - Remplacez la pile

REMARQUE : Assurez-vous que la courte antenne n'est pas pincée par le couvercle de la batterie et maintenue en place comme indiqué.



Fonctionnement (suite)

Le Protector System® (capteurs d'inversion de sécurité)



Avertissement

Vérifiez que l'alimentation n'est PAS connectée à l'ouvre-porte de garage AVANT d'installer le capteur d'inversion de sécurité.

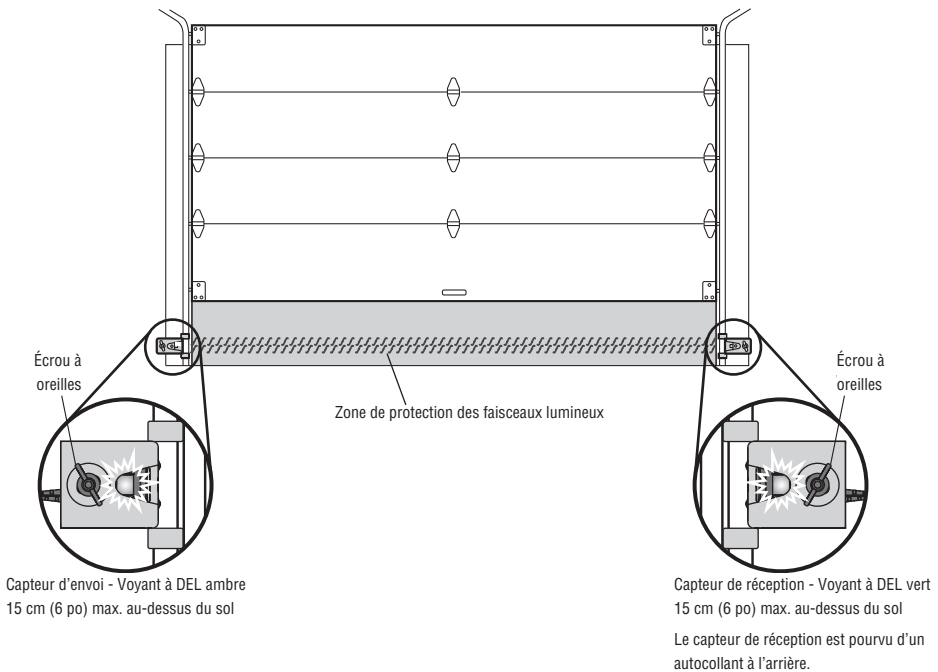
Pour éviter des BLESSURES GRAVES voire MORTELLES en fermant la porte de garage :

- Raccordez et alignez correctement le capteur d'inversion de sécurité. Ce dispositif de sécurité requis NE DOIT PAS être désactivé.
- Installez le capteur d'inversion de sécurité de sorte que le faisceau ne soit PAS PLUS HAUT que 15 cm (6 po) au-dessus du sol du garage.

La porte ne se fermera pas si les capteurs n'ont pas été installés et alignés correctement.

Lorsque le faisceau lumineux est obstrué ou mal aligné pendant la fermeture de la porte, celle-ci s'inverse. Si la porte est déjà ouverte, elle ne se ferme pas.

Les capteurs peuvent être alignés en desserrant les écrous à oreilles, alignez les capteurs et resserrant les écrous à oreilles. Vérifiez que les voyants à DEL des deux capteurs sont allumés en permanence. Les DEL des deux capteurs s'allument en permanence si elles sont alignées et câblées correctement.



Si l'un des voyants à DEL du capteur est éteint, le capteur n'est pas alimenté :

1. Vérifiez que l'ouvre-porte de garage est bien alimenté.
2. Vérifiez que le fil du capteur n'est pas court-circuité ou cassé.
3. Vérifiez que les capteurs sont correctement câblés ; les fils blancs sur la borne blanche et les fils blancs/noirs sur la borne grise.

Si le voyant à DEL vert du capteur de réception clignote, les capteurs sont obstrués ou mal alignés :

1. Vérifiez que le faisceau lumineux du capteur n'est pas obstrué.
2. Alignez les capteurs.
3. Si le capteur de réception (DEL verte) fait face à la lumière directe du soleil, placez les capteurs sur des côtés opposés de la porte pour assurer un bon fonctionnement.

Ajustements

Introduction

Avertissement

Si le capteur d'inversion de sécurité n'est pas correctement installé, les personnes (en particulier les jeunes enfants) peuvent SUBIR DES BLESSURES GRAVES ou FATALES par une porte de garage qui se ferme.

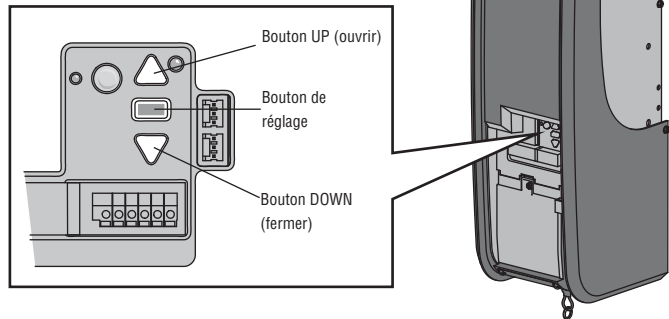
- Un réglage incorrect des limites de déplacement de la porte de garage perturbera le bon fonctionnement du système d'inversion de sécurité.
- Vous DEVEZ tester le système d'inversion de sécurité après TOUT réglage. La porte DOIT s'inverser au contact d'un objet de 3,8 cm de haut (ou 2x4 posé à plat) sur le sol.

Avertissement

Pour éviter d'endommager les véhicules, assurez-vous que la porte complètement ouverte offre un dégagement suffisant.

L'ouvre-porte de votre garage est conçu avec des commandes électroniques pour faciliter la configuration et les réglages. Les réglages vous permettent de programmer l'endroit où la porte s'arrêtera en position ouverte (UP) et fermée (DOWN). Les commandes électroniques détectent la quantité de force nécessaire pour ouvrir et fermer la porte.

REMARQUE : Si quelque chose interfère avec l'ouverture de la porte, celle-ci s'inverse. Si quelque chose interfère avec la descente de la porte, celle-ci s'inverse.



Ajustements (suite)

1 Identifier le profil de la porte

Pour identifier le numéro du profil de la porte, mesurez le diamètre complet du tambour en vous basant sur les images ci-dessous.

REMARQUE : Cette étape est importante pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil.

Pour visionner une démonstration vidéo de l'identification et du réglage du profil de la porte, scannez le code QR.



Avertissement

Pour éviter tout risque de BLESSURE GRAVE voire MORTELLE, suivez les instructions afin de sélectionner et de régler le profil de la porte de manière à ce qu'elle fonctionne correctement et en toute sécurité.

Porte sectionnelle à levée standard

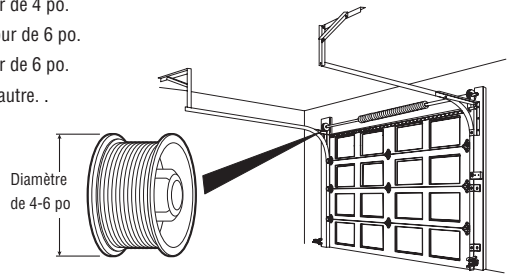
- Profil de porte 1 = Porte dont le poids est de standard à lourd*, avec un tambour de 4 po (recommandé).
- Profil de porte 2 = Porte dont le poids est léger, avec un tambour de 4 po.
- Profil de porte 3 = Porte dont le poids est lourd*, avec un tambour de 6 po.
- Profil de porte 4 = Porte dont le poids est léger, avec un tambour de 6 po.

REMARQUE : La taille des tambours peut varier d'un fabricant à l'autre. .

Portes sectionnelles à levée standard :

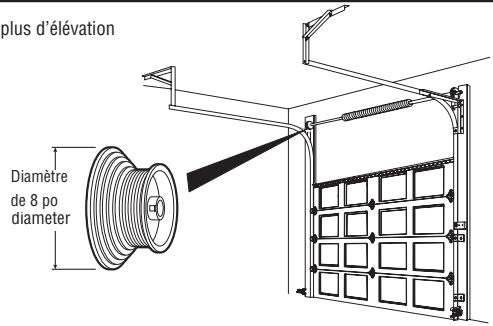
- Tambours inférieurs ou égaux à 5 po (12,7 cm), utilisez un tambour de 4 po (10,16 cm).
- Tambours de plus de 5 po (12,7 cm), utilisez un tambour de 6 po (15,24 cm).

Les portes d'un poids standard à lourd sont celles dont l'intérieur est en bois massif, l'extérieur est en plaqué bois, les fenêtres sont en verre, et avec isolation et/ou décorations.



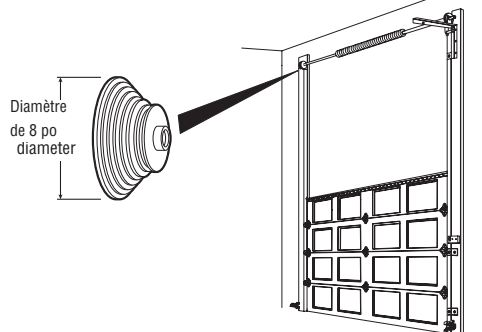
Porte à grande levée

- Profil de porte 5 = Tambour conique avec des rails plus hauts pour plus d'élévation



Porte sectionnelle à levée verticale

- Profil de porte 5 = Tambour conique avec rails s'élevant verticalement au-dessus de l'ouverture.



Ajustements (suite)

2 Définir le profil de la porte

1. Pour entrer dans le mode Identifier le profil de la porte, appuyez sur le bouton noir et maintenez-le enfoncé pendant une seconde. Les boutons vers le HAUT et le BAS prennent une couleur unie.
2. Pour définir le profil de la porte, appuyez sur les boutons vers le HAUT et le BAS. La touche DEL d'apprentissage clignote et émet des bips lorsque vous modifiez le réglage.
3. Le nombre de clignotements de la touche d'apprentissage à DEL indique le profil sélectionné. Il n'y a pas de profil de porte prédéfini.

Clignotement	Taille du tambour	Type de porte	Poids de porte non équilibré
1	4 po	Sectionnelle	> 180 lb
2	4 po	Sectionnelle	< 180 lb
3	6 po	Sectionnelle	> 400 lb
4	6 po	Sectionnelle	< 400 lb
5	8 po	Haute levée ou verticale	S/O

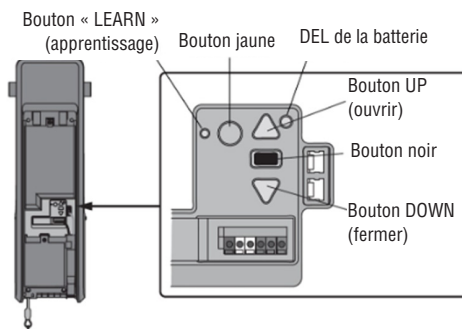
4. Appuyez et libérez sur le bouton noir et maintenez-le enfoncé pour définir le Profil de la porte. Ce processus est maintenant terminé. Passez au mode d'apprentissage du déplacement.

QUITTER LE MODE DE RÉGLAGE DU NUMÉRO DE PROFIL DE LA PORTE

Si aucune sélection n'est effectuée dans les 4,5 minutes, le mode de sélection du profil de la porte est annulé, ce qui est indiqué par un long bip.

Avertissement

Pour éviter des blessures graves voire mortelles, reprogrammez les limites après toute modification du profil de la porte.



Ajustements (suite)

3 Programmer le déplacement

Avertissement

Si le capteur d'inversion de sécurité n'est pas installé correctement, les personnes (en particulier les jeunes enfants) peuvent SUBIR DES BLESSURES GRAVES voire MORTELLES par une porte de garage qui se ferme.

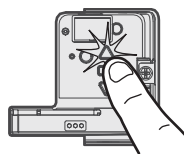
- Un réglage incorrect des limites de déplacement de la porte de garage empêchera le bon fonctionnement du système d'inversion de sécurité.
- Vous DEVEZ tester le système d'inversion de sécurité après TOUT réglage. La porte DOIT s'inverser au contact d'un objet d'une hauteur de 3,8 cm (1-1/2 po) (ou un 2x4 posé à plat) sur le sol.

Remarque : Pendant la programmation du déplacement, les boutons fléchés vers le HAUT et vers le BAS peuvent être utilisés pour déplacer la porte selon les besoins. Pendant la configuration de la force automatique, la porte s'ouvre et se ferme automatiquement.

- 1 Appuyez et maintenez le bouton fléché vers le HAUT jusqu'à ce que la porte soit dans la position OUVVERTE souhaitée.



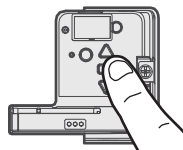
- 2 Une fois que la porte est dans la position OUVVERTE souhaitée, appuyez et relâchez le bouton de réglage. Les lumières de l'ouvre-porte de garage clignoteront deux fois et le bouton fléché vers le BAS commencera à clignoter.



- 3 Appuyez et maintenez le bouton fléché vers le BAS jusqu'à ce que la porte soit dans la position DESCENDUE souhaitée.



- 4 Une fois que la porte est dans la position DESCENDUE souhaitée, appuyez et relâchez le bouton de réglage. Les lumières de l'ouvre-porte de garage clignoteront deux fois. Le programme du déplacement est maintenant terminée. Si les lumières de l'ouvre-porte de garage clignotent 5 fois, la programmation est terminée et les limites de déplacement n'ont pas été réglées. Veuillez redémarrer le programme le processus de déplacement.



4 Configuration de la force automatique

Lorsque les positions de montée et de descente ont été réglées manuellement, les capteurs d'inversion de sécurité se reconnectent et deviennent opérationnels. L'ouvre-porte entre ensuite dans une opération de détection de force en déplaçant automatiquement la porte pour l'ouvrir et la fermer. L'ouvre-porte de garage émet une alerte sonore et visuelle avant d'ouvrir et de fermer automatiquement la porte. L'ouvre-porte de garage émettra trois bips, confirmant que la configuration de la force automatique s'est déroulée avec succès. Le réglage est terminé.

Si vous entendez un long bip après que la porte ait tenté de se déplacer, cela signifie que le réglage de la force automatique ne s'est pas déroulé correctement. Veuillez recommencer à l'étape 1 de Programmer le déplacement.



Ajustements (suite)

5 Faites un test pour vérifier le système d'inversion de sécurité.

Avertissement

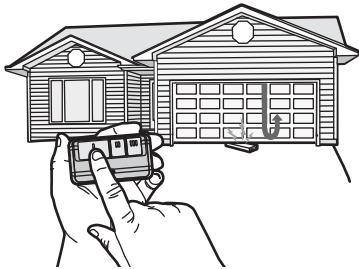
Si le capteur d'inversion de sécurité n'est pas installé correctement, les personnes (en particulier les jeunes enfants) peuvent SUBIR DES BLESSURES GRAVES voire MORTELLES par une porte de garage qui se ferme.

