



# 9230 VEHICULAR OPERADOR para PORTÓN CORREDIZO



**portones largos**  
hasta 5000 libras



**apertura parcial**  
abre el portón una distancia  
corta para carros o abrir  
completamente para camiones



**velocidad variable**  
impulsión del motor



**interruptores de límite**  
accionamiento directo y fácilmente ajustable

- El control variable ajustable de la velocidad por el usuario de 1/2 pies/seg hasta 2 pies/seg
- Operación de comienzo-despacio / parada- despacio
- Tablero de control con microprocesador avanzado esta equipado con interruptores que ponen en modo de operación y incluye diagnóstico integrado
- Características especiales de "anti-tailgating" (anti-seguimiento) y abierto parcialmente ayuda en reducir el acceso a vehículos no autorizados
- Función selectivo de círculo de (parada o reversa)
- Puertos para enchufar circuitos de detección simplifican el cableado y hacen la instalación fácil
- Dos enchufes de 115 VAC convenientes
- Interruptores integrados de reajuste de la energía y del alarma
- Interruptores de límite de accionamiento directo para control preciso del portón

CARACTERÍSTICAS

**SOLUCIONES** de CONTROL DE ACCESO

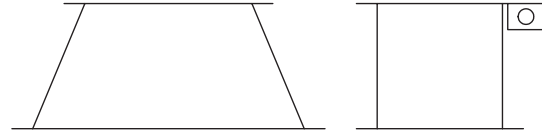
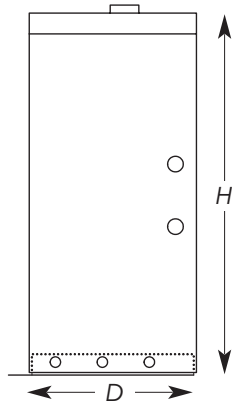
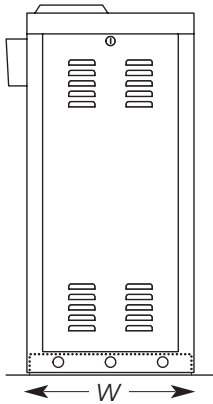




# OPERADORES para PORTÓN CORREDIZO

## 9230 VEHICULAR

El operador del modelo 9230 es diseñado para usos de alta seguridad solamente – por ejemplo localizaciones industriales, áreas de cargamento, fábricas, prisiones, áreas de seguridad del aeropuerto, etc. Debido a la necesidad de dar la prioridad a seguridad en estos usos, el 9230 es diseñado como operador de "fail-secure" (las puertas se aseguran cuando hay un corte del suministro eléctrico) y requiere la operación manual para abrir la puerta en el acontecimientos de una interrupción de la energía. Para aumentar la seguridad, las características del 9230 son un circuito de "anti-tailgating" (anti-seguimiento de autos) y una característica de abierto parcial ajustable para ayudar en prevenir el acceso no autorizado de vehículos. Además, el regulador opcional de la velocidad permite que el usuario ajuste la velocidad de la puerta de 1/2-pies / por segundo hasta 2-pies / por segundo.



**pedestal opcional**  
31.25" W x 12" H x 18" D  
79.4cm W x 30.5cm H x 45.7cm D

**9230 3 HP**  
16" W x 34" H x 16" D  
40.6cm W x 86.3cm H x 40.6cm D

### 9230 Especificaciones

Clase de operación	Máximo Longitud del portón *	Máximo Peso Del portón *	HP (caballos de fuerza)	Energía 3-Fase
III (Limitado), IV (Restringido)	100 Pies (30.4 m)	5000 Libras (2268 kg)	3HP servicio de continuo	208 VAC, 12.4A 230 VAC, 12.4A

\*Asumir que el portón esta en buena condición y tiene que estar en una superficie anivelado.

### Especificaciones Generales

#### Mecánico

- Reducción primaria: 40:1 engranaje en baño de aceite de continuo
- Cadena: disponible en cadena de rodillo # 60
- Velocidad: Ajustable desde aproximadamente 1/2 hasta 2 pies/seg.
- Exterior: G90 acero galvanizado pintado de gris oscuro

#### Desconexión Manual

Operador "Fail-Secure": (asegura la puerta cuando hay un corte del suministro eléctrico) El dispositivo de seguridad eléctrico evita que la puerta comience durante la operación manual

#### Kit del Operador

Incluye soportes, material, y 20-pies (6 m) de cadena #60

#### Nota

Este operador no esta diseñado para usos que sirven el público general tal como comunidades encerradas, complejos de apartamentos, usos residenciales, garajes públicos de estacionamiento, etc.

#### Características Avanzadas

- El circuito ajustable del control de la velocidad, 1/2 pie hasta 2 pies/seg
- Comienzo despacio / parada despacio
- Límite abierto parcial ajustable
- Parada selectivo / función de reversa de continuo
- Característica de "Anti-tailgating" (anti-seguimiento de autos)
- Relé de estado sólido del motor
- Interruptores de límite de manejo directo para el control preciso del portón
- Interruptores integrados de la energía y de reajuste
- Dos enchufes de 115 VAC de conveniencia
- Puertos para enchufar detectores para abrir o regresar (Detectores de DKS solamente)

#### Opciones

- Soporte resistente del montaje de estilo pedestal (recomendado para las puerta de más de 30 pies para permitir uso del carril de cadena). Se debe utilizar con las puertas que pesan más de 1500 libras
- Gate Tracker provee datos del operador a un sistema de control de acceso (DKS 1833, 1835 1837 o 1838 solamente)

#### Temp de Operación

- 10°F hasta 140°F
- 12°C hasta 62°C
- Se recomienda kit de calefacción para el ambiente más frío

#### Peso de Envío

Aproximadamente 225 libras (102 kg)

#### Garantía

Garantía de fábrica limitada de 5 años

Distribuido por:

#### DOORKING®, INC.

120 Glasgow Avenue, Inglewood, California 90301 EE.UU. Tel: 310-645-0023 FAX: 310-641-1586 www.doorking.com

© 2007 Todos los derechos reservados. Las especificaciones del producto pueden cambiar sin notificación. Rev 3/07

#### MIEMBRO:

