



# 6500 VEHICULAR OPERADOR para PORTONES BATIENTES



**acceso fácil**  
de diseño de estuche



**separarse**  
el embrague se separa y previene  
daño a la caja de engranajes



**simple**  
desconexión manual



**estructura de acero**  
impulsado por correa

- ¡La cubierta partida de poliuretano permite el acceso fácil sin tener que quitar el brazo de la puerta!
- Límites magnéticos electrónicos fáciles de ajustar eliminan los interruptores mecánicos del viejo estilo que se pueden gastar, quebrar o fallar
- Diseño único de separación del embrague previene daño a la caja de engranajes si se le da un golpe a la puerta
- Estuche de acero para la fuerza y la durabilidad
- Caja del engranaje impulsado por correa para la operación silencioso
- Sistema de desconexión manual fácil de utilizar
- Tablero de control de microprocesador avanzado esta equipado con interruptores que ponen en modo de operación requerido y tiene puertos para los círculos de detección DKS
- Conexión fácil de sistema de puertas batientes duales desde un tablero de circuito
- Garantía limitada de 5 años

CARACTERÍSTIC

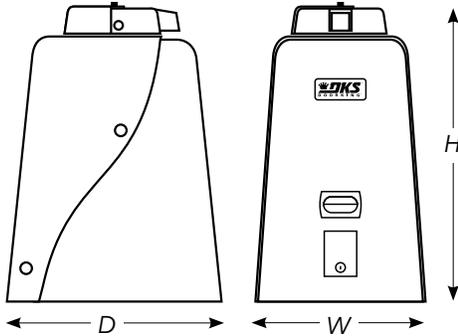
## SOLUCIONES DE CONTROL DEL ACCESO





# 6500 VEHICULAR OPERADOR para PORTÓN BATIENTE

El portón batiente del modelo 6500 de DKS es diseñado para el uso residencial, los usos comerciales e industriales para portones de una sola puerta o de dual-hoja. El diseño único de este operador permite el acceso fácil a las áreas electrónicas y mecánicas del operador sin tener que siempre quitar el brazo de la puerta. Esto simplifica la instalación y el mantenimiento. Los límites magnéticos electrónicos nunca se gastarán o romperán y se ajustan fácilmente. El estuche de acero sólida y la correa de impulsión del engranaje hace este operador uno de los operadores de puerta de vehículos más silenciosos en el mercado hoy.



**6500 1/2 Y 1 HP**  
 18.375" W x 31.675" H x 23.25" D  
 (466.7 mm W x 804.5 mm H x 590.5 mm D)

## 6500 1/2 HP Especificaciones

Clase de operación	Máximo Longitud del Portón *	Máximo Peso del Portón *	HP (caballos de fuerza)	Potencia	Conveniencia de paquete abierto
I, II, III, IV	18 Pies (5.48 m)	700 Libras (317.5 kg)	1/2 HP 60 ciclos/hr servicio de continuo	115 VAC, 60 Hz, 5.4A 208/230 VAC, 60 Hz, 2.7A** 460 VAC, 60 Hz, 1.4A**	Opcional †

## 6500 1 HP Especificaciones

Clase de operación	Máximo Longitud del Portón *	Máximo Peso del Portón *	HP (caballos de fuerza)	Potencia	Conveniencia de paquete abierto
I, II, III, IV	22 Pies (6.7 m)	800 Libras (362.8 kg)	1HP 60 ciclos/hr servicio de continuo	115 VAC, 60 Hz, 9.7A 208/230 VAC, 60 Hz, 4.9A ** 460 VAC, 60 Hz, 2.5A**	Opcional †

\* Asumir que el portón esta en buena condición y oscila en una superficie nivelado  
 Cuando está combinado con la opción abierta de la conveniencia, el peso máximo 1/2HP es 500 libras, y 600 libras con 1HP

\*\* Éstos operadores usan transformadores "step-down"(que se reduce el voltaje) para conseguir voltaje de operación 115VAC.

† El sistema de impulsión de potencia CC opcional instalado en la fábrica proporciona un método automático para abrir una puerta cuando la energía primaria (CA) falla.

## Especificaciones Generales

### Mecánico

Reducción Primaria: Polea / cinto con engranaje de gusano "tornillo sin fin" en baño de aceite de continuo

Velocidad: Rotación del portón 90° en aproximadamente 12-14 segundos

Montura: Marco de acero plateado para la resistencia a la corrosión

Brazo: Sistema mecánico que permite el brazo articulador de comienzo despacio / detenerse despacio

Montura: Montaje en poste

### Desconexión Manual

Acceso por llave del desconexión del brazo

### Estándar de Seguridad

Satisface las normas de seguridad de UL 325 y UL 991

### Características Avanzadas

Límites magnéticos electrónicos ajustables  
 Temporizador automático de cierre (1 - 23 segundos)  
 Característica de superposición para la operación de puertas-duales (doble)

Conexión simple para el operador secundario en sistemas de portones de puerta-duales

Interruptor incorporado de Prendido / Apagado

Interruptor incorporado de reinicio

Función de "lazo" (continuación) reversibles / seguimiento selectivo

Energía de la cerradura magnética

Puertos para enchufar detectores para abrir o regresar detectores de DKS solamente

Tres enchufes 115VAC para accesorio del transformador

Salida de "Gate Tracker" provee datos importante sobre el operador al sistema de control de acceso (los sistemas de DKS con acceso de tarjeta solamente)

Cubertura partida del poliuretano simplifica la instalación y el mantenimiento. Ninguna necesidad de quitar el brazo de la puerta

Diseño único de separación del embrague previene daño a la caja de engranajes si se le pega a la puerta

### Temp de Operación

10°F to 115°F

-12°C to 46°C

Se recomienda calentador para el ambiente más frío

### Peso de Envío

Aproximadamente 175-225 Lbs (79.1-101.8 kg)

Dependiendo del modelo y opciones seleccionadas

### 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

© 2008 Todos los derechos reservados. Las especificaciones del producto pueden cambiar sin notificación. Rev 1/08

### MIEMBRO:

