

8587

ABRE-PUERTA DE GARAJE DE ¾ HP DE CA,
CON TRANSMISIÓN DE CADENA



Potencia máxima aun para las puertas pesadas

Conectividad

- **La tecnología MyQ®** facilita el monitoreo y el control seguro del abre-puerta de garaje y las luces de su casa con un teléfono inteligente, tableta o computadora. (Es necesario adquirir el Internet Gateway 828LM).
- **Alertas** por correo electrónico o notificaciones enviadas a su dispositivo móvil. Estará siempre al tanto de lo que ocurra con la puerta del garaje y las luces.
- **Aplicación MyQ para móviles:** es una aplicación gratuita, sin costo de activación ni cargos anuales.

Características

- **Los motores P3™** son fiables, duraderos y potentes. Están diseñados especialmente para sus exigencias.
- **Motor de ¾ HP de CA** con transmisión de cadena que brinda máxima potencia para levantar las puertas más pesadas, incluso las de madera sólida y con ventanas.
- **Guías de perfil doble T** y chasis reforzado con transmisión de cadena, que brinda máximo soporte.
- **Sistema amortiguador de vibraciones del motor (MVIS®)** que facilita el funcionamiento silencioso y eficiente año tras año.
- **Alta eficiencia energética.** Consume hasta el 75% menos en modo pasivo.
- **Garantía de por vida para el motor** y de 5 años para las partes.

Seguridad y protección

- **Security+ 2.0®** protege su vivienda: Cada vez que se pulsa el botón, se envía un nuevo código al abre-puerta para que solamente usted pueda abrirla.
- **PosiLock®** monitorea electrónicamente la puerta y la traba en posición de cierre al detectar una apertura forzada.
- **Temporizador de cierre** que recordará cerrar la puerta del garaje si usted se olvida. Cierra automáticamente la puerta después de la cantidad de minutos programada.
- **Alerta de cierre** que advierte con señal sonora y visual que la puerta se está por cerrar, cuando se utiliza Tecnología MyQ o la función de temporizador de cierre.
- **Detector de movimiento** que enciende las luces del abre-puerta cuando usted entra caminando al garaje. Ya no habrá más titubeo en la oscuridad.
- **The Protector System®** tiene sensores que emiten un haz de luz a través de la abertura de la puerta y se invierte automáticamente la dirección de movimiento si un objeto interrumpe el haz.

Accesorios incluidos:



Control remoto Elite de 3 botones (895MAX)

Permite controlar hasta tres abre-puertas de garaje, operadores de portón o accesorios para luz MyQ. Esbelto diseño contorneado con LED azules brillantes.



Smart Control Panel® (880LM)

Facilita la programación de controles remotos y accesorios MyQ, y la regulación de otros parámetros mediante menús, en una pantalla LCD.

Accesorios optativos:



Internet Gateway (828LM)

Con este dispositivo y la aplicación gratuita MyQ puede conectar el abre-puerta de garaje y los accesorios MyQ vía Internet.



Montaje en el techo (195LM)

Este montaje para techo le dará la posibilidad de ordenar y ocultar todos los cables y tener un techo despejado. Apto para la mayoría de los garajes.



Control remoto de luz (825LM)

Permite controlar cualquier lámpara con el control remoto del abre-puerta o un teléfono inteligente vía Internet Gateway y la aplicación gratuita MyQ.



Monitor de puertas de garaje y portones (829LM)

Permite monitorear y cerrar hasta cuatro puertas de garaje o portones desde cualquier habitación de su casa.

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTÁNDAR

DIMENSIONES

Longitud después de instalado: 125"

Apertura máxima de la puerta: 7 pies - 6" *

Espacio libre vertical necesario: 2"

* Hasta 14' pies con guías opcionales de 8, 12, o 14 pies
(con apertura máxima de la puerta de 13 pies - 6")

CONTENIDO DE LAS CAJAS

Cantidad de cajas: 2

Caja 1: Dimensiones y contenido:

- 20" x 12" x 10"
- Panel de control inteligente 880LM
- Control remoto premium 895MAX
- Cabezal del abre-puerta de garaje
- Sensores de seguridad para inversión de marcha The Protector System®
- Soporte del chasis
- Ménsulas para sensores de seguridad