- Le système d'inversion de sécurité DOIT être testé tous les mois.
- Vous DEVEZ tester le système d'inversion de sécurité après TOUT réglage. La porte DOIT s'inverser au contact d'un objet d'une hauteur de 3,8 cm (1-1/2 po) (ou un 2x4 à plat) posé sur le sol.

- 1 La porte étant complètement ouverte, placez une planche de 3,8 cm (1 1/2 pouce) (ou un 2x4 à plat) sur le sol, au centre, dessous la porte du garage.



- 2 Appuyez sur le bouton poussoir de la télécommande pour fermer la porte. La porte DOIT s'inverser lorsqu'elle entre en contact avec la planche.



Si la porte s'arrête mais ne se réouvre pas :

1. Répétez la programmation du déplacement (voir l'étape de réglage 3) ;
2. Répétez le test d'inversion de sécurité.

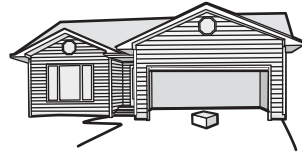
Si le test continue d'échouer, appelez un technicien qualifié en systèmes de portes.

6 Testez le système de protection®

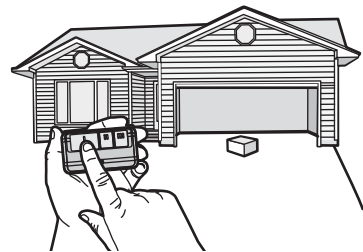
Avertissement

Si le capteur d'inversion de sécurité n'est pas installé correctement, les personnes (en particulier les jeunes enfants) peuvent SUBIR DES BLESSURES GRAVES voire MORTELLES causées pas une porte de garage qui se ferme.

- 1 Ouvrez la porte. Placez un obstacle sur le chemin de la porte.



- 2 Appuyez sur le bouton poussoir de la télécommande pour fermer la porte. La porte ne bougera pas de plus de 2,5 cm (1 po).



L'ouvre-porte de garage ne se fermera pas à partir d'une télécommande si le témoin lumineux de l'un ou l'autre des capteurs est éteint (ce qui vous avertit du fait que le capteur est mal aligné ou obstrué).

Si l'ouvre-porte de garage ferme la porte lorsque le capteur d'inversion de sécurité est obstrué (et que les capteurs ne sont pas à plus de 15 cm [6 po] du sol), appelez un technicien qualifié en systèmes de portes.

Entretien

Planification de l'entretien

TOUS LES MOIS

- Activez manuellement la porte. Si elle est déséquilibrée ou pliée, appelez un technicien qualifié en systèmes de porte.
- Vérifiez que la porte s'ouvre et se ferme complètement. Ajustez si nécessaire, voir page 16.
- Testez le système d'inversion de sécurité. Ajustez si nécessaire, page 17.

CHAQUE ANNÉE

- Huilez les rouleaux, les roulements et les charnières des portes. L'ouvre-porte de garage ne nécessite pas davantage de lubrification. N'appliquez pas de la graisse sur les rails de la porte.
- Testez la batterie de secours et envisagez de la remplacer pour vous assurer que l'ouvre-porte de garage fonctionnera en cas de panne de courant.

Test de la batterie de secours :

1. Débranchez l'ouvre-porte de garage du courant alternatif. Le voyant à DEL de l'état de la batterie s'allumera en orange fixe (l'ouvre-porte fonctionne sur la batterie) ou clignotera (batterie faible).
2. Ouvrez et fermez la porte à l'aide de la télécommande ou de la commande de porte.
3. En mode batterie de secours, la serrure automatique de porte de garage se déverrouille lorsque la porte de garage est ouverte et reste désactivée jusqu'à ce que le courant soit rétabli.
4. Branchez l'ouvre-porte du garage. Vérifiez que la DEL de la batterie clignote en vert, indiquant que la batterie est en cours de chargement.

LAMPE À DEL DE LA TÉLÉCOMMANDE myQ

- Débranchez la lampe avant de la nettoyer.
- Utilisez un chiffon légèrement humidifié pour le nettoyage.
- N'utilisez PAS de nettoyeurs liquides sur la lentille de la lampe.

Batterie de la télécommande

Avertissement

Pour éviter d'éventuelles BLESSURES GRAVES voire MORTELLES :

- Ne laissez JAMAIS de jeunes enfants s'approcher des piles.
- En cas d'ingestion de la pile, prévenez immédiatement un médecin.

Pour réduire les risques d'incendie, d'explosion ou de brûlures chimiques respectez ce qui suit :

- Remplacez la pile UNIQUEMENT avec des piles CR2032 de 3 V.
- Ne rechargez, démontez, chauffez PAS à plus de 100 °C (212 °F) et n'incinerez PAS.

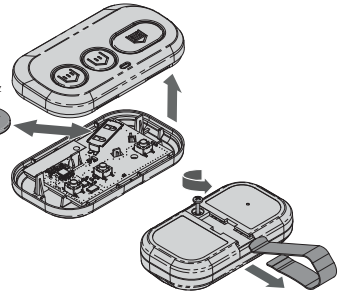
Dévissez la vis imperdable.

Ouvrez le boîtier supérieur et soulevez-le.

Retirez l'ancienne pile du support et remplacez-la par la neuve.

Remplacez le boîtier supérieur et serrez la vis imperdable.

Remplacez par une pile bouton 3V CR2032 seulement.



AVERTISSEMENT

- **RISQUE D'INGESTION : Ce produit contient une pile bouton.**
- **L'ingestion de ce produit peut entraîner la MORT ou des blessures graves.**
- **Une pile bouton avalée peut provoquer des brûlures chimiques internes en seulement 2 heures.**
- **GARDEZ les piles neuves et usagées HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**
- **Consultez immédiatement un médecin si l'on soupçonne qu'une pile a été avalée ou insérée à l'intérieur d'une partie du corps.**

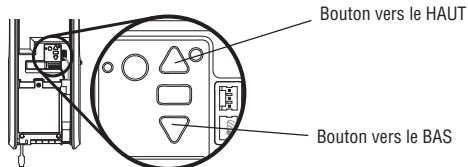


- Retirez les piles usagées et recyclez-les immédiatement ou mettez-les au rebut conformément aux réglementations locales et tenez-les hors de portée des enfants. Ne jetez pas les piles dans les ordures ménagères et ne les incinerez pas.
- Même usagées, les piles peuvent provoquer des blessures graves, voire mortelles.
- Appelez un centre antipoison local pour obtenir l'information sur le traitement.
- Type de pile : CR2032
- Tension de la pile : 3 V
- Les piles non rechargeables ne doivent pas être rechargées.
- Ne déchargez pas de force, ne rechargez pas, ne démontez pas, ne chauffez pas au-delà de la température nominale (spécifiée par le fabricant) et n'incinerez pas. Cela pourrait entraîner des blessures dues à l'évent, à une fuite ou à une explosion entraînant des brûlures chimiques.
- Assurez-vous que les piles sont installées correctement en respectant la polarité (+ et -).
- Ne mélangez pas des piles usagées et des piles neuves, ni des marques ou des types de piles différents, tels que des piles alcalines, des piles au carbone-zinc ou des piles rechargeables.
- Retirez et recyclez ou éliminez immédiatement les piles des équipements non utilisés pendant une période prolongée, conformément aux réglementations locales.
- Fermez toujours complètement le compartiment à piles. Si le compartiment à piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit, retirez les piles et tenez-les hors de portée des enfants.

Dépannage

Tableau des diagnostics

Votre ouvre-porte de garage est programmé pour s'autodiagnostiquer. Les flèches vers le HAUT et le BAS de l'ouvre-porte de garage clignotent pour indiquer les codes de diagnostics.



CODE DE DIAGNOSTIC		SYMPTÔME	SOLUTION
Flèche vers le haut clignote	Flèche vers le bas clignote		
1	1	L'ouvre-porte de garage ne ferme pas la porte.	Les capteurs de sécurité ne sont pas installés, connectés ou les fils peuvent être coupés. Inspectez les fils des capteurs pour vous assurer qu'ils sont connectés et ne sont pas coupés.
1	2	L'ouvre-porte de garage ne ferme pas la porte.	Il y a un court-circuit ou un fil inversé au niveau des capteurs de sécurité. Inspectez les fils de capteurs de sécurité à tous les points d'agrafage et de connexion, et remplacez les fils ou remédiez au problème selon le nécessaire.
1	3	La commande de la porte ne fonctionne pas.	Les fils de la commande de la porte sont court-circuités ou la commande de la porte fait défaut. Inspectez les fils de commande de la porte à tous les points d'agrafage et de connexion, et remplacez les fils ou remédiez au problème selon le nécessaire.
1	4	L'ouvre-porte de garage ne ferme pas la porte.	Les capteurs de sécurité sont mal alignés ou ont été momentanément obstrués. Alignez correctement les deux capteurs pour vous assurer que les deux voyants à DEL sont allumés en continu et ne clignotent pas. Assurez-vous que rien n'est accroché ou monté sur la porte qui pourrait interrompre la trajectoire des capteurs lors de la fermeture.
1	5	La porte se déplace de 15 à 20 cm, s'arrête ou s'inverse.	Ouvrez et fermez la porte manuellement. Vérifiez si elle est pliée ou s'il y a des obstructions comme un ressort brisé ou le dispositif de verrouillage et corrigez la situation, au besoin. Vérifiez les connexions des fils au module de déplacement et à la carte mère. Remplacez le module de déplacement, au besoin.
		Il n'y a aucun mouvement, seulement un clic.	Ouvrez et fermez la porte manuellement. Vérifiez si elle est pliée ou s'il y a des obstructions comme un ressort brisé ou le dispositif de verrouillage et corrigez la situation, au besoin. Remplacez la carte mère si nécessaire.
		L'ouvre-porte émet un son de bourdonnement pendant 1 à 2 secondes sans mouvement.	Ouvrez et fermez la porte manuellement. Vérifiez si elle est pliée ou s'il y a des obstructions comme un ressort brisé ou le dispositif de verrouillage et corrigez la situation, au besoin. Remplacez le moteur, au besoin.
1	6	Porte est en roue libre après l'arrêt complet.	Programmez le déplacement en position de roue libre ou faites équilibrer la porte par un technicien qualifié.
2	1-5	Aucun mouvement ou son.	Remplacez la carte mère.
3	1	L'ouvre-porte de garage bouge légèrement, puis s'arrête	Activez à nouveau l'ouvre-porte de garage. Si le problème persiste, remplacez la carte logique.
3	3	La DEL de statut de la batterie clignote constamment en vert.	Erreur du circuit de charge de la batterie de secours, remplacez la carte logique.
3	5	L'ouvre-porte de garage ne se ferme pas ou la porte s'inverse pendant le trajet.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que l'apprentissage CTM est adapté à l'installation. • Détectez toute obstruction éventuelle de la porte et retirez-la. • Remplacez les CTM défectueux par des CTM en bon état pour effacer le code d'erreur (voir l'accessoire CTM en option).
4	1-4	La porte bouge, s'arrête et change de direction. L'ouvre-porte émet des bips et les voyants clignotent.	Ouvrez et fermez la porte manuellement. Vérifiez si elle est pliée ou s'il y a des obstructions comme un ressort brisé ou le dispositif de verrouillage et corrigez la situation, au besoin. Si la porte plie, ou colle, communiquez avec un technicien qualifié en systèmes de portes. Si la porte ne se bloque pas ou ne se coince pas, essayez de reprogrammer le déplacement.
4	5	L'ouvre-porte fonctionne environ pour un déplacement de 15 à 30 cm (6 à 8 po), s'arrête et change la direction du déplacement.	Erreur de communication avec le module de déplacement. Vérifiez les connexions du module de voyage, remplacez le module si nécessaire.
4	6	L'ouvre-porte de garage ne ferme pas la porte.	Les capteurs de sécurité sont mal alignés ou ont été momentanément obstrués. Alignez correctement les deux capteurs pour vous assurer que les deux voyants à DEL sont allumés en continu et ne clignotent pas. Assurez-vous que rien n'est accroché ou monté sur la porte qui pourrait interrompre la trajectoire du capteur lors de la fermeture.
5	5	La porte ne se ferme pas lorsque la minuterie de fermeture ou l'application myQ® pour téléphone intelligent est utilisée.	La lumière à distance DEL myQ doit être installée pour l'utilisation de la minuterie de fermeture ou myQ pour contrôler la porte. Branchez la lampe à DEL de la télécommande myQ et assurez-vous qu'elle est programmée pour l'ouvre-porte de garage.

Dépannage (suite)

Dépannage supplémentaire

L'ouvre-porte de garage ne fonctionne ni à partir de la commande de la porte ni à partir de la télécommande :

- L'ouvre-porte de garage est-il alimenté en électricité ? Branchez une lampe dans la prise. Si elle ne s'allume pas, vérifiez la boîte de fusible ou le disjoncteur. (Certaines prises sont contrôlées par un interrupteur mural.)
- Avez-vous désactivé tous les verrouillages de porte? Examinez les avertissements relatifs aux instructions d'installation à la page 8.
- Les connexions de câblage sont-elles correctes? Consultez à nouveau l'étape 5 de réglage.
- Y a-t-il une accumulation de glace ou de neige sous la porte? La porte pourrait être gelée au sol. Retirez tout ce qui pourrait bloquer.
- Le ressort de la porte de garage est peut-être cassé. Faites-le remplacer (reportez-vous à la page 3 pour référence).

L'ouvre-porte fonctionne à partir du poste de commande à bouton unique, mais pas à partir d'une télécommande :

- Reprogrammez la télécommande et remplacez la pile si nécessaire. Répétez l'opération avec toutes les télécommandes.

La porte s'ouvre et se ferme toute seule :

- Assurez-vous que tous les boutons poussoirs de la télécommande sont éteints.
- Retirez le fil de la sonnette des bornes du poste de commande à bouton unique et faites-le fonctionner uniquement à partir de la télécommande. Si cela résout le problème, soit le poste de commande à bouton unique est défectueux, soit il y a un court-circuit intermittent dans le fil. Remplacez le poste de commande.
- Effacez la mémoire et reprogrammez toutes les télécommandes (consultez les instructions fournies avec la télécommande ou visitez LiftMaster.com/Customer-Support).

Ma télécommande n'active pas la porte de garage :

- Vérifiez que la fonction de verrouillage n'est pas activée sur la commande de la porte.
- Reprogrammez la commande de la porte.
- Si la télécommande n'active toujours pas la porte, vérifiez les codes de diagnostic pour vous assurer que l'ouvre-porte de garage fonctionne correctement.

La télécommande a une courte portée :

- Changez l'emplacement de la télécommande dans votre voiture.
- Certaines installations peuvent avoir une portée plus courte en raison d'une porte métallique, d'une isolation à feuille d'aluminium ou d'un revêtement métallique de garage.

La porte arrête ou remonte aux limites de l'ouverture, l'ouvre-porte émet un bip et les lumières clignotent 5 fois.

- Quelque chose obstrue-t-il la porte? Est-elle déséquilibrée ou y a-t-il des ressorts brisés? Retirez ce qui fait obstruction ou appelez un technicien qualifié en systèmes de porte pour réparer la porte.

