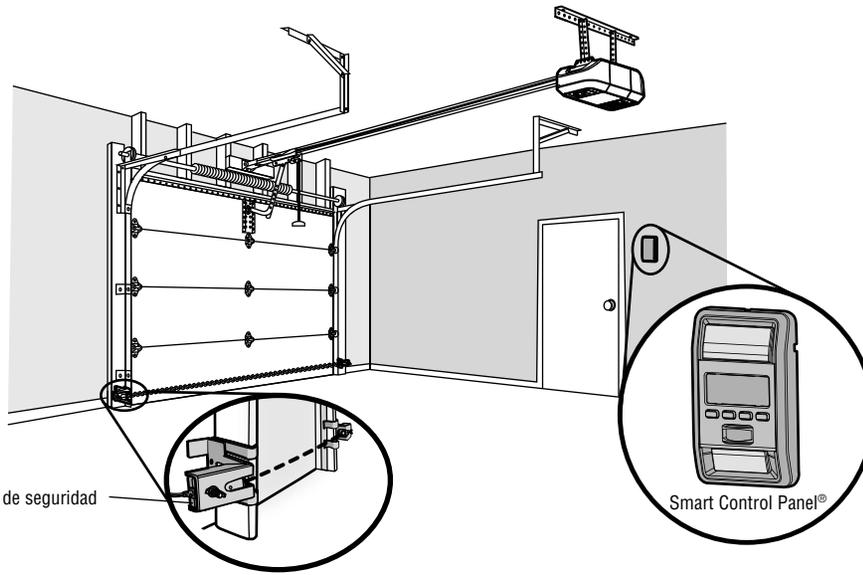


A



### **ADVERTENCIA**

Para evitar la posibilidad de una **LESIÓN GRAVE** o **INCLUSO LA MUERTE** por electrocución:

- Asegúrese de que la alimentación **NO** esté conectada **ANTES** de instalar el control de la puerta.
- Conéctelo **SOLAMENTE** a líneas de baja tensión de 12 VOLTIOS.

Para evitar la posibilidad de **LESIONES GRAVES** o **INCLUSO LA MUERTE** debidas al cierre de una puerta de garaje:

- Instale el control de la puerta a la vista de la puerta del garaje, fuera del alcance de los niños a una altura mínima de 1.5 m (5 pies) y lejos de **TODAS** las partes en movimiento de la puerta.
- **NUNCA** permita que los niños operen ni jueguen con los pulsadores ni con los transmisores del control remoto que controlan la puerta.
- Active la puerta **SÓLO** cuando se pueda ver claramente, cuando esté ajustada adecuadamente y cuando no haya obstrucciones en su recorrido.
- Tenga **SIEMPRE** la puerta del garaje a la vista hasta que esté completamente cerrada. **NUNCA** permita que alguien cruce por la trayectoria de cierre de la puerta de garaje.



**ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerle a productos químicos (incluido el plomo), que a consideración del estado de California causan cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos. Para más información, visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

A

## DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS FUNCIONALIDADES

Las funcionalidades son ajustables y pueden activarse o desactivarse según se desee. Consulte la sección Configuración de funcionalidades.

### PANTALLA

En pantalla se mostrará la hora y la temperatura hasta que se pulse el botón de menú para visualizar las opciones. Si hubiera algún problema con el abre-puerta, la pantalla mostrará el código diagnóstico.

### BOTÓN "LIGHT" (LUZ)

Oprima el botón "LIGHT" para encender o apagar las luces del abre-puertas de garaje. Cuando las luces se enciendan, permanecerán encendidas hasta que se oprima de nuevo el botón "LIGHT" o hasta que el abre-puertas de garaje sea activado. Una vez que se active el abre-puertas de garaje, las luces se apagarán después de transcurrido el período de tiempo especificado (el ajuste de fábrica es de 4-1/2 minutos). El botón "LIGHT" no controlará las luces cuando la puerta esté en movimiento. La duración del período de luces encendidas pueden cambiarse usando el menú correspondiente y los botones de navegación.

### SENSOR DE MOVIMIENTO

El sensor de movimiento encenderá automáticamente las luces del abre-puertas de garaje cuando se detecte movimiento. Las luces se encenderán

por el período de tiempo establecido y, a continuación, se apagarán. El ajuste de fábrica es encendidas y están configuradas para mantenerse así durante 4-1/2 minutos.