Caja 2: Dimensiones y contenido:

- 10' - 4" x 5" x 5"
- Guía armada de perfil doble, de acero sólido (cadena)

RADIO CONTROLES SECURITY+ 2.0®

Sistema de codificación: Botón y luz indicadora de código del receptor

Control remoto de 3 botones

Control remoto premium 895MAX

Alcance: 200 pies (aproximadamente)

Temperatura de servicio: -40 °F a 150 °F

Frecuencia:

- Control remoto: Doble banda: 310, 315 MHz / 390 MHz*
- Receptor: Código de seguridad de frecuencia dinámica

Security+ 2.0 en 310, 315 y 390 MHz

*Doble banda en códigos de Security+2.0 únicamente. El control remoto premium es compatible con todos los abre-puertas LiftMaster fabricados desde enero de 1993.

RADIOENLACE MYQ®

902-928 MHz

50 canales con FHSS (salto aleatorio en el espectro de frecuencia)

Para comunicaciones bidireccionales entre el abre-puerta de garaje y los accesorios MyQ*.

Permite cerrar remotamente la puerta del garaje con accesorios MyQ.

Facilita el monitoreo y control de abre-puertas de garaje e iluminación vía computadora, tableta o teléfono inteligente.*

*Es necesario el Internet Gateway Modelo 828LM.

CONTROLES CODIFICADOS

Panel de control inteligente 880LM

- Temporizador de cierre
- Programación de controles remotos, teclados y accesorios MyQ
- Sistema de aviso de mantenimiento

PRACTICIDAD Y SEGURIDAD

Sensores de seguridad para inversión de marcha The Protector System

Sistema de batería de reserva integrado (con batería opcional 485LM)

Alerta de cierre Cierre preprogramado con ciertos accesorios*

Encendido automático de luces

Apertura rápida para emergencias

Conexión automática del trolley

Abertura de ventilación/para mascotas

Inversión de cierre por seguridad

Tope de seguridad de apertura

Apertura de puerta / Interrupción del haz / Encendido de luces

Sistema de aviso de mantenimiento

Cerrojo de seguridad PosiLock®

*La operación preprogramada de la unidad no puede utilizarse con puertas de una sola pieza

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

ALIMENTACIÓN

Voltaje: 120 VCA, 60 Hz

Corriente nominal: 5 A

Registrado en UL: Sí

Largo del cordón: 6 pies (3 patas)

CONSUMO ENERGÉTICO

Aproximadamente 1 Vatio en modo pasivo*

Compatible con lámparas fluorescentes compactas de alto rendimiento

*Modo pasivo: puerta cerrada y luces apagadas

TIPO DE LÓGICA

Microcontrolador de estado sólido con supresor de picos

ILUMINACIÓN

Cantidad de lámparas: 2 Potencia máxima: 100 x 2

Demora de apagado con temporizador de estado sólido.

Compatible con lámparas fluorescentes compactas de alto rendimiento, máximo de 26 Vatios

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

MOTOR

Caballos de potencia: 3/4

RPM: 1625

Protección térmica: Automática

Lubricación: permanente

MECANISMO DE TRANSMISIÓN

Medio de transmisión: de cadena

Reductor: de engranajes, relación 16:1

Vínculo a la puerta: Brazo de longitud regulable

Doble rueda dentada: 6 dientes, 8 dientes

REGULACIONES

Regulación automática de la fuerza

Calibración electrónica de límites

VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO

Aproximadamente 5.3" por segundo: 6 dientes

Aproximadamente 7" por segundo: 8 dientes

PESO EMBALADO

Cabezal: 28 libras

Guía: 33 libras

MATERIALES

Chasis, soporte de chasis: Acero

Guía: Perfil doble T de acero sólido

Trolley: Acero

GARANTÍA

Motor: garantía de por vida

Garantía de 5 años para las partes

Garantía de 1 año para los accesorios

Compatible con HOMELINK® versión 4.0 y posterior.*

*Según el modelo y el año de su vehículo podría ser necesario usar un adaptador externo. Obtenga más información en homelink.com.

Nota: Para reducir el riesgo de accidentes: Si utiliza el Internet Gateway con al abre-puertas de garaje, el operador debe instalarse con puertas seccionales.