

4410E-433

# ABREPUERTAS DE GARAJE DE 1/2HP DE AC, CON TRANSMISIÓN DE CADENA

Rendimiento confiable en trabajo pesado.



**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

**GRAN RESISTENCIA Y ESTABILIDAD**

Potente motor de construcción robusta

**FÁCIL PROGRAMACIÓN**

Seguridad y diagnóstico

## ACCESORIOS INCLUIDOS:

**BOTONERA DE PARED ILUMINADA**

Abre y cierra la puerta del garaje.



041A4166

**CONTROL REMOTO DE UN BOTÓN (2)**

Opera un solo abrepuertas de garaje.



4330E

## ACCESORIOS OPCIONALES:

**CONTROL REMOTO DE CUATRO BOTONES**

Controla hasta cuatro operadores de portón y/o abrepuertas de garaje, o cuatro operadores 4410E-433.



TX4UNI

**KIT DE SEGURIDAD THE PROTECTOR SYSTEM®**

Fotocelda 770E, protege contra un cierre inesperado y habilita la función de cierre automático.



770E

## SEGURO

**BILLION CODE 433MHz** protege el acceso al garaje enviando un código nuevo con cada clic remoto.

**SISTEMA DE REVERSA DE SEGURIDAD** hace retroceder la puerta si hay una obstrucción.

**KIT DE SEGURIDAD THE PROTECTOR SYSTEM®** (opcional) hace retroceder la puerta si el haz de luz detecta una obstrucción.

## CONFIABLE

**TRANSFORMADOR** interno más resistente con capacidad para soportar cambios de voltaje.

**MOTOR DE CORRIENTE ALTERNA PARA TRABAJO PESADO** con potencia para mover todo tipo de puertas de garaje.

**DOBLE PIÑÓN** de seis dientes para puertas de una pieza y de ocho para otras aplicaciones.

**GARANTÍA** de 2 años para el motor eléctrico y 1 año para las partes.

**GUÍA DE PRODUCTO 4410E-433**  
ABREPUERTAS DE GARAJE DE 1/2HP DE AC,  
CON TRANSMISIÓN DE CADENA

**LiftMaster®**

# ESPECIFICACIONES MECÁNICAS.

ABREPUERTAS DE GARAJE DE 1/2HP DE AC,  
CON TRANSMISIÓN DE CADENA

## MOTOR



- Potencia: 1/2HP
- RPM: 1625
- Protección térmica: automática
- Lubricación: permanente

## SISTEMA ELÉCTRICO



- Alimentación: 220VCA/50Hz
- Potencia eléctrica: 550W

## MECÁNICA



### Materiales:

- Chasis: acero
- Riel: tipo "T" de acero (opcional)

### Ajustes:

- Regulación de fuerza: mecánica para apertura y cierre
- Calibración de límites: mecánica

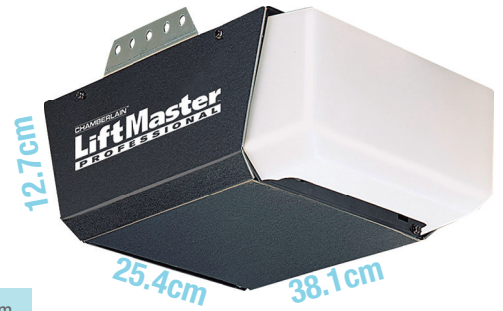
### Sistema de manejo:

- Mecanismo de transmisión: cadena completa
- Sistema de reducción 16:1
- Articulación de la puerta: de brazo ajustable

## DIMENSIONES

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Opciones de rieles               | 2.13m |
| Apertura máxima                  | 2.28m |
| Espacio libre vertical necesario | 5cm   |
| Límite de carrera                | 2.3m  |

PESO SOPORTADO: Más de 400kg



## VELOCIDAD DE MOVIMIENTO

18  
cm/s

Para  
apertura

18  
cm/s

Para  
cierre

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTÁNDAR.

## SEGURIDAD

### RADIOCONTCLES BILLION CODE 433MHz

Rango operativo: ~46m



Temperatura de servicio: -40 °C a 65 °C

### Frecuencia:

- Control remoto de un botón (4330E)
- Abrepuertas de garaje: 433MHz
- Codificación antirrobo: Billion Code

### PANEL DE CONTROL

Botonera de pared iluminada (041A4166)

## COMPATIBILIDAD

### COMPATIBLE CON HOMELINK®

Según el modelo y año del vehículo podría ser necesario usar un adaptador externo. Revise el manual de su vehículo.

## ILUMINACIÓN

### CARACTERÍSTICAS



- Cantidad de lámparas: 1
- Potencia máxima: 40W
- Longitud de retardo de luz: 4:30 minutos
- Tipo de retardo de luz: estado sólido

## ENVÍO.

### PESO EMBALADO

(en kilogramos)



CABEZAL

### CAJAS (1)

Dimensiones de la caja:

- 50.8cm x 30.5cm x 24.1cm

Contenido:

- Botonera de pared iluminada 041A4166
- Dos controles remotos de un botón 4330E
- Cabezal del abrepuertas

## COMODIDAD Y SEGURIDAD.

- Desenganche manual / emergencia
- Reversa de seguridad cuando está cerrando
- Parada de seguridad cuando está abriendo
- La interrupción del haz de luz abre la puerta y enciende las luces

- Programa hasta 12 controles remotos y una llave digital



ADVERTENCIA: Las puertas de garaje y operadores pueden ser peligrosos si no se instalan, prueban y operan correctamente. Los niños deben ser vigilados por un adulto cuando se encuentren dentro o cerca del área del garaje. Para reducir riesgos de daños a las personas, la función de operación remota de la unidad sólo debe utilizarse con puertas seccionales. LMGDLAPG4410E-433 07/19