### "LOCK" (SEGURO)

La funcionalidad de "LOCK" está destinada a evitar la activación del abre-puertas de garaje desde los controles remotos, al mismo tiempo que sigue permitiendo la activación desde el control de la puerta y la entrada sin llave. Esta funcionalidad es útil para sentirse tranquilo cuando la casa está vacía (es decir, durante las vacaciones).

### TEMPORIZADOR DE CIERRE (TTC)

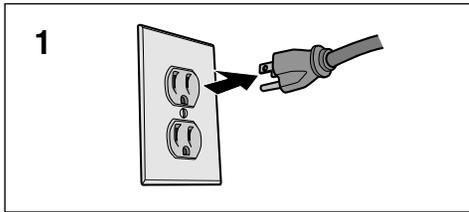
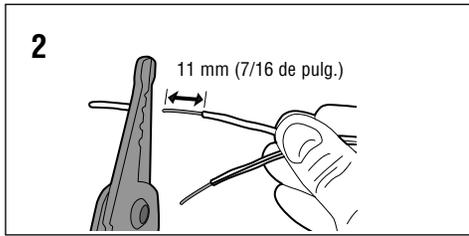
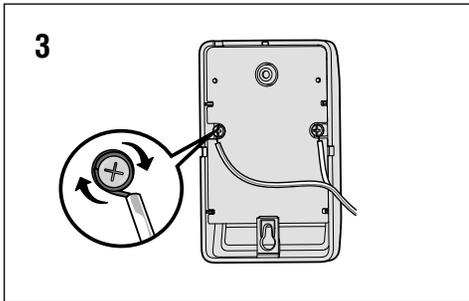
**NO** habilite el TTC si está operando una puerta de una sola pieza. El TTC se usará **SOLAMENTE** con puertas seccionales. Esta función viene desactivada de fábrica. El TTC puede ajustarse para que cierre la puerta del garaje automáticamente después de un período de tiempo especificado (1, 5 o 10 minutos, o un valor especificado por el usuario de hasta 99 minutos). El abre-puertas de garaje emitirá un tono y las luces parpadearán antes del cierre de la puerta. La pantalla del control de la puerta puede mostrar el

estado de la función de temporizador de cierre. El TTC **NO** funcionará si el abre-puertas de garaje está operando con alimentación a baterías o si los sensores de inversión de seguridad no están bien alineados. Esta funcionalidad **NO** tiene el propósito de ser el método principal de cierre de la puerta. **Debe instalarse una entrada sin llave para el caso de que haya un bloqueo accidental cuando se esté utilizando esta funcionalidad.**

### SISTEMA ALERTA DE MANTENIMIENTO (MAS)

Esta función ayuda al usuario a asegurarse de que el sistema del abre-puertas de garaje se mantenga en buenas condiciones de funcionamiento. Un mensaje de alerta de mantenimiento en la pantalla indicará que el abre-puertas de garaje necesita mantenimiento.

La función MAS se **DEBE** activar al momento de la instalación. Esta función viene desactivada de fábrica.

**B****1****2****3**

## INSTALACIÓN

**B**

### HAGA EL CABLEADO DE LOS CONTROLES

Instale el control de la puerta a la vista de la puerta del garaje, fuera del alcance de los niños a una altura mínima de 1.5 m (5 pies) donde los niños pequeños no puedan alcanzarla y lejos de las piezas de la puerta que estén en movimiento. Para instalaciones en cajas múltiples, no es necesario abrir agujeros ni instalar los tarugos para panel de pared. Use los agujeros existentes en la caja múltiple.

**NOTA:** Cableado previo se refiere a que su garaje ya tenga cables instalados para el control de la puerta.

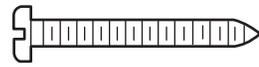
- 1 Desenchufe el abre-puertas de garaje para garantizar que el control de la puerta no pueda activarse durante el cableado.
- 2 Elimine 11 mm (7/16 de pulg.) de aislamiento de un extremo del conductor y separe los alambres.
- 3 Conecte el conductor a ambos tornillos de la parte trasera del control de la puerta. Los conductores pueden conectarse a cualquier tornillo.