La porte n'ouvre pas complètement :

- Vérifiez le verrouillage électrique de porte.

La porte ouvre, mais ne se ferme pas :

- Vérifiez que le moniteur de tension de câble est installé correctement. Si un deuxième moniteur de tension de câble a été retiré, suivez les instructions pour réapprendre un moniteur de tension de câble simple (voir l'étape 4 de l'installation).
- Le capteur d'inversion de sécurité doit être connecté et aligné correctement avant que l'ouvre-porte de garage fasse descendre la porte. Si vous êtes en mesure de fermer la porte en exerçant une pression constante, vérifiez que les capteurs d'inversion de sécurité sont correctement installés, alignés et libres de toute obstruction (voir page 13).

La porte s'inverse sans raison apparente :

- Vérifiez que le moniteur de tension de câble est installé correctement. Si un deuxième moniteur de tension de câble a été retiré, suivez les instructions pour réapprendre un moniteur de tension de câble simple (voir l'étape 4 de l'installation).
 - Dégagez toute glace ou neige de la zone du plancher du garage où la porte se ferme.
 - Réviser l'étape 3 de réglage.
- Refaites le test d'inversion de sécurité après les ajustements.

Ma porte ne se ferme pas :

Le moniteur de tension de câble doit être installé et doit fonctionner correctement avant que l'ouvre-porte de garage fonctionne dans le sens de la descente.

- Vérifiez si le moniteur de tension de câble est installé correctement et fonctionne bien.
- Le capteur d'inversion de sécurité doit être connecté et aligné correctement avant que l'ouvre-porte de garage ne se déplace dans le sens de la descente.
 - Vérifiez que les capteurs d'inversion sont installés et alignés correctement et qu'ils ne sont pas obstrués.

L'ouvre-porte de garage semble forcer pour ouvrir la porte :

La porte est peut-être déséquilibrée ou les ressorts sont peut-être cassés. Fermez la porte et utilisez la poignée de déclenchement d'urgence pour déconnecter la porte. Ouvrez et fermez la porte manuellement. Une porte adéquatement équilibrée restera à n'importe quel endroit du déplacement tout en étant entièrement supportée par ses ressorts. Si ce n'est pas le cas, déconnectez l'ouvre-porte de garage et appelez un technicien qualifié en systèmes de porte.

Le moteur de l'ouvre-porte de garage émet un bref bourdonnement, puis ne fonctionne pas :

- Les ressorts de la porte de garage sont peut-être cassés. Voir ci-dessus.
- Si le problème se produit lors du premier fonctionnement de l'ouvre-porte de garage, il se peut que la porte soit verrouillée. Désactivez le verrouillage électrique de la porte.

L'ouvre-porte de garage ne fonctionnera pas en raison d'un manque d'alimentation électrique :

- Désactivez manuellement le verrouillage électrique de la porte.

Déroutement du câble en cas d'obstruction près de la limite supérieure :

- Si le câble se déroule, veuillez demander à un revendeur de portes professionnel d'effectuer la réparation.

Informations Complémentaires

AVIS : Cet appareil est conforme à la Partie 15 du Règlement de la FCC et des normes RSS d'Industrie Canada exemptes de permis. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences qui peuvent causer le fonctionnement indésirable de l'appareil.

Les modifications ou les changements non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Cet appareil doit être installé pour qu'un minimum de 8 po (20 cm) de distance soit maintenu entre les utilisateurs, les passants et l'appareil.

Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B selon la partie 15 des règlements de la FCC et des normes ICES d'Industrie Canada. Ces limites ont pour objet de fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut rayonner de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il risque de causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'est pas possible de garantir l'absence d'interférences dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou TV, ce qui peut être déterminé en l'éteignant puis en le rallumant, l'utilisateur est invité à essayer de corriger l'interférence en prenant au moins l'une des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise située sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Guide de sécurité et d'entretien de l'ouvre-porte de garage automatique

Sécurité de l'ouvre-porte de garage – Une décision automatique

La porte de garage est le plus grand objet mobile d'une maison. Le réglage inapproprié de la porte de garage et de l'ouvre-porte peut entraîner une force mortelle lorsque la porte ferme, ce qui pourrait faire en sorte qu'un enfant ou un adulte soit coincé et se solder par des blessures ou la mort.

L'installation, l'utilisation, l'entretien et les tests appropriés de la porte de garage et de l'ouvre-porte appropriés sont nécessaires pour avoir un système sécuritaire et sans problème.

Une utilisation imprudente ou permettre à des enfants de jouer avec les commandes de l'ouvre-porte ou de l'utiliser sont également des situations dangereuses qui peuvent mener à des conséquences tragiques. Quelques précautions simples peuvent protéger votre famille et vos amis de blessures possibles.

Veillez examiner les conseils de sécurité et d'entretien qui se trouvent dans la présente brochure et le garder pour consultation future. Vérifiez le fonctionnement de votre porte de garage et de votre ouvre-porte pour vous assurer qu'ils fonctionnent de façon sécuritaire et sans problème.

Assurez-vous de lire toutes les données importantes sur la sécurité qui se trouvent dans votre manuel d'ouvre-porte, car elles contiennent davantage de détails et d'éléments à prendre en considération que ce qui peut être fournis dans la présente brochure.

L'ouvre-porte de garage n'est pas un jouet.

Parlez avec vos enfants de la sécurité relative à la porte de garage et à l'ouvre-porte. Expliquez les dangers de se retrouver coincé sous la porte.



Tenez-vous loin d'une porte en mouvement.



Gardez TOUJOURS les émetteurs et les télécommandes hors de la portée des enfants. Ne pas laisser les enfants jouer avec les émetteurs ou d'autres télécommandes ou les utiliser.



Le bouton-poussoir installé sur le mur devrait être hors de la portée des enfants, à une distance d'au moins 1,5 mètre de la surface la plus proche sur laquelle on peut se tenir debout et loin de toutes les parties qui peuvent être en mouvement. Installez et utilisez le bouton à un endroit où vous pouvez clairement voir la porte de garage se fermer.



Gardez la porte en vue jusqu'à ce qu'elle se ferme complètement lorsque vous utilisez le bouton-poussoir ou l'émetteur mural.

L'entretien de routine peut éviter des tragédies

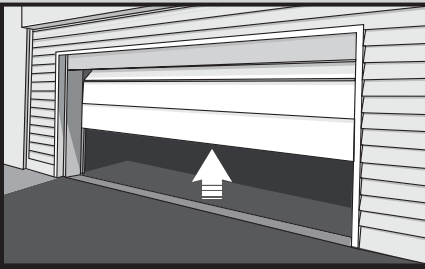
Faites des inspections et des tests de votre porte de garage et votre système d'ouvre-porte tous les mois en tant que partie de votre routine. Relisez le guide de l'utilisateur de la porte ainsi que de l'ouvre-porte. Si vous n'avez pas de guide de l'utilisateur, communiquez avec le fabricant et demandez l'exemplaire pour votre modèle précis. Recherchez le numéro de modèle de votre ouvre-porte au dos du bloc d'alimentation.

**⚠ AVERTISSEMENT - Les ressorts sont sous tension élevée.
Seules les personnes qualifiées devraient en faire le réglage.**

Vérifiez visuellement la porte et l'installation:



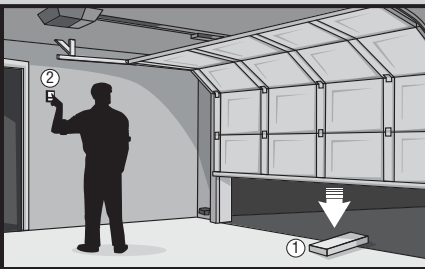
- En commençant avec la porte en position fermée, utilisez la déconnexion manuelle sur l'ouvre-porte pour déconnecter la porte.
- Vérifiez s'il y a des signes d'usure ou de dommage sur les charnières, les rouleaux, les ressorts et les panneaux de la porte.
- Ces pièces peuvent nécessiter une lubrification périodique. Consultez le guide du propriétaire pour connaître l'entretien suggéré.
- S'il y a des signes de dommages évidents, communiquez avec un technicien qualifié en systèmes de portes pour obtenir de l'aide.
- Vérifiez la hauteur du capteur photoélectrique pour qu'il ne se trouve pas à une hauteur de plus de 2 m du sol du garage.



Effectuez un test de la porte pour vérifier qu'elle fonctionne correctement :

- Ouvrez et fermez manuellement la porte à l'aide des poignées ou de points de prise appropriés.
- La porte devrait bouger librement sans difficulté.
- **La porte doit s'équilibrer et rester partiellement ouverte à 3-4 pieds au-dessus du sol.**
- Si vous détectez des signes de fonctionnement inadéquats, communiquez avec un technicien qualifié en systèmes de porte pour obtenir de l'aide.

Effectuez un test des fonctions de sécurité de l'ouvre-porte :



- Reconnectez l'ouvre-porte à la porte en déconnectant manuellement la porte et ouvrez la porte.
- Placez une planche de 2x4 à plat dans le passage de la porte (1) et essayez de la fermer (2). La porte devrait s'arrêter lorsqu'elle entre en contact avec le bloc de 2x4 et remonter.
- Obstruez le capteur photoélectrique en agitant un objet devant le capteur essayez de fermer la porte. La porte ne doit pas se fermer si le bouton-poussoir mural n'est pas maintenu manuellement pendant le fonctionnement.
- Si l'ouvre-porte ne fonctionne pas tel que décrit, communiquez avec un technicien qualifié en systèmes de portes pour obtenir de l'aide.



Pièces détachées

Pour voir les pièces détachées pour votre ouvre-porte de garage, identifiez le numéro de modèle sur le panneau d'extrémité de l'ouvre-porte et visitez LiftMaster.com/Customer-Support pour télécharger ou imprimer le manuel d'installation.

Garantie

GARANTIE LIMITÉE LIFTMASTER

LiftMaster (le « Vendeur ») garantit au premier acheteur au détail de ce produit, pour la résidence dans laquelle ce produit est installé à l'origine, qu'il est exempt de défauts de matériaux et/ou de fabrication pendant une période spécifique définie ci-dessous (la « Période de garantie »). La période de garantie commence à partir de la date de l'achat.

PÉRIODE DE GARANTIE

Pièces	Moteur	Accessoires	Batterie de secours
5 ans	À vie	1 an	1 an

Le bon fonctionnement de ce produit dépend de votre respect des instructions concernant l'installation, le fonctionnement, l'entretien et les tests. Le fait de ne pas se conformer strictement à ces instructions annulera la présente garantie limitée dans son intégralité.

Si, pendant la Période de garantie limitée, ce produit semble présenter un défaut couvert par cette garantie limitée, appelez le 1-800-528-9131, sans frais, avant de démonter ce produit. Lorsque vous appelez, vous serez avisé des instructions de désassemblage et d'expédition. Vous pourrez ensuite envoyer le produit ou ses pièces en port payé et assuré selon les instructions de notre centre de services pour la réparation sous garantie. Veuillez inclure une brève description du problème et la preuve d'achat comportant une date avec tout produit retourné pour réparation sous garantie. Les produits retournés au Vendeur pour réparation en vertu de la garantie et dont la défectuosité et la couverture de la garantie sont confirmés dès la réception par le Vendeur seront réparés ou remplacés (à l'entière discrétion du Vendeur) sans frais pour vous et retournés en envoi prépayé. Les pièces défectueuses seront réparées ou remplacées avec des pièces neuves ou remises à neuf à la seule discrétion du vendeur. [Vous êtes responsable de tous les frais encourus pour retirer et/ou réinstaller le produit ou tout composant].

TOUTE GARANTIE TACITE POUR CE PRODUIT, Y COMPRIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE TACITE DE QUALITÉ COMMERCIALE ET D'ADAPTATION À UNE QUELCONQUE UTILISATION, EST LIMITÉE À LA DURÉE DE LA GARANTIE LIMITÉE CI-DESSUS POUR LES PIÈCES CONNEXES ET LES GARANTIES NON TACITES EXISTERONT OU SERONT APPLIQUÉES APRÈS CETTE PÉRIODE. Certains États et Provinces ne permettent pas de limiter la durée d'une garantie implicite, de sorte que la limitation ci-dessus peut ne pas s'appliquer à vous. LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS LES DOMMAGES NON-DÉFECTUEUX, LES DOMMAGES CAUSÉS PAR UNE INSTALLATION, UNE UTILISATION OU UN ENTRETIEN INAPPROPRIÉS (DONT, SANS TOUFOIS S'Y LIMITER, UN ABUS, UNE UTILISATION INCORRECTE, UN MANQUE D'ENTRETIEN RAISONNABLE ET NÉCESSAIRE, DES RÉPARATIONS NON AUTORISÉES OU TOUTE MODIFICATION DE CE PRODUIT), LES FRAIS DE MAIN-D'ŒUVRE POUR LA RÉINSTALLATION D'UNE UNITÉ RÉPARÉE OU REMPLACÉE, LE REMPLACEMENT D'ARTICLES CONSOMMABLES (PAR EXEMPLE, LES PILES DES TÉLÉCOMMANDES ET LES AMPOULES), OU LES UNITÉS INSTALLÉES POUR UN USAGE NON RÉSIDENTIEL. LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS LES PROBLÈMES LIÉS À LA PORTE DE GARAGE OU À LA QUINCAILLERIE DE LA PORTE DE GARAGE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES RESSORTS DE LA PORTE, LES ROULEAUX DE LA PORTE, L'ALIGNEMENT DE LA PORTE OU LES CHARNIÈRES. LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS NON PLUS LES PROBLÈMES CAUSÉS PAR DES INTERFÉRENCES. EN AUCUN CAS, LE VENDEUR NE POURRA ÊTRE TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS, ACCIDENTELS OU SPÉCIAUX LIÉS À L'UTILISATION OU À L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER CE PRODUIT. EN AUCUN CAS, LA RESPONSABILITÉ DU VENDEUR EN CAS DE RUPTURE DE GARANTIE, DE RUPTURE DE CONTRAT, DE NÉGLIGENCE OU DE RESPONSABILITÉ STRICTE NE POURRA DÉPASSER LE COÛT DU PRODUIT COUVERT PAR LES PRÉSENTES. PERSONNE N'EST AUTORISÉ À ASSUMER POUR NOUS TOUTE AUTRE RESPONSABILITÉ AYANT TRAIT À LA VENTE DE CE PRODUIT.

Certains États et Provinces n'autorisant pas l'exclusion ou la limitation des dommages consécutifs, accessoires ou spéciaux, il est possible que la limitation ou l'exclusion susmentionnée ne s'applique pas à vous. La présente garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également avoir d'autres droits, qui varient d'un État à l'autre et d'une Province à l'autre.

Avis relatif au droit à la réparation au Québec

Disponibilité des pièces de rechange, des services de réparation et des renseignements pour l'entretien ou la réparation.

Non disponible.

Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance.

