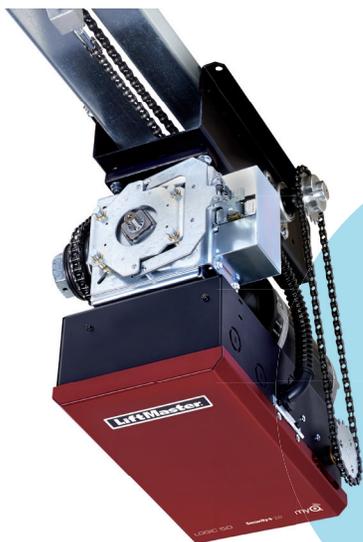


CARRO ENGRANADO (GT)

OPERADOR DE PUERTA LOGIC 5.0 DE USO COMERCIAL



APLICACIONES DE SERVICIO INDUSTRIAL PESADO

PUERTAS DE ALTA CANTIDAD DE CICLOS, DE SERVICIO INDUSTRIAL PESADO

Sistema de engranajes lubricado con numerosas modificaciones personalizadas

PUERTAS DE TECHO SECCIONALES

SE COLOCA SUSPENDIDO DEL TECHO

Se sujeta directamente al accionamiento y controla la puerta

INTELIGENTE

LA TECNOLOGÍA MyQ® PERMITE EL CONTROL Y MONITOREO DE LOS OPERADORES DE LAS INSTALACIONES A TRAVÉS DE UNA APLICACIÓN MÓVIL.

VISTA DE CUADRÍCULA PARA MONITOREAR DE MANERA EFICIENTE TODAS LAS PUERTAS DE LAS INSTALACIONES.

LAS ALERTAS EN TIEMPO REAL INDICAN EL ESTADO DE LA PUERTA DE GARAJE MEDIANTE CORREOS ELECTRÓNICOS O NOTIFICACIONES AUTOMÁTICAS.

LA CONECTIVIDAD REQUIERE LA COMPRA DEL PORTAL DE INTERNET (828LM) O MyQ HOME BRIDGE (819LMB), QUE SE VENDE POR SEPARADO.

SEGURO

SECURITY+ 2.0® PROTEGE EL ACCESO A LAS INSTALACIONES CON TECNOLOGÍA DE CÓDIGO VARIABLE, QUE ABRE DISPOSITIVOS REGISTRADOS ÚNICAMENTE.

EL TEMPORIZADOR DE CIERRE SE PUEDE PROGRAMAR PARA CERRAR LA PUERTA DESPUÉS DE UN PERÍODO DE TIEMPO DETERMINADO.

EL COMMERCIAL PROTECTOR SYSTEM® HACE RETROCEDER LA PUERTA AUTOMÁTICAMENTE SI UN DISPOSITIVO DE PROTECCIÓN CONTRA ATRAPAMIENTO DETECTA UNA OBSTRUCCIÓN.

LAS NORMAS UL 325 ESTIPULAN QUE LOS OPERADORES DE PUERTAS COMERCIALES DEBEN FUNCIONAR CON PRESIÓN CONSTANTE DE CIERRE O ESTAR EQUIPADOS CON UNA PROTECCIÓN PRIMARIA EXTERNA CONTRA ATRAPAMIENTO.

CONFIABLE

EL MOTOR DE TORQUE ELEVADO DE SERVICIO CONTINUO FUNCIONA EN APLICACIONES DE PUERTAS DE TECHO INDUSTRIALES CON ALTAS EXIGENCIAS.

GARANTÍA 2 AÑOS.

SUPERAMOS LOS ESTÁNDARES DE LA INDUSTRIA: LIFTMASTER® SE COMPROMETE A BRINDAR PRODUCTOS DE CALIDAD, DISEÑOS INNOVADORES Y SERVICIOS INTEGRALES.

GUÍA DEL PRODUCTO GT
OPERADOR DE CARRO ENGRANADO
LOGIC 5.0

PROTECCIÓN CONTRA ATRAPAMIENTOS MONITOREADA:

SENSORES FOTOELÉCTRICOS COMERCIALES

Para uso interior; con calificación NEMA-1; alcance máx.: 30 pies



CPS-U

SENSOR FOTOELÉCTRICO RETRORREFLEJANTE

Sensor fotoeléctrico y reflector con haz polarizado; para uso interior/exterior; con calificación NEMA 4X; alcance máx.: 50 pies



CPS-RPEN4

SENSORES FOTOELÉCTRICOS DE DOS LADOS

Carcasas de goma flexible que resisten el rocío del agua y la corrosión; para uso interior/exterior; con calificación NEMA 4X; alcance máx.: 45 pies



CPS-OPEN4

SISTEMA DE PROTECCIÓN COMERCIAL

Carcasas de servicio industrial pesado; para uso interior/exterior; con calificación NEMA-4; alcance máx.: 45 pies



CPS-UN4

SISTEMA ÓPTICO PARA BORDES

Los sensores ópticos infrarrojos tienen protección contra el agua en un gabinete de goma personalizable; para uso interior/exterior; con calificación NEMA-6; alcance máx.: 33 pies



OES

PROTECCIÓN CONTRA ATRAPAMIENTOS NO MONITOREADA:

CORTINA DE LUZ

Brinda 36 pulgadas de incremento en la zona de cobertura para una protección adicional; para uso interior; alcance máx.: 33 pies



LC-36A

ACCESORIOS DE SOLUCIÓN TOTAL:

CONTROL REMOTO CON DIP CIFRADO DE 3 BOTONES Y 3 COLORES

Control remoto de largo alcance programable para la operación de apertura/cierre/parada.