**INSTALACIONES CON CABLEADO PREVIO:** Elija dos conductores cualesquiera para hacer la conexión, pero tome nota de cuáles de ellos ha utilizado.

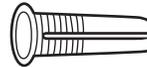
**C**

### ACCESORIOS

#### PANEL DE PARED

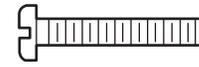


6ABx1-1/4 de pulg.

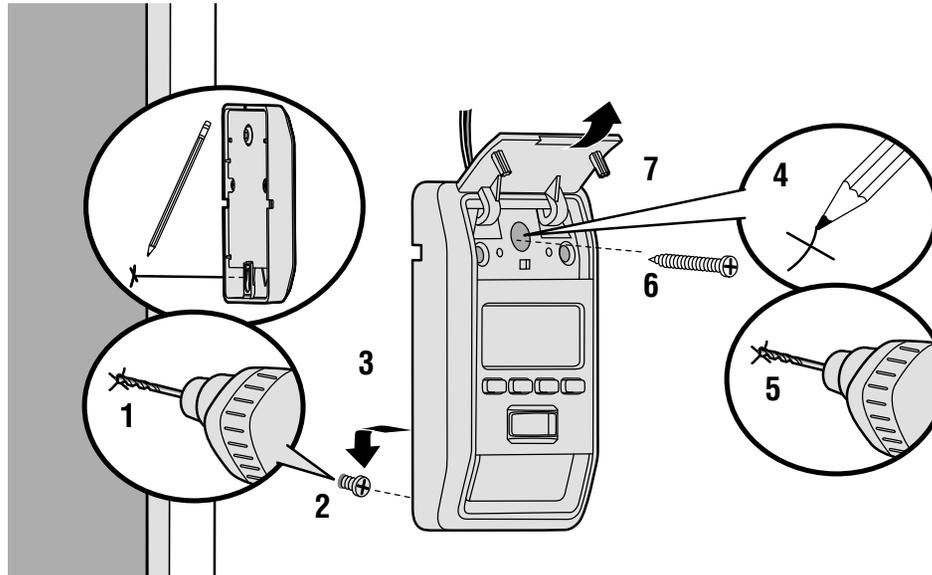
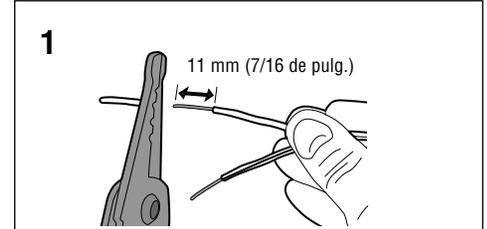
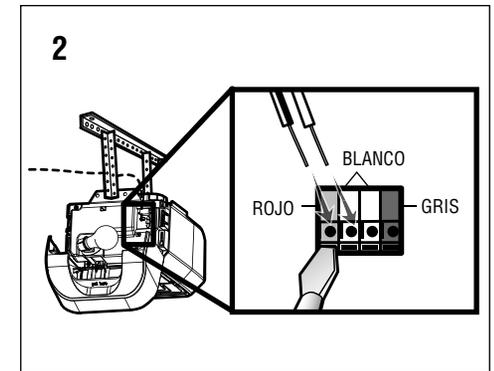


Tarugos para panel de pared

#### CAJA MÚLTIPLE



6-32x1 pulg.

