LiftMaster Distribuido por ZeroDocs.com

**SECCIÓN 11 12 33: PORTONES DE ESTACIONAMIENTO**

GENERALIDADES

PRESENTACIONES

Presentaciones de acción:

Datos del producto: Datos descriptivos del fabricante y atributos del producto.

Presentaciones de cierre:

Datos de operación y mantenimiento.

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

Calificaciones del instalador: Firma especializada en el trabajo de esta sección, con un mínimo de [2] [\_\_] años de experiencia.

GARANTÍA

Garantías del fabricante contra defectos en materiales y mano de obra

* + - 1. Gabinete: 10 años
      2. Componentes eléctricos y mecánicos: 2 años

PRODUCTOS

FABRICANTES

Los documentos del contrato se basan en productos de LiftMaster. [www.LiftMaster.com](http://www.liftmaster.com)

Sustituciones: [Consulte la División 01]. [No se permiten].

UNIDADES FABRICADAS

Portones de estacionamiento:

Modelo: MA.

Operación: Con reducción por transmisión.

Cumple con la norma UL 325.

Ciclo de trabajo nominal: Máximo de 6000 al día.

Velocidad de apertura: 2,5 segundos

Acepta batería de emergencia.

Brazo de barrera: De aluminio, tipo LED.

Motor eléctrico: 24 V CC, de trabajo continuo, precableado, certificado por Underwriters Laboratories.

Controles: Sistema de gestión de acceso secuencial.

* + - 1. [Brazo de articulación de aluminio de 3 m (10 pies), con cinta de color rojo/blanco]. [Brazo de LED de aluminio de 3.6 m (12 pies), con cinta de color rojo/blanco]. [Brazo de aluminio de 4.5 m (15 pies), con cinta de color rojo/blanco]. [Brazo de LED de aluminio de 5.1 m (17 pies), con cinta de color rojo/blanco]. [Brazo de aluminio de 5.1 m (17 pies), con cinta de color rojo/blanco]. [Brazo de articulación de PVC de 2.7 m (9 pies), con cinta de color rojo/blanco].
      2. Embrague.
      3. Ojo fotográfico retrorreflectante.

Receptor de radio Security+ 2.0: Compatible con controles remotos con tecnología de códigos cambiantes e interruptor DIP binario Security+ 2.0.

* + - 1. Luz de tráfico roja/verde.
      2. Detector de circuitos con baja energía.
      3. Portal de acceso conectado de alta capacidad.
      4. Portal de acceso conectado para dos puertas.

EJECUCIÓN

INSTALACIÓN

Instalar de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

ACTIVIDADES DE CIERRE

Pruebe y ajuste el buen funcionamiento de los operadores.

Demostración: Demuestre al propietario el funcionamiento, operación y programación de los operadores.

FIN DE LA SECCIÓN