© 2026 LiftMaster LLC

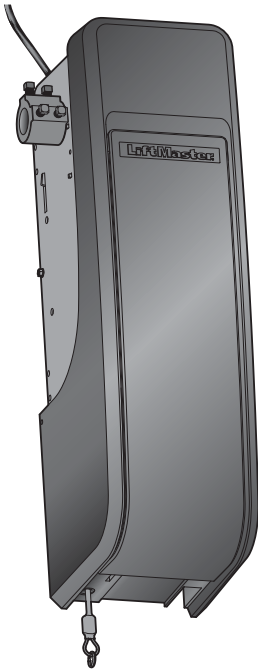
Tous droits réservés

LiftMaster®

GUÍA DEL USUARIO

SOLO PARA USO RESIDENCIAL

SE INSTALA SOLO EN PUERTAS SECCIONALES
CON CONJUNTOS DE TORSIÓN



Abrepuertas de garaje montado en la pared con Wi-Fi® Modelo 98022

La instalación de este producto está destinada únicamente a técnicos capacitados en puertas de garaje. Este producto puede requerir ajustes en los resortes de la puerta o las configuraciones de las guías. Este producto no se diseñó para su uso en guías de baja altura con tambor de recogida exterior o en puertas de garaje que usen resortes de extensión.

- Lea con atención este manual y el material de seguridad adjunto.
- La puerta **NO SE CERRARÁ** a menos que el Protector System® esté conectado y bien alineado.
- Se requieren verificaciones periódicas del abrepuertas de garaje para garantizar el funcionamiento seguro.
- El número de modelo se encuentra en la cubierta delantera del operador.
- Este abrepuertas de garaje **SOLO** es compatible con accesorios myQ® y Security+ 2.0®.
- Pegue las etiquetas de advertencia en la ubicación indicada en la etiqueta.

Utilice el código QR que aparece a continuación para descargar la aplicación gratuita myQ.



Supervise y controle su garaje desde cualquier lugar y reciba alertas en tiempo real, con tranquilidad.



Disponible en la mayoría de los dispositivos iOS y Android

Es necesario el registro de la cuenta de la aplicación myQ® y conexión Wi-Fi® antes de comenzar la instalación del abrepuerta de garaje.



LiftMaster.com

LiftMaster
300 Windsor Drive
Oak Brook, IL 60523

Contenido

Instrucciones de seguridad importantes	3-4
Alimentación	5
Conexión con su smartphone	6-7
Antes de comenzar	6
Pruebe la intensidad de la señal Wi-Fi	6
Descargue la aplicación myQ para configurar su cuenta y conectarse.....	7
Programación	8-9
Control remoto 893MAX	8
Teclado numérico inalámbrico	8
Cómo borrar la memoria	8
Programación de la luz LED remota myQ	9
HomeLink	9
Funcionamiento	10-12
Apertura de la puerta de forma manual.....	10
Control de la puerta	11
Batería de respaldo	11
El sistema Protector System (sensores de inversión de seguridad).....	12
Ajustes.....	13-16
Introducción	13
Identificación del perfil de la puerta	14
Establecimiento del perfil de la puerta	15
Programación del recorrido	16
Prueba del sistema de inversión de seguridad	17
Prueba del sistema Protector System	17
Mantenimiento	18
Resolución de problemas	19-20
Guía de seguridad y mantenimiento del abrepuertas automático de garaje	21-22
Piezas de repuesto	23
Garantía	23

Análisis de símbolos de seguridad y palabras de señalización

Este abrepuertas de garaje se ha diseñado y probado para ofrecer un servicio seguro siempre que se instale, opere, mantenga y pruebe en estricto cumplimiento de las instrucciones y advertencias de este manual.

Cuando vea estos símbolos de seguridad y palabras de señalización en las páginas siguientes, lo alertarán de la posibilidad de que se produzcan **lesiones graves o la muerte** si no cumple con las advertencias que los acompañan. El peligro puede provenir de algo mecánico o de descarga eléctrica. Lea las advertencias detenidamente.

⚠ ADVERTENCIA

Mecánica

⚠ ADVERTENCIA

Eléctrica

Cuando vea esta palabra de señalización en las páginas siguientes, lo alertará de la posibilidad de que se produzcan daños en la puerta de garaje o en el abrepuertas de garaje si no cumple con las advertencias que la acompañan. Lea dichas advertencias con atención.

⚠ PRECAUCIÓN

myQ® Número de serie:

Escriba la información siguiente para referencia futura:

Número de serie de myQ:

N/S del producto:

Fecha de compra:



ADVERTENCIA: Con este producto, puede exponerse a sustancias químicas, incluido el plomo, que el Estado de California reconoce como causantes de cáncer o anomalías congénitas u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Funcionamiento sin supervisión

La función Temporizador de cierre (TTC), la aplicación myQ de control por smartphone y el monitor de puerta de garaje y compuerta myQ son ejemplos de cierres sin supervisión y SOLO deben utilizarse con puertas seccionales. Cualquier dispositivo o función que permita que la puerta se cierre sin estar en la línea de visión de la puerta se considera un cierre sin supervisión. La función Temporizador de cierre (TTC), la aplicación myQ de control por smartphone y cualquier otro dispositivo myQ SOLO deben usarse con puertas seccionales.

Se debe instalar la luz LED remota myQ para habilitar el uso del Temporizador de cierre o el control por smartphone myQ de la puerta.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE INSTALACIÓN

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de LESIONES GRAVES o la MUERTE:

1. LEA Y SIGA TODAS LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES.
2. Instale el abrepuertas de garaje SOLO sobre una puerta bien balanceada y lubricada. Una puerta mal balanceada podría NO invertirse cuando sea necesario y causar LESIONES GRAVES o la MUERTE.
3. Un técnico capacitado en sistemas de puerta DEBE realizar TODAS las reparaciones de cables, conjuntos de resortes y otros herrajes ANTES de instalar el abrepuertas de garaje.
4. Deshabilite TODAS las trabas y quite TODAS las sogas conectadas a la puerta ANTES de instalar el abrepuertas de garaje para evitar enredos.
5. Donde sea posible, instale el operador de puerta a 7 pies (2.13 m) o más por encima del suelo.
6. Monte la liberación de emergencia al alcance, pero al menos a 6 pies (1.83 m) por encima del suelo y evitando el contacto con vehículos para que no se produzca la liberación accidental.
7. NUNCA conecte el abrepuertas de garaje a la fuente de alimentación hasta que se le instruya hacerlo.
8. NUNCA use relojes, anillos o prendas sueltas cuando instale o realice el mantenimiento del abrepuertas. Podrían quedar enganchados en la puerta del garaje o en los mecanismos del abrepuertas.
9. Instale el control de la puerta de garaje montado en la pared de la siguiente manera:
 - a la vista de la puerta del garaje;
 - fuera del alcance de los niños pequeños, a una altura mínima de 5 pies (1.53 m) sobre pisos, descansos, escalones u otras superficies adyacentes por las que se pueda caminar;
 - lejos de TODAS las piezas móviles de la puerta.
10. Instale la marca de liberación de emergencia. Fije la marca en o junto a la liberación de emergencia. Instale el cartel de advertencia de atrapamiento junto al control de la puerta en un lugar destacado.
11. Coloque la etiqueta de prueba de liberación de emergencia/inversión de seguridad a simple vista en el interior de la puerta de garaje.
12. Al completar la instalación, pruebe el sistema de inversión de seguridad. La puerta DEBE invertir la marcha al contacto con un objeto de 1-1/2 in. (3.8 cm) de alto (o 2x4 colocado plano) en el piso.
13. Para evitar una LESIÓN PERSONAL GRAVE o la MUERTE por electrocución, desconecte TODA la alimentación eléctrica y de batería ANTES de realizar CUALQUIER servicio técnico o mantenimiento.
14. **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.**

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de **LESIONES GRAVES** o la **MUERTE**:

1. LEA Y SIGA TODAS LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES.
2. Mantenga SIEMPRE los controles remotos fuera del alcance de los niños. NUNCA permita que los niños operen o jueguen con los botones pulsadores del control de la puerta de garaje o los controles remotos.
3. SOLO active la puerta de garaje cuando pueda verse con claridad, esté correctamente ajustada y no haya obstrucciones al recorrido de la puerta.
4. Mantenga SIEMPRE la puerta de garaje a la vista y lejos de personas y objetos hasta que esté completamente cerrada. NADIE DEBE PASAR POR EL RECORRIDO DE UNA PUERTA EN MOVIMIENTO.
5. NADIE DEBE PASAR POR DEBAJO DE UNA PUERTA DETENIDA, PARCIALMENTE ABIERTA.
6. De ser posible, use la manija de liberación de emergencia para soltar la puerta SOLO cuando la puerta de garaje esté CERRADA. Tenga cuidado al utilizar esta liberación con la puerta abierta. Los resortes débiles o rotos o una puerta no balanceada podrían causar que la puerta caiga rápido o de forma repentina y aumentar el riesgo de LESIÓN GRAVE o MUERTE.
7. NUNCA use la manija de liberación de emergencia a menos que no haya personas ni obstrucciones en la puerta de garaje.
8. NUNCA use la manija de liberación de emergencia para abrir o cerrar la puerta del garaje. Si se desata el nudo de la cuerda, podría caerse.
9. Después de hacer CUALQUIER ajuste, DEBE probarse el sistema de inversión de seguridad.
10. El sistema de inversión de seguridad DEBE probarse cada mes. La puerta DEBE invertir la marcha al contacto con un objeto de 1-1/2 in. (3.8 cm) de alto (o una madera 2x4 colocada plana) en el piso. Si no se ajusta correctamente el abrepuertas de garaje, aumenta el riesgo de ocasionar LESIONES GRAVES o MUERTE.
11. SIEMPRE MANTENGA LA PUERTA DE GARAJE CORRECTAMENTE EQUILIBRADA. Una puerta mal balanceada podría NO invertirse cuando sea necesario y causar LESIONES GRAVES o la MUERTE.
12. Un técnico capacitado en sistemas de puertas DEBE realizar TODAS las reparaciones a cables, conjuntos de resortes y otros herrajes; TODOS están bajo tensión EXTREMA.
13. SIEMPRE desconecte la alimentación eléctrica del abrepuertas de garaje ANTES de hacer CUALQUIER reparación o de quitar cubiertas.
14. Este sistema del operador viene equipado con una característica de funcionamiento sin supervisión. La puerta podría moverse de forma inesperada. NADIE DEBE CRUZAR EL CAMINO DE LA PUERTA MÓVIL.
15. **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.**

Alimentación

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, el abrepuertas de garaje tiene un enchufe con conexión a tierra mediante una tercera clavija. Este enchufe solo encajará de una manera en un tomacorriente con conexión a tierra. Si el enchufe no encaja en el tomacorriente, llame a un electricista capacitado para instalar uno adecuado.

OPCIÓN A: CABLEADO TÍPICO

1. Enchufe el abrepuertas de garaje en un tomacorriente conectado a tierra.
2. NO ponga en funcionamiento el sistema de apertura de la puerta del garaje en este momento.

OPCIÓN B: CONEXIÓN DEL CABLEADO PERMANENTE

Si el código eléctrico local requiere un cableado permanente, consulte el siguiente procedimiento.

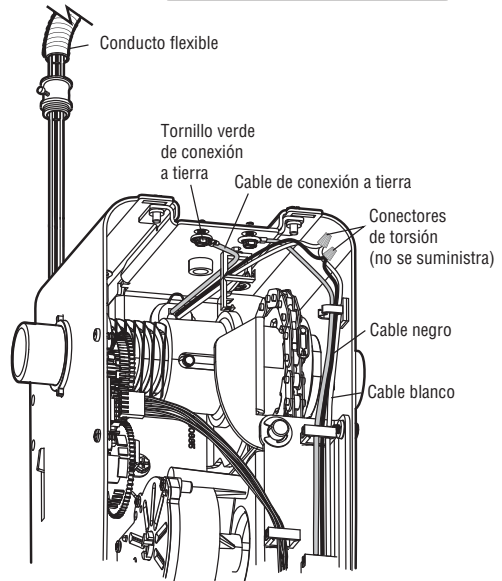
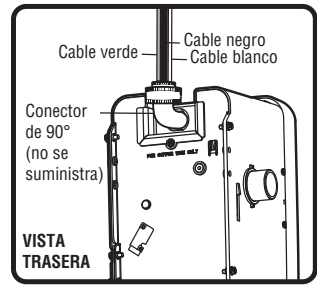
Para hacer una conexión permanente a través del orificio de 7/8 de pulgada en la parte posterior del abrepuertas de garaje (de acuerdo con el código local):

1. Asegúrese de que NO se haya desconectado la alimentación eléctrica al abrepuertas y desconecte la alimentación eléctrica al circuito.
2. Retire el abrepuertas de garaje desde la barra de torsión, retire los tornillos de la tapa y deje la tapa a un lado.
3. Corte el cable de línea 6 in. (15.2 cm) por arriba del alivio de tensión.
4. Apriete el alivio de tensión y empuje en la unidad de motor, luego retire el alivio de tensión del cable de línea.
5. Instale un conducto de 90° (no se suministra) o un adaptador de cable flexible (no se suministra) al orificio de 7/8 in. Reinstale el abrepuertas de garaje en la barra de torsión.
6. Tienda cables a través del conducto, corte a la longitud correcta y pele el aislamiento.
7. Pele 1/2 in. (1.3 cm) de aislamiento de los cables negros, blancos y verdes existentes.
8. Conecte la línea al cable negro y el neutro al cable blanco, usando tuercas para cables (no se suministran). Conecte el cable a tierra al tornillo verde de conexión a tierra.
9. Fije correctamente los cables debajo de amarres plásticos de modo que no entren en contacto con piezas en movimiento.
10. Reinstale la tapa.

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar posibles LESIONES GRAVES o la MUERTE por electrocución o incendio:

- Asegúrese de que la alimentación NO esté conectada al abrepuertas, y de desconectar la alimentación al circuito ANTES de quitar la cubierta para establecer una conexión de cableado permanente.
- La instalación de la puerta del garaje y el cableado DEBEN cumplir con TODOS los códigos de construcción y electricidad locales.
- NUNCA use una extensión, un adaptador de dos cables ni modifique el enchufe de NINGUNA manera para que encaje en el tomacorriente. Asegúrese de que el abrepuertas esté conectado a tierra.



Conexión con su smartphone

Antes de empezar

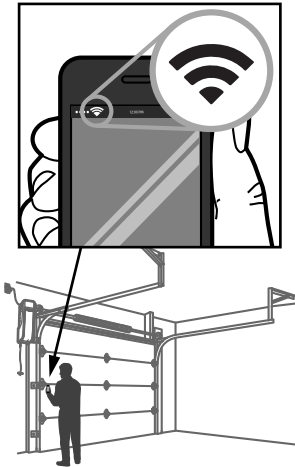
Necesitará lo siguiente:

- Wi-Fi habilitado en un smartphone, una tableta o una computadora portátil
- Conexión a Internet de banda ancha
- Señal Wi-Fi en el garaje (se requiere 2.4 GHz, 802.11 b/g/n)
- Contraseña de su red Wi-Fi (que sea la red principal, no la red de invitados)



Pruebe la intensidad de la señal de Wi-Fi

Asegúrese de que su dispositivo móvil esté conectado a su red Wi-Fi. Sostenga el dispositivo móvil en el lugar donde se instalará el abrepuertas de garaje y compruebe la intensidad de la señal de Wi-Fi.



