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: BG790.

 Operación: Con reducción por transmisión.

 Cumple con la norma UL 325.

 Ciclo de trabajo nominal: Máximo de 6000 al día.

 Velocidad de apertura: 11 segundos

 Brazo de barrera: Tipo “V” con franjas rojas y blancas, de 7.2 m (24 pies) de largo, con contrapeso.

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

 Controles: Sistema de gestión de acceso secuencial.

* + - 1. Ojo fotográfico retrorreflectante,

 Receptor de radio Security+ 2.0: Compatible con controles remotos con tecnología de códigos cambiantes y controles remotos con interruptor DIP binario Security+ 2.0. [Control remoto DIP de un botón]. [Control remoto DIP de tres botones]. [Control remoto Security+ 2.0 de dos botones con códigos cambiantes]. [Control remoto Security+ 2.0 de cuatro botones con códigos cambiantes].

* + - 1. Detector de circuitos con baja energía.
			2. Configuración primaria/secundaria
			3. Temporizador de cierre.
			4. Calentador.

 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