**D****1****2****C**

### MONTE EL CONTROL DE LA PUERTA

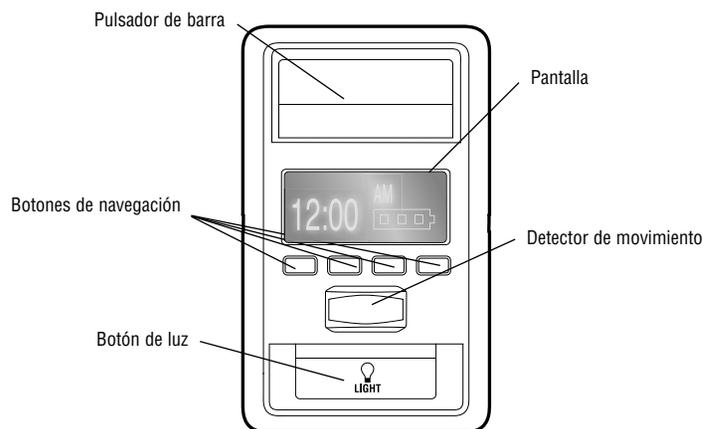
- 1 Marque la ubicación del agujero de montaje inferior y abra un agujero de 4 mm (5/32 de pulg.).
- 2 Instale el tornillo inferior, dejando que sobresalga 3 mm (1/8 de pulg.) de la pared.
- 3 Posicione el agujero inferior del control de la puerta sobre el tornillo y deslícelo hacia abajo hasta que esté en su lugar.
- 4 Levante la barra de empuje y marque el agujero superior.
- 5 Retire el control de la puerta de la pared y abra un agujero de 4 mm (5/32 de pulg.) para el tornillo superior.
- 6 Posicione el agujero inferior del control de la puerta sobre el tornillo y deslícelo hacia abajo hasta que esté en su lugar. Coloque el tornillo superior.
- 7 Cerrar la barra pulsadora.

**D**

### HAGA EL CABLEADO HASTA EL ABRE-PUERTAS DE GARAJE

- 1 Elimine 11 mm (7/16 de pulg.) de aislamiento de un extremo del conductor que está cerca del abre-puertas de garaje.
- 2 Conecte los conductores a los terminales rojo y blanco del abre-puertas de garaje. Los conductores pueden conectarse a cualquier terminal. Para insertar o liberar los conductores, empuje la lengüeta con la punta de un destornillador.
- 3 Vuelva a conectar la alimentación al abre-puertas de garaje. Si la instalación está correcta, el LED de comando que está detrás de la barra de empuje en el control de la puerta parpadeará. Para sincronizar el abre-puertas de garaje y el control de la puerta, presione la barra de empuje hasta 3 veces. Presiónela hasta que se active el abre-puertas de garaje. Una vez sincronizados el control fijo y el abre-puerta, el control indicará la hora y la temperatura.

**INSTALACIONES CON CABLEADO PREVIO:** Conecte los mismos conductores al abre-puertas de garaje que se conectaron anteriormente al control de la puerta.



## E OPERACIÓN

### PULSADOR DE BARRA

Oprima la barra pulsadora para abrir o cerrar la puerta.

### BOTONES DE NAVEGACIÓN

Usar los botones de navegación para seleccionar y programar funciones.

### LUCES DEL ABRE-PUERTAS DE GARAJE

Pulsar el botón de luz (LIGHT) para encender las luces del abre-puerta. Las luces continuarán encendidas hasta que se vuelva a pulsar el botón de luz o hasta que se active el abre-puerta. Después de activarse el abre-puerta, las luces permanecerán encendidas (el tiempo programado de fábrica, que es 4 minutos y medio). Con la puerta en movimiento, el botón de luz no controlará las luces.

### DETECTOR DE MOVIMIENTO

El detector de movimiento comandará automáticamente el encendido de las luces del abre-puerta. Se encenderán durante el período programado y luego se apagarán.

### FUNCIONALIDAD DE LAS LUCES

Las luces se encenderán cuando alguien entre por la puerta del garaje y sea interrumpido el haz de los sensores de seguridad.

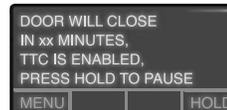
Si se desea usar la luz del abre-puerta permanentemente es necesario desactivar la función automática para evitar que se apague cuando usted quede fuera del alcance del sensor de movimiento.

### TEMPORIZADOR DE CIERRE (TTC)

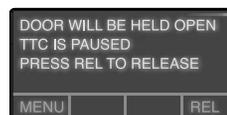
NO activar el temporizador de cierre con puertas enterizas (de una sola pieza).

Una vez que se haya configurado el TTC y que la puerta esté abierta, el intervalo de cierre se mostrará en pantalla, donde alternativamente se verá la hora y el mensaje de temporizador de cierre (TTC). Antes de cerrarse la puerta, el abre-puerta emitirá una señal sonora y las luces destellarán.

Cuando el temporizador de cierre esté activado (TTC) se verá el siguiente mensaje en el control fijo de puerta:



Para suspender temporalmente la funcionalidad TTC, oprima y suelte el botón "HOLD". Oprima otra vez el botón "REL" para reanudar la operación TTC normal.