813LM

INTERNET GATEWAY

Permite el monitoreo a través del teléfono inteligente y el control de cada operador.



828LM

LUZ DE TRÁFICO ROJA/VERDE

Las luces LED de alta intensidad indican el estado de la puerta para entrar y salir de manera segura con cualquier tipo de iluminación (se recomienda una tarjeta TLS1).



RGL-CTL

LiftMaster ofrece soluciones de accesorios para cualquier aplicación comercial. Vea la línea completa de productos en LiftMaster.com

LiftMaster®

INGENIERÍA MAGISTRAL.

MOTOR



- Disponible en 1/2, 3/4, 1 y 1-1/2 HP
- Reversa inmediata y protección contra sobrecarga
- Condensador de arranque en operador monofásico
- Extraíble sin afectar los ajustes del interruptor de límite

POTENCIA



- Conexiones de doble voltaje
 - Monofásico: 115 V y 230 V
 - Trifásico: 208 V, 230 V y 460 V
 - Modelo diferenciado: 575 V
- Voltaje personalizable para cumplir los requisitos de trabajo
- Voltaje de control de 5 VCC NEC Clase 2

DISEÑO DE CALIDAD COMERCIAL



- **Cojinetes de rodillos blindados** en el reductor de engranajes
- **Desconexión de emergencia** para elevación manual en caso de emergencia
- **Freno con solenoide** estándar en todos los modelos
- **Reducción:** 10:1 en primera etapa, con engranajes para servicio pesado, en baño de aceite; alojamiento de fundición de acero; Cadena # 41 (segunda reducción)
- **Cadena del carro:** # 41 para todos los modelos

ESPECIFICACIONES ESTÁNDAR.

EL RECEPTOR DE RADIO SECURITY+ 2.0®

ACEPTA:

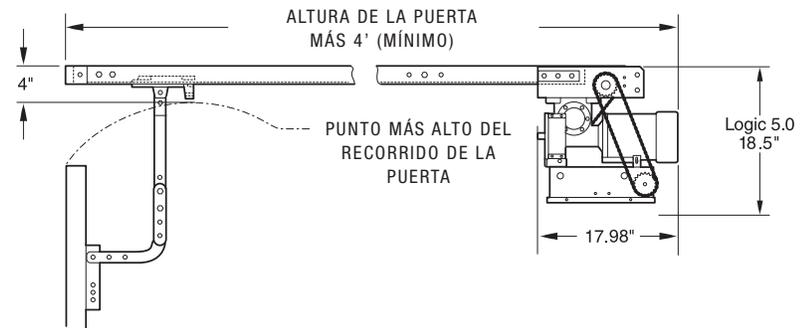
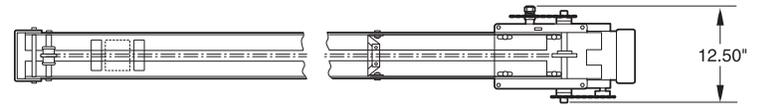
- (30) Controles remoto de 3 botones o (90) controles remoto de 1 botón
- 30 teclados inalámbricos adicionales
- Interruptores DIP remotos ilimitados

CABLEADO

- El disco selector de función de control permite seleccionar fácilmente 7 tipos de cableado para cumplir las necesidades del usuario
- Cableado predeterminado C2 (Presión constante para cerrar)
- Los tipos de cableado B2, T, TS y FSTS se pueden seleccionar si se agrega un dispositivo de protección contra atrapamiento
- Se recomienda contar con un sistema de protección contra atrapamiento si se usa C2, D1 o E2
- Los operadores Logic 5.0 solamente aceptan dispositivos de protección contra atrapamiento LiftMaster®

CONSTRUCCIÓN

- Caja eléctrica NEMA Tipo 1
- Estructura de acero calibre 11 con un acabado duradero pulverizado, para servicio pesado
- La parada parcial permite la apertura parcial hasta una posición programada para el control ambiental y el ahorro de tiempo
- El embrague de fricción ajustable protege la puerta y el operador del daño y las obstrucciones



ÁREA MÁXIMA DE LA PUERTA (PIES CUADRADOS)

SECCIONAL ESTÁNDAR	FIBRA DE VIDRIO	ACERO CALIBRE 24 Y 22	ACERO CALIBRE 20	ACERO CALIBRE 16		
		PUERTAS DE ALUMINIO	PUERTAS DE MADERA	-	ACERO CALIBRE 20 AISLADO	ACERO CALIBRE 16 AISLADO
HP	1/2	400	350	320	250	200
	3/4	560	500	450	325	250
	1	625	575	500	400	300
	1-1/2	-	625	550	475	380

MODIFICACIONES Y ACCESORIOS.
CONSTRUIDO PARA CUALQUIER APLICACIÓN.

- **Condiciones húmedas de servicio (prefijo C):** Caja eléctrica resistente a la humedad, estación de control con pulsador y sensores fotoeléctricos con motor TEFC sin freno de solenoide; También hay modificaciones ambientales N4 y N4X disponibles
- **TLS1CARD:** Tarjeta de opción de estado de la luz del temporizador (generalmente se usa para controlar la luz de tráfico roja/verde y los dispositivos sonoros)
- **AUXCARD:** La tarjeta de opción de contactos auxiliares (con relés que cambian el estado mientras la puerta se mueve y cuando el operador se desconecta)
- **Límites auxiliares:** Interruptores de límites auxiliares en los límites de cierre y apertura para controlar luces, calentadores, rampas niveladoras u otros dispositivos auxiliares

Para obtener información más detallada o configurar su número de modelo, visite Dealer.LiftMaster.com