Compruebe la intensidad de la señal. Si observa lo siguiente:



La señal Wi-Fi es potente.

El abrepuertas de garaje se conectará a su red Wi-Fi.



La señal Wi-Fi es débil.

El abrepuertas de garaje podría conectarse a su red Wi-Fi. De lo contrario, intente una de las opciones siguientes para mejorar la señal Wi-Fi.



No hay señal de Wi-Fi.

El abrepuertas de garaje no se conectará a su red Wi-Fi. Intente una de las opciones siguientes para mejorar la señal Wi-Fi:

- Acerque el enrutador al abrepuertas de garaje para minimizar las interferencias de las paredes y otros objetos.
- Compre un extensor de alcance del Wi-Fi.

Para consultar las especificaciones del enrutador compatible y obtener ayuda, visite LiftMaster.com/Customer-Support.

Pase a la página 7.

Conexión con su smartphone (continuación)

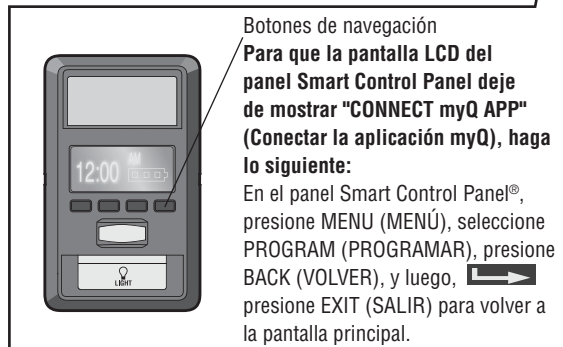
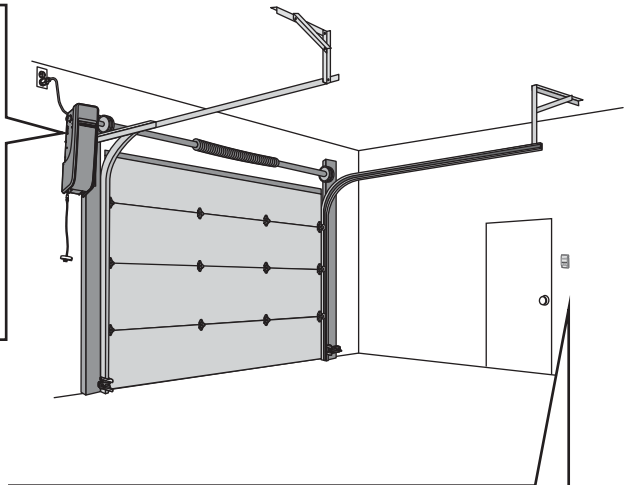
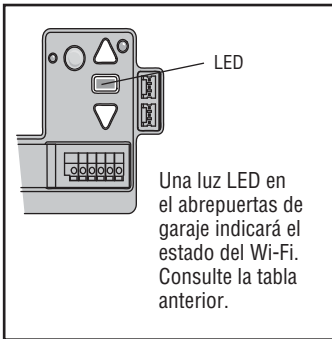
Descargue la aplicación myQ para configurar su cuenta y conectarse

Abra y cierre su puerta, reciba alertas y establezca horarios desde cualquier lugar. Los abrepuertas de garaje inteligentes conectados también reciben actualizaciones de software para garantizar que tengan las funciones más recientes.

1. Descargue la aplicación myQ.
2. Cree una cuenta y conéctese.

Para obtener más información sobre la conexión de su abrepuertas de garaje, visite LiftMaster.com/Customer-Support.

Estado del Wi-Fi	
LED	Definición
Azul	Apagado: el Wi-Fi no está encendido. Parpadeante: el abrepuertas de garaje está en el modo learn (aprender) del Wi-Fi. Constante: dispositivo móvil conectado al abrepuertas de garaje.
Azul y verde	Parpadeante: intentando conectarse al enrutador.
Verde	Parpadeante: intentando conectarse al servidor de Internet. Constante: se configuró el Wi-Fi, y el abrepuertas de garaje está conectado a Internet.



Programación

Control remoto MAX de 3 botones L993M

A continuación se indican los pasos para programar un control remoto nuevo o existente. Pruebe el control remoto antes de reprogramar.

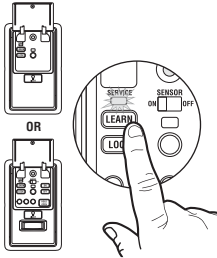
1. Mantenga presionados los dos botones más pequeños del control remoto de manera simultánea hasta que el LED rojo permanezca encendido (en general, dentro de 6 segundos).



2. Siga las instrucciones que se indican a continuación según el modelo de panel de control a fin de activar el modo de programación del abrepuertas de garaje.

Panel de control

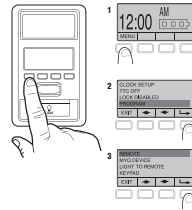
Levante la barra de empuje. Presione el botón LEARN (APRENDER) **dos veces**. El LED del panel de control de la puerta parpadeará repetidamente.



Panel de control inteligente

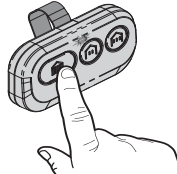
1. Seleccione MENÚ.
2. Desplázate hacia abajo y selecciona PROGRAMA.
3. Desplázate hacia abajo y selecciona REMOTO.

No siga las instrucciones que aparecen en pantalla. PASE DIRECTAMENTE AL PASO 03.



20 segundos

3. En los **20 segundos** siguientes a pulsar el botón LEARN, pulse y suelte tres veces el botón del mando a distancia que desea programar. El LED rojo parpadeará intermitentemente.

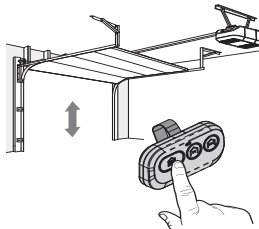


ADVERTENCIA: La luz del abrepuertas de garaje parpadeará, y la puerta de garaje se moverá.



3 segundos

4. Cuando la puerta de garaje se mueva, **dentro de 3 segundos**, presione y suelte cualquier botón del control remoto.



Programación (continuación)

Programación de luz LED remota myQ

Se debe instalar la luz LED remota myQ para habilitar el uso del Temporizador de cierre o el control por smartphone myQ de la puerta.

La luz remota de su abrepuertas de garaje ya ha sido programada en la fábrica para que funcione con su abrepuertas. Será necesario programar cualquier luz remota adicional o de reemplazo.

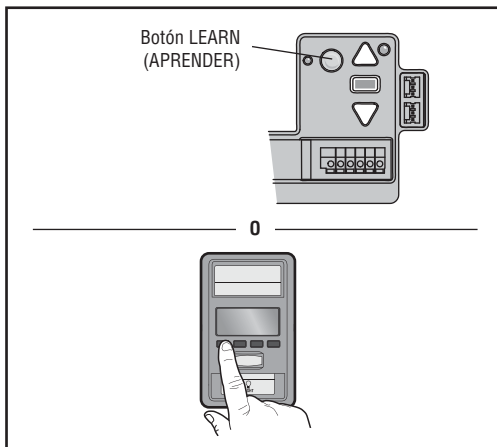
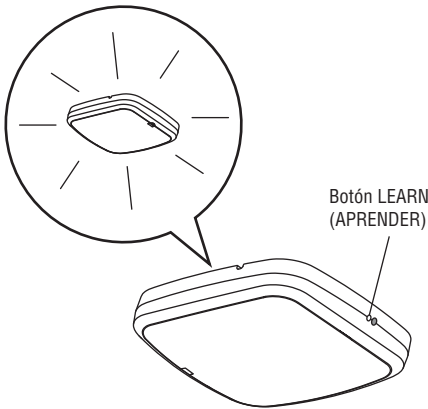
1. Presione el botón LEARN (APRENDER) en la luz hasta que el LED verde se encienda.
2. Mantenga presionado el botón LEARN (APRENDER) en el abrepuertas de garaje.

0

En el panel Smart Control Panel, vaya a Menu (Menú) > Program (Programar) > myQ Device (Dispositivo myQ).

3. El código estará programado cuando la luz remota parpadee una vez.

NOTA: La luz LED es muy brillante y parpadeará durante la programación. NO mire fijamente la luz mientras esté en una escalera.



HomeLink®

En el raro caso de que el sistema HomeLink no se programe con el abrepuertas de garaje Security + 2.0, usted debe instalar un kit repetidor. Consulte las instrucciones de HomeLink que aparecen a continuación.

HomeLink es el sistema integrado en el vehículo. La imagen utilizada es de referencia solamente y su producto podría tener una apariencia diferente.

CUÁNDO INSTALAR UN KIT REPETIDOR HOMELINK

Todos los vehículos del 2006 y anteriores: se requiere un kit repetidor que el propietario debe comprar.

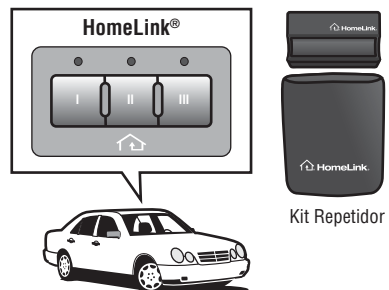
Todos los vehículos del 2007 y posteriores: programe el sistema HomeLink de acuerdo con las instrucciones del vehículo. Si después de intentar programar UNA vez el sistema HomeLink para el abrepuertas de garaje usted no tuvo éxito, entonces debe instalar un repetidor.

CÓMO ORDENAR

Solicite el kit repetidor HomeLink a un instalador o llame al 1-800-355-3515. Para programar el kit repetidor HomeLink, consulte las instrucciones que se incluyen en el kit o visite <http://www.homelink.com/program>.

CONSULTAS RÁPIDAS PARA LA INSTALACIÓN

- Solo se requiere un kit repetidor por hogar.
- Utilice diferentes botones de HomeLink en el vehículo si programa varios automóviles; botón 1 para el primer automóvil, botón 2 para el segundo, etc.
- El control remoto HomeLink NO es un abrepuertas de garaje.
- Si está utilizando el repetidor HomeLink con un abrepuertas de garaje que tiene un sistema de batería de respaldo, asegúrese de que el control remoto original del abrepuertas de garaje esté programado para el abrepuertas de garaje y colóquelo en su guantera para usarlo en caso de un corte de la corriente eléctrica.
- El control remoto incluido en este kit repetidor DEBE conservarse para una programación futura (vehículo nuevo, abrepuertas de garaje nuevo, etc.).



⚠ ADVERTENCIA

Para evitar posibles LESIONES GRAVES o la MUERTE por la caída de la puerta de garaje:

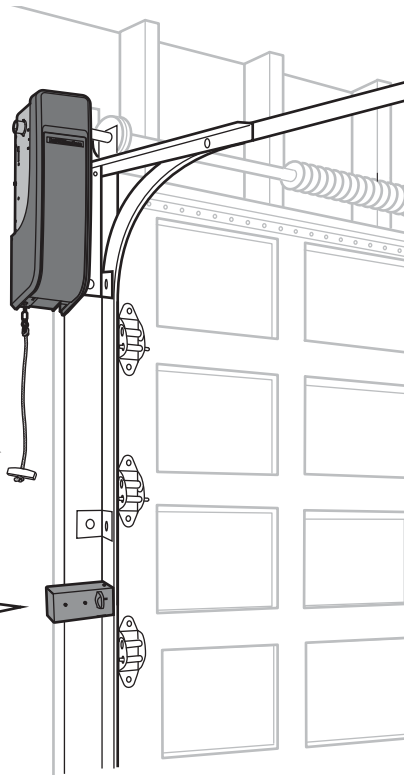
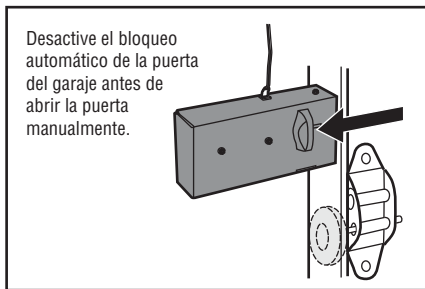
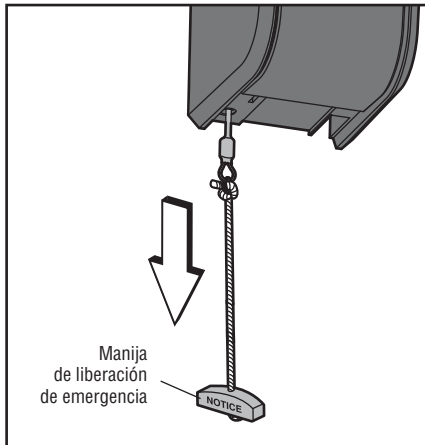
- De ser posible, use la manija de liberación de emergencia para soltar la puerta SOLO cuando la puerta de garaje esté CERRADA. Los resortes débiles o rotos o una puerta no balanceada podrían causar que la puerta caiga rápido o de forma repentina.
- NUNCA use la manija de liberación de emergencia a menos que no haya personas ni obstrucciones en la puerta de garaje.
- NUNCA use la manija de liberación de emergencia para abrir o cerrar la puerta. Si se desata el nudo de la cuerda, podría caerse.

Abrir la puerta manualmente

Desbloquee la traba de la puerta antes de proceder.

1. La puerta debe estar completamente cerrada de ser posible.
2. Tire hacia abajo de la manija de liberación de emergencia hasta que oiga un clic.
3. Para volver a conectar la puerta al abrepuertas de garaje, tire de la manija de liberación de emergencia hacia abajo por segunda vez hasta que se oiga un clic proveniente del abrepuertas de garaje.

La puerta se reconectará en la próxima operación de movimiento de SUBIDA o BAJADA.



Funcionamiento (continuación)

Control de la puerta



Barra de empuje:

Abrir/Cerrar puerta de garaje.

Botones de navegación:


Menú de acceso:

Configuración del reloj, Temporizador de cierre, Bloqueo, Programa, Temperatura, Idioma, Configuración de luz, Ajuste de contraste, Sistema de alerta de mantenimiento y Configuración de Wi-Fi.