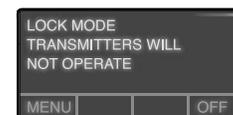


La funcionalidad TTC se desactivará si la puerta del garaje se encuentra dos obstrucciones secuenciales, o si los sensores de inversión de seguridad están instalados incorrectamente. La puerta del garaje invertirá su movimiento y se abrirá y NO se cerrará hasta que se eliminen las obstrucciones o se instalen correctamente los sensores de inversión de seguridad. Cuando la obstrucción haya sido eliminada o se hayan alineado los sensores de inversión de seguridad, la puerta se cerrará al activar el abre-puertas de garaje.



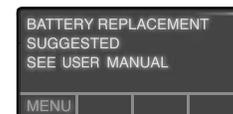
### BLOQUEO

Con la función de Bloqueo activada, los controles remotos quedarán desactivados y aparecerá el siguiente mensaje en el control fijo:



### BATERÍA DE RESERVA ÚNICAMENTE

Si el abre-puertas de garaje tiene una batería de reserva, aparecerá el siguiente mensaje en el control de la puerta si hay algún problema con la batería:

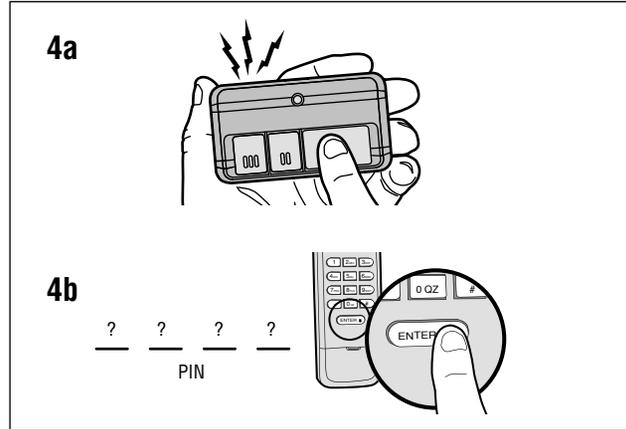
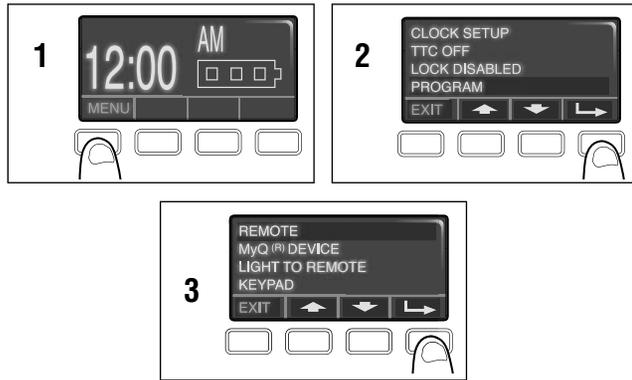


### SISTEMA ALERTA DE MANTENIMIENTO (MAS)

Cuando se activa una alerta indicando que el abre-puerta necesita mantenimiento, aparecerá el siguiente mensaje:



## F



## PROGRAMA

### F

#### PARA AGREGAR, REPROGRAMAR O CAMBIAR UN CONTROL REMOTO O CÓDIGO DE ENTRA SIN LLAVE

- 1 Pulsar el botón de navegación debajo de "MENU" para ver el menú de funciones.
- 2 Buscar con los botones de navegación la función "PROGRAM" oprima para continuar.
- 3 Seleccionar "REMOTE" o "KEYPAD" para programar desde el menú de programación. Oprima para continua.
- 4a Oprima el botón del control remoto que desee usar para la puerta de su garaje.
- 4b Escribir un número de cuatro dígitos (PIN) como código personal de uso del teclado digital de acceso. Pulsar el botón ENTER.

Las luces del abre-puerta se encenderán intermitentemente (o se escucharán dos clic) cuando el código quede programado. Repetir los pasos anteriores para programar otros controles remoto o teclados digitales de acceso. Si no puede programar, consulte instrucciones del control remoto.

### G

#### NAVEGACIÓN DE MENÚS

Las funciones del control pueden programarse a través de los menús y botones de navegación. Véanse las siguientes descripciones.

#### PANTALLA

En la pantalla principal se muestra la hora y temperatura, y si se usa una batería, su estado de carga (se aplicable) (Figura 1).

#### CONFIGURACIÓN DE Wi-Fi®

**NOTA:** Si no estuviera presente la opción Wi-Fi, su abre-puerta de garaje no es compatible con Wi-Fi.

Seleccionar "MENU". Seleccionar "PROGRAM". Seleccionar "Wi-Fi SETUP". Cuando aparezca "ON" puede comenzar a configurar Wi-Fi.

#### FUNCIONES

Pulsar el botón de navegación debajo de "MENU" para ver el menú de funciones (Figura 2).

**RELOJ:** Puesta en hora, formato de 12 o 24 horas y opción de mostrar/ocultar el reloj.

**TTC (TEMPORIZADOR DE CIERRE):** Activar o desactivar la función de temporizador de cierre y el tiempo de espera hasta el cierre. **NOTA:** NO activarel temporizador de cierre con puertas enterizas (de una sola pieza). Esta función puede utilizarse ÚNICAMENTE con puertas seccionales.

**BLOQUEO:** Activar o desactivar el bloqueo.

**PROGRAMACIÓN:** Agregue controles remotos, dispositivos MyQ®, un botón adicional para controlar las luces del abre-puerta, un comando inalámbrico de entrada y Wi-Fi. **NOTA:** Si no estuviera presente la opción Wi-Fi, su abre-puerta de garaje no es compatible con Wi-Fi.

#### PARÁMETROS

Para ver el menú de Parámetros, pulsar el botón bajo la flecha descendente hasta ver TEMPERATURA (Figura 3).

**TEMPERATURA:** Para mostrar la temperatura en grados Fahrenheit o Celsius, y mostrar u ocultar la indicación de temperatura.

**IDIOMA:** Seccione un idioma (Inglés, Francés, Español).

**LUCES:** Para programar la duración del encendido de las luces después de activar el abre-puerta. Programable de 1 y medio a 4 y medio minutos. Activa o desactiva el detector de movimiento y la activación del encendido de luces al ingresar al garaje.

**CONTRASTE:** Para regular el contraste de la pantalla.

## G

FIGURA 1



Botones de navegación

FIGURA 2



FIGURA 3

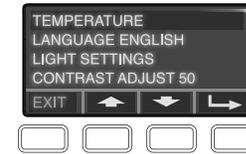
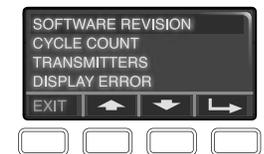


FIGURA 4



#### SERVICIO

Oprima y mantenga oprimido el botón LUZ, luego oprima el segundo botón de navegación para ver el menú de Servicio (Figura 4).

**REVISIÓN DEL SOFTWARE:** Muestra información sobre la versión del software.

**CONTEO DE CICLOS ENCENDIDO/APAGADO:** Enciende/Apaga la Alerta de mantenimiento.

**TRANSMISORES:** Muestra la cantidad de controles remotos, dispositivos MyQ®, controles de puerta y llaves digitales programados actualmente para la operación del abre-puertas de garaje.

**MOSTRAR ERROR:** Muestra cualquier error que haya ocurrido.

## GARANTÍA

### UN AÑO DE GARANTÍA LIMITADA

LiftMaster garantiza al primer comprador de este producto que dicho producto está libre de defectos de materiales y/o mano de obra durante un período de 1 año a partir de la fecha de compra.

AVISO: para cumplir con las normas de la FCC y/o de la IC (Industry Canada), queda prohibido realizar ajustes o modificaciones en este receptor y/o transmisor, excepto para cambiar la configuración del código o para reemplazar la batería. NO HAY OTRAS PIEZAS QUE EL USUARIO PUEDA REPARAR. Probado para cumplir con las normas de la FCC para uso en la oficina o en el hogar. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y, (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo cualquier interferencia que pueda ocasionar un funcionamiento no deseado.

Este aparato digital Clase B cumple con la ICES-003 de Canadá.

**MARQUE NUESTRO NÚMERO GRATUITO PARA RECIBIR SERVICIO:**

**1-800-528-9131**

**LiftMaster.com**

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

© 2016, LiftMaster

Todos los derechos reservados