Sensor de movimiento

Botón LIGHT (LUZ)

Consejo: Para que la pantalla LCD del panel Smart Control Panel deje de mostrar "CONNECT myQ APP" (Conectar la aplicación myQ), haga lo siguiente:

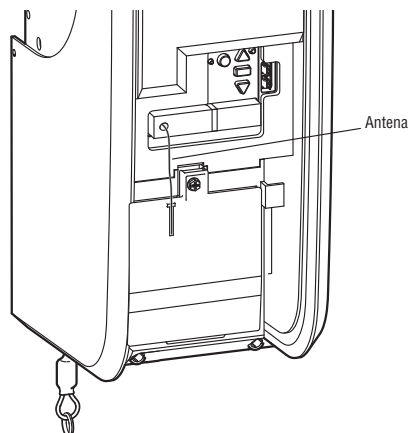
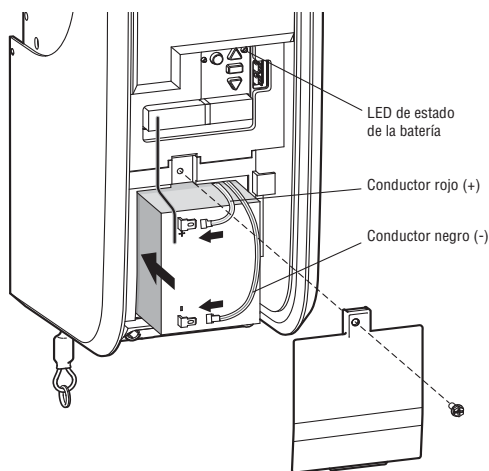
En el panel Smart Control Panel®, presione MENU (MENÚ), seleccione PROGRAM (PROGRAMAR) y presione BACK (VOLVER)  y luego, presione EXIT (SALIR) para volver a la pantalla principal.

Batería de respaldo

La batería de respaldo le permite entrar y salir del garaje cuando no hay electricidad. Cuando el abrepuertas de garaje utiliza la energía de la batería, funciona más lentamente, y las luces, el temporizador de cierre y las características de cierre remoto (aplicación myQ) quedan desactivadas. En el modo de batería de respaldo, la traba automática de la puerta del garaje se desbloqueará cuando se abra la puerta del garaje y permanecerá desactivada hasta que se restablezca la energía. Durante un corte de electricidad, la batería suministra energía durante un máximo de 24 horas de funcionamiento. Para lograr una máxima vida útil de la batería y evitar daños, desconecte la batería cuando el abrepuertas de garaje esté desenchufado por un período largo.

- LED verde fijo: batería cargada
- LED verde parpadeante: batería en proceso de carga
- LED naranja fijo con un pitido: operación con potencia de la batería
- LED naranja parpadeante con un pitido: batería baja
- LED rojo fijo con un pitido: reemplazar la batería

NOTA: Asegúrese de que la antena corta no quede aprisionada por la tapa de la batería y sujétela como se muestra.



Funcionamiento (continuación)

El sistema Protector System® (sensores de inversión de seguridad)

⚠ ADVERTENCIA

Asegúrese de que la alimentación NO esté conectada al abrepuertas de garaje ANTES de instalar el sensor de inversión de seguridad.

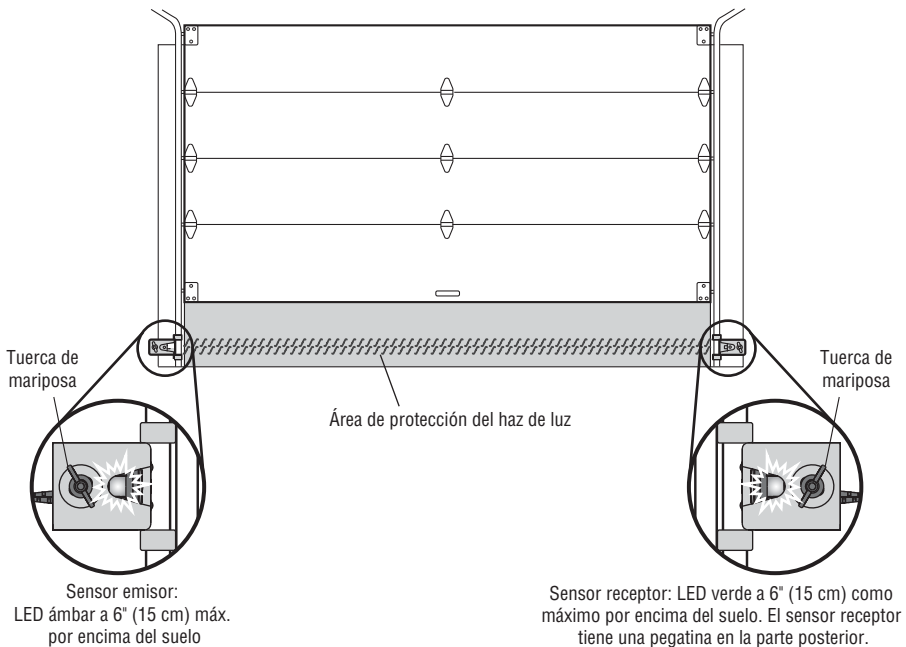
Para evitar posibles LESIONES GRAVES o la MUERTE por el cierre de la puerta de garaje:

- Conecte y alinee correctamente el sensor de inversión de seguridad. Este dispositivo de seguridad requerido NO SE DEBE desactivar.
- Instale el sensor de inversión de seguridad de modo que el haz esté a una altura NO MAYOR a 6 in. (15 cm) sobre el piso del garaje.

La puerta no se cerrará si los sensores no se han instalado y alineado correctamente.

Cuando el haz de luz está obstruido o mal alineado mientras se está cerrando la puerta, se invertirá el sentido de movimiento de la puerta. Si la puerta ya está abierta, no se cerrará.

Los sensores se pueden alinear al aflojar las tuercas de mariposa, alinear los sensores y reajustar las tuercas de mariposa. Compruebe para asegurarse de que los LED de ambos sensores estén iluminados de manera fija. Si los sensores están bien alineados y cableados, ambos LED se encenderán de manera fija.



Si alguno de los LED del sensor está apagado, el sensor no está recibiendo alimentación eléctrica:

1. Verifique que reciba alimentación en el abrepuertas de garaje.
2. Verifique que el cable del sensor no esté en cortocircuito o roto.
3. Verifique que los sensores estén bien conectados; los cables blancos en el terminal blanco, y los cables blanco/negro en el terminal gris.

Si el LED del sensor receptor verde está parpadeando, los sensores están obstruidos o desalineados:

1. Verifique si hay obstrucciones en el haz de luz del sensor.
2. Alinee los sensores.
3. Si el sensor receptor (LED verde) está orientado hacia la luz solar, cambie los sensores a lados opuestos de la puerta para asegurar un correcto funcionamiento.

Ajuste

Introducción

⚠ ADVERTENCIA

Sin un sistema de inversión de seguridad correctamente instalado, las personas (en particular, los niños pequeños) podrían sufrir **GRAVES LESIONES** o la **MUERTE** como consecuencia del cierre de la puerta del garaje.

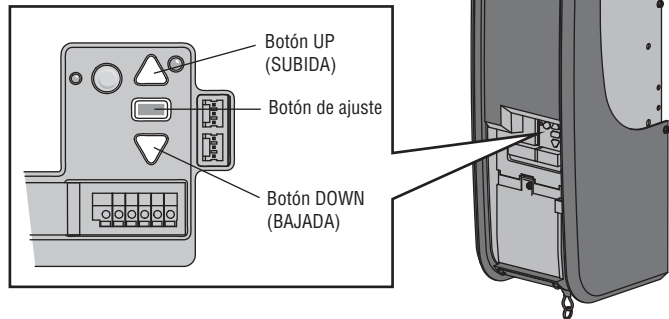
- Un ajuste incorrecto de los límites de recorrido de la puerta del garaje interferirá con la operación correcta del sistema de inversión de seguridad.
- Después de hacer **CUALQUIER** ajuste, **DEBE** probarse el sistema de inversión de seguridad. La puerta **DEBE** invertir su dirección de movimiento al entrar en contacto con un objeto de 1-1/2 in. (3.8 cm) de alto (o de 2x4 colocado plano) sobre el

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar daños a los vehículos, asegúrese de que la puerta completamente abierta garantice un espacio libre adecuado.

El abrepuertas de garaje está diseñado con controles electrónicos para facilitar la configuración y los ajustes. Los ajustes le permiten programar dónde se detendrá una puerta en las posiciones UP (SUBIDA) y DOWN (BAJADA). Los controles electrónicos detectan la cantidad de fuerza requerida para abrir y cerrar la puerta.

NOTA: Si algo interfiere con el desplazamiento vertical de la puerta, esta se detendrá. Si algo interfiere con el desplazamiento descendente de la puerta, se invertirá el sentido del movimiento.



Ajuste (continuación)

1 Identificación del perfil de la puerta

Para identificar el número de perfil de la puerta, mida el diámetro completo del tambor basándose en las imágenes siguientes.

NOTA: Este paso es importante para garantizar el correcto funcionamiento de la unidad.

Para ver un video que demuestra cómo identificar y establecer el perfil de la puerta, escanee el código QR.



ADVERTENCIA

Para evitar posibles LESIONES GRAVES o la MUERTE, siga las instrucciones de selección y ajuste del perfil de la puerta para un funcionamiento seguro y correcto.

Puerta seccional de elevación estándar

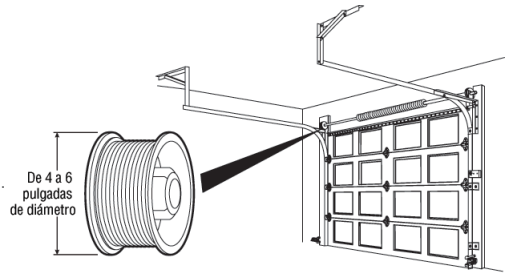
- Perfil de la puerta 1 = Puerta de peso estándar a pesado* con tambor de 4 in. (recomendado).
- Perfil de la puerta 2 = Puerta ligera con tambor de 4 in.
- Perfil de la puerta 3 = Puerta pesada* con tambor de 6 in.
- Perfil de la puerta 4 = Puerta ligera con tambor de 6 in.

*NOTA: El tamaño de los tambores varía según el fabricante.

Para las puertas seccionales de elevación estándar:

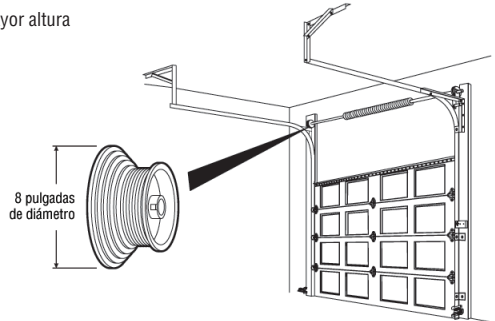
- Para tambores inferiores o iguales a 5 in., utilizar tambor de 4 in.
- Para tambores de más de 5 in., utilizar tambor de 6 in.

Las puertas de peso estándar a pesado son aquellas con interiores de madera maciza, exteriores de chapa de madera, ventanas de cristal, aislamiento o decoraciones.



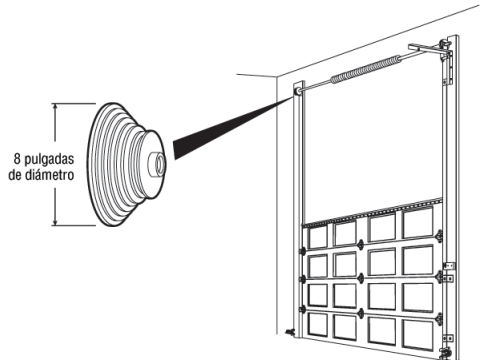
Puerta de elevación alta

- Perfil de la puerta 5 = Tambor cónico con rieles que se elevan a mayor altura



Puerta seccional de elevación vertical

- Perfil de la puerta 5 = Tambor cónico con rieles que se elevan verticalmente por encima de la abertura.



Ajuste (continuación)

2 Establecimiento del perfil de la puerta

1. Para entrar en el modo Set Door Profile (Establecer el perfil de la puerta), mantenga presionado el botón negro durante un segundo. Los botones UP (SUBIDA) y DOWN (BAJADA) se vuelven de color sólido.
2. Para establecer el perfil de la puerta, presione los botones UP (SUBIDA) y DOWN (BAJADA). El botón LED Learn (Aprender) parpadea y emite un pitido al cambiar el ajuste.
3. La cantidad de parpadeos del botón LED Learn (Aprender) indica el perfil que seleccionó. No hay ningún ajuste de perfil de puerta preestablecido.

Parpadea	Tamaño del tambor	Tipo de puerta	Peso de puerta desequilibrado
1	4"	Seccional	> 180 lb
2	4"	Seccional	< 180 lb
3	6"	Seccional	> 400 lb
4	6"	Seccional	< 400 lb
5	8"	De elevación alta o vertical	N/C

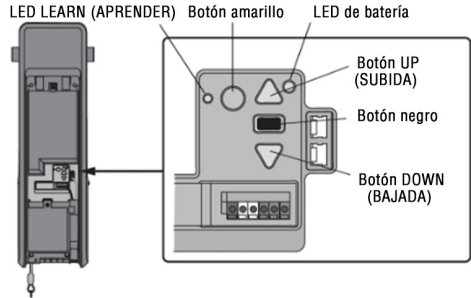
4. Presione y suelte el botón negro para ajustar el perfil de puerta. Este proceso ya se completó. Proceda al modo de aprendizaje del recorrido.

AJUSTE DEL NÚMERO DE PERFIL DE LA PUERTA DE SALIDA

Si no se realiza ninguna selección en 4.5 minutos, el modo de selección de perfil de puerta se cancelará con un pitido largo.

ADVERTENCIA

Para evitar posibles LESIONES GRAVES o la MUERTE, después de CUALQUIER cambio en el perfil de la puerta, re programe los límites.



Ajuste (continuación)

3 Programación del recorrido

⚠ ADVERTENCIA

Sin un sistema de inversión de seguridad correctamente instalado, las personas (en particular, los niños pequeños) podrían sufrir **GRAVES LESIONES** o la **MUERTE** como consecuencia del cierre de la puerta del garaje.

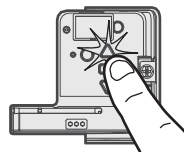
- Un ajuste incorrecto de los límites de recorrido de la puerta del garaje interferirá con la operación correcta del sistema de inversión de seguridad.
- Después de realizar **CUALQUIER** ajuste, **DEBE** probarse el sistema de inversión de seguridad. La puerta **DEBE** invertir su dirección de movimiento al entrar en contacto con un objeto de 1-1/2" (3.8 cm) de alto (o de 2x4 colocado plano) sobre el piso.

NOTA: Mientras programa el desplazamiento, los botones UP (SUBIR) y DOWN (BAJAR) se pueden usar para mover la puerta según sea necesario. Durante la configuración de fuerza automática, la puerta se abrirá y cerrará automáticamente.

- 1** Mantenga presionado el botón UP (SUBIDA) hasta que la puerta alcance la posición de SUBIDA deseada.



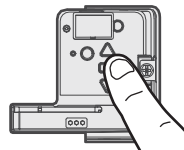
- 2** Una vez que la puerta esté en la posición de SUBIDA deseada, presione y suelte el botón de ajuste. Las luces del abrepuertas de garaje parpadearán dos veces y el botón UP (SUBIR) comenzará a parpadear.



- 3** Mantenga presionado el botón DOWN (BAJADA) hasta que la puerta alcance la posición de BAJADA deseada.



- 4** Una vez que la puerta esté en la posición DOWN (BAJADA) deseada, presione y suelte el botón de ajuste. Las luces del abrepuertas de garaje parpadearán dos veces. Se completó el proceso de programar el recorrido. Si las luces del abrepuertas de garaje parpadean 5 veces, entonces se ha llegado al límite de tiempo de programación y los límites de desplazamiento no se han fijado. Reinicie el proceso de programar el recorrido.



4 Configuración de fuerza automática

Una vez establecidas manualmente las posiciones de subida y bajada, los sensores de inversión de seguridad se reconectarán y se tornarán operacionales. Seguidamente, el abrepuertas ingresará en una operación de detección de fuerza al mover la puerta automáticamente para abrirla y cerrarla. El abrepuertas de garaje emitirá una alerta visual y audible antes de abrir y cerrar la puerta automáticamente. El abrepuertas de garaje emitirá un pitido tres veces, confirmando de este modo que se ha completado con éxito la configuración de fuerza automática. El ajuste está completo.

Si oye un pitido largo después de que la puerta intenta moverse, entonces no se ha completado satisfactoriamente la configuración de fuerza automática. Vuelva a iniciar el procedimiento a partir del paso 1 de Programación del recorrido.



Ajuste (continuación)

5 Prueba del sistema de inversión de seguridad

⚠ ADVERTENCIA

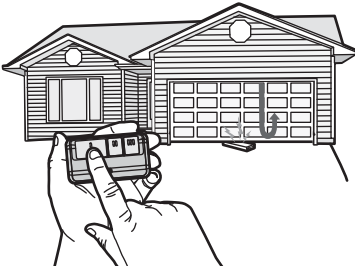
Sin un sistema de inversión de seguridad correctamente instalado, las personas (en particular, los niños pequeños) podrían sufrir **GRAVES LESIONES** o la **MUERTE** como consecuencia del cierre de la puerta del garaje.

- El sistema de inversión de seguridad **DEBE** probarse cada mes.
- Después de hacer **CUALQUIER** ajuste, **DEBE** probarse el sistema de inversión de seguridad. La puerta **DEBE** invertir su dirección de movimiento al entrar en contacto con un objeto de 1-1/2" (2 cm) de alto (o de 2x4 colocado plano) sobre el piso.

- 1 Con la puerta completamente abierta, coloque una tabla de 1-1/2 pulg. (3.8 cm) (o una madera de 2x4 colocada plana) sobre el piso, centrada debajo de la puerta del garaje.



- 2 Presione el botón Push (Pulsar) del control remoto para cerrar la puerta. La puerta **DEBE** invertir la dirección de movimiento cuando entre en contacto con la tabla.



Si la puerta se detiene pero no invierte su sentido de movimiento:

1. Repita Programación del recorrido (consulte el paso 3 de Ajuste):
2. Repita la prueba de inversión de seguridad.

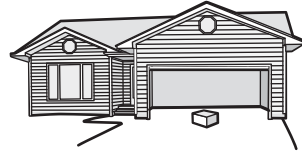
Si la prueba sigue fallando, llame a un técnico capacitado en sistemas de puertas.

6 Prueba del Protector System®

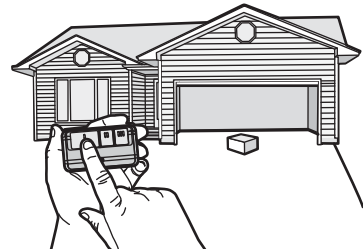
⚠ ADVERTENCIA

Sin un sistema de inversión de seguridad correctamente instalado, las personas (en particular, los niños pequeños) podrían sufrir **GRAVES LESIONES** o la **MUERTE** como consecuencia del cierre de la puerta del garaje.

- 1 Abra la puerta. Coloque una obstrucción en la trayectoria de la puerta.



- 2 Presione el botón Push (Pulsar) del control remoto para cerrar la puerta. La puerta no se moverá más de una pulgada (2.5 cm).



El abrepuertas de garaje no cerrará desde un control remoto si el LED en cualquiera de los sensores de inversión de seguridad está apagado (alertándole del hecho de que el sensor está mal alineado u obstruido).

Si el abrepuertas de garaje cierra la puerta cuando el sensor de inversión de seguridad está obstruido (y los sensores no están a más de 6" [15 cm] sobre el piso), llame a un técnico capacitado en sistemas de puertas.

Mantenimiento

Programa de mantenimiento

MENSUAL

- Opere la puerta manualmente. Si no está balanceada o está atascada, llame a un técnico capacitado en sistemas de puertas.
- Verifique que la puerta se abra y cierre completamente. Ajústela si es necesario, vea la página 16.
- Pruebe el sistema de inversión de seguridad. Ajústelo si es necesario, página 17.

ANUAL

- Engrase los rodillos, los cojinetes y las bisagras de las puertas. El abrepuertas de garaje no requiere lubricación adicional. No engrase las guías de la puerta.
- Pruebe la batería de respaldo y considere reemplazarla para garantizar que el abrepuertas de garaje funcione durante un corte de electricidad.

Prueba de la batería de respaldo:

1. Desenchufe el abrepuertas de garaje de la alimentación de CA. El LED de estado de la batería se iluminará en color naranja fijo (cuando el abridor esté funcionando con energía de la batería) o parpadeará (cuando la energía de la batería sea baja).
2. Abra y cierre la puerta con el control remoto o el control de la puerta.
3. En el modo de batería de respaldo, la cerradura automática para puertas del garaje se desbloqueará cuando se abra la puerta del garaje y permanecerá desactivada hasta que se restablezca la energía.
4. Enchufe el abrepuertas de garaje. Verifique que el LED de estado de la batería esté parpadearando en verde (la batería se está cargando).

LUZ LED REMOTA myQ

- Desenchufe la luz antes de limpiar.
- Utilice un paño ligeramente humedecido para limpiar.
- NO utilice limpiadores líquidos en la lente de luz.

Batería del control remoto

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar posibles LESIONES GRAVES o la MUERTE:

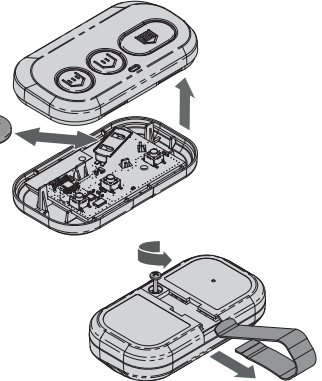
- NUNCA permita que los niños pequeños se acerquen a las baterías.
- Si alguien ingiere una batería, llame inmediatamente al médico.

Para reducir el riesgo de incendio, explosión o quemaduras químicas:

- Reemplace ÚNICAMENTE con baterías de botón CR2032 de 3 V.
- NO recargue, desmonte, caliente por encima de 212 °F (100 °C) ni incinere.

Desenrosque el tornillo cautivo.
Abra la carcasa superior y levántela.
Retire la batería vieja del soporte y reemplázela con una batería nueva.
Vuelva a colocar la carcasa superior y apriete el tornillo cautivo.

Reemplace únicamente por una batería de botón CR2032 de 3 V.



⚠ ADVERTENCIA

- **PELIGRO DE INGESTA:** Este producto contiene una batería de botón.
- En caso de ingesta, puede producirse la MUERTE o lesiones graves.
- La ingesta de una pila de botón puede provocar quemaduras químicas internas en tan solo 2 horas.
- **MANTENGA las pilas nuevas y usadas FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**
- **Acuda inmediatamente a un médico si sospecha que ingirió una pila o si la introdujo en cualquier parte del cuerpo.**

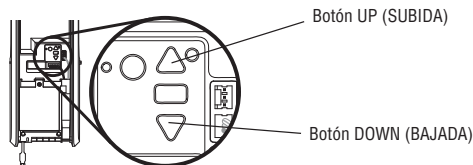


- Retire las baterías usadas y recíclelas o deséchelas inmediatamente de acuerdo con las regulaciones locales y manténgalas fuera del alcance de los niños. NO tire las baterías a la basura del hogar ni las incinere.
- Incluso las baterías usadas pueden provocar lesiones graves o la muerte.
- Llame a un centro toxicológico local para obtener información sobre el tratamiento.
- Tipo de batería: CR2032
- Voltaje de la batería: 3 V
- Las baterías no recargables no deben cargarse.
- No fuerce la descarga, no recargue, no desmonte, no caliente por encima de (la temperatura nominal que especifique el fabricante) ni incinere. De lo contrario, podrían producirse lesiones debido a la ventilación, fugas o explosiones que provoquen quemaduras químicas.
- Asegúrese de que las baterías estén instaladas correctamente según la polaridad (+ y -).
- No mezcle baterías nuevas y usadas, ni diferentes marcas o tipos de baterías, como las alcalinas, las decarbono-zinc o las recargables.
- Retire e inmediatamente recicle o deseche las baterías de los equipos que no haya utilizado durante un período prolongado de tiempo según las regulaciones locales.
- Siempre cierre bien el compartimento de la batería. Si el compartimento de la batería no está bien cerrado, deje de usar el producto, quite las baterías y manténgalas lejos de los niños.

Resolución de problemas

Tabla de diagnóstico

Su abrepuertas de garaje está programado con funciones de autodiagnóstico. Las flechas UP (SUBIDA) y DOWN (BAJADA) en el abrepuertas de garaje parpadearán los códigos de diagnóstico.



CÓDIGO DE DIAGNÓSTICO		SÍNTOMA	SOLUCIÓN
La flecha Up (Subida) parpadea	La flecha Down (Bajada) parpadea		
1	1	El abrepuertas de garaje no se cerrará.	Los sensores de seguridad no están instalados, conectados o los cables podrían estar cortados. Inspeccione los cables del sensor en busca de un cable desconectado o cortado.
1	2	El abrepuertas de garaje no se cerrará.	Hay un cable en cortocircuito o invertido en los sensores de seguridad. Inspeccione el cable del sensor de seguridad en todos los puntos de conexión y grapas y sustituya el cable o corríjalo según sea necesario.
1	3	El control de la puerta no funcionará.	Los cables del control de la puerta están en cortocircuito o el control de la puerta está averiado. Inspeccione los cables de control de la puerta en todos los puntos de conexión y grapas y reemplace el cable o corríjalo según sea necesario.
1	4	El abrepuertas de garaje no se cerrará, y las luces parpadearán.	Los sensores de seguridad no están alineados o tuvieron una obstrucción momentánea. Vuelva a alinear ambos sensores hasta que ambos LED estén encendidos fijos y no parpadeando. Asegúrese de que nada cuelgue ni esté montado sobre la puerta que pueda interrumpir el camino de los sensores mientras se cierra.
1	5	La puerta se mueve 6-8" (15-20 cm) y se detiene o retrocede. No hay movimiento, solo se oye un clic. El abrepuertas emite un ruido por 1-2 segundos y no se mueve.	Abra y cierre la puerta manualmente. Verifique si se atora o hay obstrucciones, como un resorte roto o una traba de la puerta, y corrija según corresponda. Verifique las conexiones de cableado en el módulo de desplazamiento y en la tarjeta lógica. Reemplace el módulo de desplazamiento de ser necesario. Abra y cierre la puerta manualmente. Verifique si se atora o hay obstrucciones, como un resorte roto o una traba de la puerta, y corrija según corresponda. Reemplace la tarjeta lógica de ser necesario. Abra y cierre la puerta manualmente. Verifique si se atora o hay obstrucciones, como un resorte roto o una traba de la puerta, y corrija según corresponda. Reemplace el motor de ser necesario.
1	6	La puerta rueda después de detenerse por completo.	Programa el recorrido hasta la posición en la que rueda o haga que un técnico capacitado balancee la puerta.
2	1-5	No hay movimiento ni sonido.	Reemplace la tarjeta lógica.
3	1	El abrepuertas de garaje se mueve ligeramente y, luego, se detiene.	Vuelva a activar el abrepuertas de garaje. Si el problema persiste, reemplace la tarjeta lógica.
3	3	El LED de estado de la batería está parpadeando constantemente en verde.	Error en el circuito de carga de la batería de respaldo, reemplace la tarjeta lógica.
3	5	La puerta del garaje no se cierra. La puerta retrocede solo en el sentido de cierre.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que el CTM Learn sea adecuado para la instalación. • Compruebe si hay posibles obstrucciones en la puerta y quítelas. • Sustituya los CTM defectuosos por CTM en buen estado para borrar el código de error (consulte el accesorio CTM opcional).
4	1-4	La puerta se mueve, se detiene o retrocede. El abrepuertas emite un pitido, y las luces parpadearán.	Abra y cierre la puerta manualmente. Verifique si se atora o hay obstrucciones, como un resorte roto o una traba de la puerta, y corrija según corresponda. Si la puerta se atasca o adhiere, llame a un técnico capacitado en sistemas de puertas. Si la puerta no se atasca ni traba, intente reprogramar el recorrido.
4	5	La puerta se mueve 6-8" (15-20 cm) y se detiene o retrocede.	Error de comunicación en el módulo de desplazamiento. Verifique las conexiones del módulo de desplazamiento y reemplácelo de ser necesario.
4	6	El abrepuertas de garaje no se cerrará, y las luces parpadearán.	Los sensores de seguridad no están alineados o tuvieron una obstrucción momentánea. Vuelva a alinear ambos sensores hasta que ambos LED estén encendidos fijos y no parpadeando. Asegúrese de que nada cuelgue ni esté montado sobre la puerta que pueda interrumpir el camino de los sensores mientras se cierra.
5	5	La puerta no se cerrará con el Temporizador de cierre o el Control por smartphone myQ.	La luz LED remota myQ debe estar instalada para utilizar el TTC o myQ para controlar la puerta. Enchufe la luz LED remota myQ y asegúrese de que esté programada para el abrepuertas de garaje.

Resolución de problemas (continuación)

Resolución de problemas adicionales

El abrepuertas de garaje no funciona ni con el control de la puerta ni con el control remoto:

- ¿Tiene energía eléctrica el abrepuertas de garaje? Enchufe una lámpara en el tomacorriente. Si no se enciende, revise la caja de fusibles o el disyuntor. (Algunos enchufes están controlados por un interruptor de pared).
- ¿Desactivó todas las trabas de la puerta? Revise las advertencias de las instrucciones de instalación en la página 8.
- ¿Las conexiones de cableado son correctas? Revise el paso 5 de Instalación.
- ¿Hay acumulación de hielo o nieve debajo de la puerta? La puerta puede estar congelada pegada al suelo. Elimine cualquier restricción.
- El resorte de la puerta del garaje puede estar roto. Reemplácelo (consulte la página 3 como referencia).

El abrepuertas funciona con la estación de control con un solo botón, pero no desde un control remoto:

- Vuelva a programar el control remoto y reemplace la batería en caso de ser necesario. Repita esto con todos los controles remotos.

La puerta se abre y cierra por sí sola:

- Asegúrese de que todos los botones pulsadores de control estén apagados.
- Quite el cable de dos conductores de las terminales de la estación de control de un solo botón y opere exclusivamente desde el control remoto. Si esto resuelve el problema, la estación de control de un solo botón está defectuosa o hay un cortocircuito intermitente en el cable. Reemplace la estación de control.
- Borre la memoria y re programe todos los controles remotos (consulte las instrucciones provistas con el control remoto o visite LiftMaster.com/Customer-Support).

Mi control remoto no activa la puerta del garaje:

- Verifique que la función de bloqueo no esté activada en el control de la puerta.
- Vuelva a programar el control remoto.
- Si el control remoto aún no activa la puerta, verifique los códigos de diagnóstico para asegurarse de que el abrepuertas de garaje esté funcionando correctamente.

El control remoto tiene poco alcance:

- Cambie la ubicación del control remoto en su automóvil.
- Algunas instalaciones pueden tener un alcance más corto debido a una puerta de metal, aislamiento con parte trasera de papel de aluminio o revestimiento de metal del garaje.

La puerta se detiene o retrocede hasta el límite de apertura y el abridor emite un pitido y las luces parpadean 5 veces:

- ¿Hay algo que obstruya la puerta? ¿No está balanceada o están rotos los resortes? Elimine la obstrucción o llame a un técnico capacitado en sistemas de puertas para reparar la puerta.

La puerta no se abre completamente:

- Revise la traba eléctrica de la puerta.

La puerta se abre pero no se cierra:

- El sensor de inversión de seguridad debe estar conectado y alineado correctamente antes de que el abrepuertas de garaje se mueva hacia abajo. Si puede cerrar la puerta con presión constante, verifique que los sensores de inversión de seguridad estén correctamente instalados, alineados y libres de obstrucciones (consulte la página 13).

La puerta invierte su movimiento por ningún motivo aparente:

- Quite el hielo o la nieve del área del piso del garaje donde se cierra la puerta.
- Repase el paso 3 de Ajuste.

Repita la prueba de inversión de seguridad después de los ajustes.

Mi puerta no se cierra:

- El sensor de inversión de seguridad debe estar conectado y alineado correctamente antes de que el abrepuertas de garaje se mueva hacia abajo.
 - Verifique que los sensores de inversión de seguridad estén correctamente instalados, alineados y sin obstrucciones.

El abrepuertas de garaje se esfuerza por accionar la puerta:

- La puerta puede no estar balanceada o los resortes pueden estar rotos. Cierre la puerta y use la manija de liberación de emergencia para desconectar la puerta. Abra y cierre la puerta manualmente. Una puerta debidamente equilibrada permanecerá en cualquier punto de su recorrido mientras sus resortes la apoyen completamente. Si no es así, desconecte el abrepuertas de garaje y llame a un técnico capacitado en sistemas de puertas.

El motor del abrepuertas de garaje hace un sonido brevemente, luego no funciona:

- Los resortes de la puerta del garaje pueden estar rotos. Ver arriba.
- Si el problema ocurre en la primera operación del abrepuertas de garaje, es posible que la puerta esté bloqueada. Desactive la traba eléctrica de la puerta.

El abrepuertas de garaje no funcionará debido a un corte de la energía eléctrica:

- Abra manualmente la traba eléctrica de la puerta.

El cable se desenrolla al obstruirse cerca del límite superior:

- Si el cable se desenrolla, póngase en contacto con un Distribuidor Profesional de Puertas para su reparación.

Información Adicional

AVISO: Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas de la FCC y de equipos RSS exentos de licencia de Industry Canada. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar toda interferencia recibida, incluso la que puede causar un funcionamiento indeseado.

Los cambios o las modificaciones a esta unidad que no sean aprobados en forma expresa por la parte responsable del cumplimiento pueden invalidar el permiso del usuario para operar el equipo.

Este dispositivo debe instalarse para asegurarse de mantener una distancia mínima de 20 cm (8 pulg.) entre los usuarios/transeúntes y el dispositivo.

Este dispositivo se ha probado, y se ha hallado que cumple con los límites de un dispositivo digital de clase B, de acuerdo con la parte 15 de las reglas de la FCC y de la norma ICES de Industry Canada. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones. Sin embargo, no existe garantía de que no ocurra interferencia en una instalación en particular. Si este equipo efectivamente causa interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que trate de corregir la interferencia realizando uno o varios de los siguientes pasos:

- Cambiar de dirección o de lugar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en un tomacorriente en un circuito diferente de donde esté conectado el receptor.
- Consultar al concesionario o a un técnico de radio/TV con experiencia para que le ayude.

Aviso sobre el derecho a la reparación en Quebec

Disponibilidad de piezas de repuesto, servicios de reparación e información para el mantenimiento o la reparación.

No disponible.

Guía de seguridad y mantenimiento del abrepuertas automático de garaje

Seguridad del abrepuertas de garaje: una solución automática

Una puerta de garaje es el objeto móvil más grande de la casa. Una puerta de garaje y un abrepuertas mal ajustados pueden ejercer una fuerza letal cuando la puerta se cierra, lo que podría provocar que niños o adultos queden atrapados y que se produzcan lesiones o la muerte.

La instalación, operación, mantenimiento y prueba adecuados de la puerta del garaje y el abrepuertas automático son necesarios para proporcionar un sistema seguro y sin problemas.

La operación descuidada o permitir que los niños jueguen o usen los controles del abrepuertas de garaje son situaciones peligrosas también que pueden conducir a resultados trágicos. Algunas precauciones simples pueden proteger a su familia y amigos de posibles daños.

Lea atentamente los consejos de seguridad y mantenimiento de esta guía y consérvela como referencia. Controle el funcionamiento de la puerta y del abrepuertas de su garaje para asegurarse de que funcionen de manera segura y sin problemas.

Asegúrese de leer toda la Información importante de seguridad que se encuentra en el manual del abrepuertas de garaje, ya que este proporciona más detalles y consideraciones de seguridad que los que se pueden proporcionar con esta guía.

Los abrepuertas de garaje no son juguetes

Hable con sus hijos sobre la seguridad de la puerta del garaje y del abrepuertas. Explique el peligro de quedar atrapado debajo de la puerta.



Manténgase alejado de una puerta en movimiento.



Mantenga los transmisores y controles remotos fuera del alcance de los niños. No permita que los niños jueguen o utilicen los transmisores u otros dispositivos de control remoto.



El botón pulsador montado en la pared debe estar fuera del alcance de los niños, al menos a 5 pies de la superficie de apoyo más cercana y lejos de todas las piezas móviles. Monte y use el botón donde pueda ver claramente la puerta del garaje al cerrarse.



Mantenga la puerta a la vista hasta que se cierre por completo cuando utilice el botón pulsador o transmisor montado en la pared.

El mantenimiento de rutina puede prevenir tragedias

Haga que la inspección y prueba mensual de la puerta de su garaje y el sistema de apertura sean parte de su rutina habitual. Revise el manual del propietario tanto para la puerta como para el abrepuertas. Si no tiene los manuales del propietario, comuníquese con el (los) fabricante(s) y solicite una copia para su(s) modelo(s) específico(s). Busque el número de modelo del abrepuertas en la parte posterior de la unidad de alimentación.



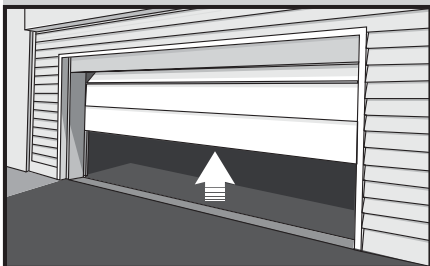
ADVERTENCIA: Los resortes están sometidos a alta tensión. Solo personas calificadas deben ajustarlos.

Controle visualmente la puerta y la instalación:



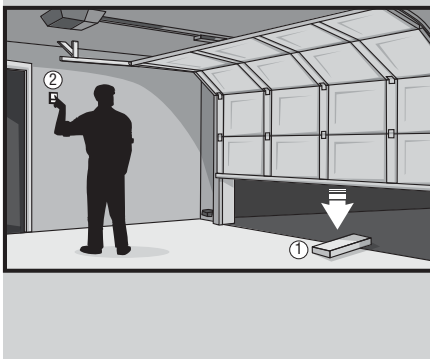
- Comenzando con la puerta en la posición cerrada, use la desconexión manual en el abrepuertas para desconectar la puerta.
- Busque signos de desgaste o daños en las bisagras, rodillos, resortes y paneles de puertas.
- Estas piezas pueden requerir lubricación periódica. Consulte el manual del propietario para obtener información sobre el mantenimiento sugerido.
- Si hay signos evidentes de daño, comuníquese con un técnico capacitado en sistemas de puertas para obtener ayuda.
- Verifique que la altura de la fotocélula no sea superior a 6" desde el piso del garaje.

Pruebe que la puerta funciona correctamente:



- Abra y cierre la puerta manualmente con manijas o puntos de agarre adecuados.
- La puerta debe moverse libremente y sin dificultad.
- **La puerta debe permanecer en equilibrio y parcialmente abierta a 3 o 4 pies sobre el piso.**
- Si detecta algún signo de funcionamiento incorrecto, comuníquese con un técnico capacitado en sistemas de puertas para obtener ayuda.

Pruebe las características de seguridad del abrepuertas:



- Vuelva a conectar el abrepuertas a la puerta mediante la desconexión manual y abra la puerta.
- Coloque una tabla de 2x4 plana en el camino de la puerta (1) e intente cerrarla (2). La puerta debe detenerse cuando entre en contacto con la tabla de 2x4 y luego invertir la dirección de movimiento.
- Bloquee el sensor fotoeléctrico moviendo un objeto frente al sensor e intente cerrar la puerta. La puerta no debe cerrarse a menos que el botón pulsador montado en la pared se mantenga presionado manualmente durante el funcionamiento.
- Si el abrepuertas no funciona como se describe, comuníquese con un técnico capacitado en sistemas de puertas para obtener ayuda.



Piezas de repuesto

Para ver repuestos de reparación para su abrepuertas de garaje, identifique el número de modelo en el panel extremo del abrepuertas y visite LiftMaster.com/Customer-Support para descargar o imprimir el manual de instalación.

Garantía

GARANTÍA LIMITADA DE LIFTMASTER®

LiftMaster ("Vendedor") le garantiza al primer comprador minorista de este producto, para la residencia en la que este producto se instaló originalmente, que no tendrá defectos en los materiales y/o mano de obra durante un período específico de tiempo como se define a continuación (el "Período de garantía"). El período de garantía comienza a partir de la fecha de compra.

PERÍODO DE GARANTÍA			
Piezas	Motor	Accesorios	Batería de respaldo
5 años	Toda la vida	1 año	1 año

El funcionamiento correcto de este producto depende del cumplimiento de las instrucciones relativas a la instalación, el funcionamiento, el mantenimiento y las pruebas. No cumplir estrictamente con esas instrucciones anulará en su totalidad a esta garantía limitada.

Si durante el período de garantía limitada, este producto parece tener un defecto que está cubierto por esta garantía limitada, llame a la línea gratuita 1-800-528-9131 antes de desmontar dicho producto. Se le informará sobre las instrucciones de desmontaje y envío cuando llame. Luego envíe el producto o componente, con envío prepago y asegurado como se le instruya, a nuestro centro de servicio para la reparación bajo garantía. Incluya una breve descripción del problema y un recibo de prueba de compra fechado con cualquier producto devuelto para su reparación bajo la garantía. Los productos devueltos al Vendedor para su reparación en garantía, una vez que los reciba el Vendedor y se confirme que son defectuosos y que los cubre esta garantía limitada, se repararán o reemplazarán (a elección exclusiva del Vendedor) sin costo para usted, y se devolverán con el envío prepago. Las piezas defectuosas serán reparadas o reemplazadas por piezas nuevas o reconstruidas en fábrica a discreción del Vendedor. [Usted es responsable de los costos incurridos al desinstalar y/o reinstalar el producto o cualquier componente].

TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS PARA EL PRODUCTO, INCLUIDAS, PERO SIN LIMITARSE A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, TIENEN UNA DURACIÓN QUE SE LIMITA AL PERÍODO DE GARANTÍA LIMITADA APLICABLE ESTABLECIDO ANTERIORMENTE PARA LOS COMPONENTES RELACIONADOS, Y NO EXISTIRÁ NI SE APLICARÁ NINGUNA GARANTÍA IMPLÍCITA DESPUÉS DE DICHO PERÍODO. Algunos estados y provincias no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita, por lo que es posible que la limitación anterior no sea aplicable en su caso. **ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE LOS DAÑOS QUE NO SE DEBAN A DEFECTOS, LOS DAÑOS DEBIDOS UNA INSTALACIÓN, FUNCIONAMIENTO O CUIDADO INADECUADOS (INCLUIDOS, PERO SIN LIMITARSE A, EL ABUSO, MAL USO, FALTA DEL MANTENIMIENTO RAZONABLE Y NECESARIO, LAS REPARACIONES NO AUTORIZADAS O CUALQUIER ALTERACIÓN DE ESTE PRODUCTO), LOS CARGOS POR REINSTALAR UNA UNIDAD REPARADA O REEMPLAZADA, EL REEMPLAZO DE ARTÍCULOS CONSUMIBLES (POR EJEMPLO, LAS BATERÍAS EN LOS TRANSMISORES DEL CONTROL REMOTO Y LAS BOMBILLAS), O LAS UNIDADES INSTALADAS PARA USO NO RESIDENCIAL. ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE NINGÚN PROBLEMA CON, O RELACIONADO CON, LA PUERTA DEL GARAJE O EL HERRAJE DE LA PUERTA DEL GARAJE, INCLUIDOS, PERO SIN LIMITARSE A, LOS RESORTES DE LA PUERTA, LOS RODILLOS DE LA PUERTA, LA ALINEACIÓN DE LA PUERTA O LAS BISAGRAS. ESTA GARANTÍA LIMITADA TAMPOCO CUBRE NINGÚN PROBLEMA CAUSADO POR LAS INTERFERENCIAS. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, EL VENDEDOR SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS CONSECUENTES, INCIDENTALES O ESPECIALES QUE SURJAN EN RELACIÓN CON EL USO O LA INCAPACIDAD DE USO DE ESTE PRODUCTO. EN NINGÚN CASO LA RESPONSABILIDAD DEL VENDEDOR POR EL INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA, EL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, LA NEGLIGENCIA O RESPONSABILIDAD ESTRICTA EXCEDERÁ EL COSTO DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL PRESENTE. NINGUNA PERSONA ESTÁ AUTORIZADA A ASUMIR POR NOSOTROS NINGUNA OTRA RESPONSABILIDAD EN RELACIÓN CON LA VENTA DE ESTE PRODUCTO.**

Algunos estados y provincias no permiten la exclusión o limitación de daños emergentes, incidentales o especiales, por lo que es posible que la limitación o exclusión anterior no sea aplicable en su caso. Esta garantía limitada le otorga derechos legales específicos, y también puede tener otros derechos que varían de estado a estado y de provincia a provincia.

Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance.

© 2026 LiftMaster LLC

Todos los derechos reservados