



# PRO-SW4000XL

## PORTONES GIRATORIOS



*Para portones de 20 pies (6.1m) de largo con un peso máximo de 1000 lb. (453.6 Kg) por operador*

*Por más de veinte años hemos estado ofreciendo sistemas automatizados de puertas y portones. Diseñados para las necesidades de nuestros clientes y su estilo de vida.*

COMERCIAL

HACIENDA

RESIDENCIAL



*Disponible a través de:*

2 AÑOS DE GARANTÍA

[www.gtopro.com](http://www.gtopro.com)



**XL Extensión  
De larga vida  
Y velocidad**

Empaque Incluye:  
Una batería, radio receptor,  
transmisor de entrada,  
transformador auxiliar AC;  
y todo lo necesario para una  
instalación estándar de postes  
utilizados en operadores  
que giran.

## PRO-SW4000XL PORTONES GIRATORIOS

COMERCIAL

HACIENDA

RESIDENCIAL

**Opera portones, puertas, cercas o rejas de hasta 20' pies (6.1m) de largo con un peso máximo de 1000 lb. (453 Kg) por operador; si ha sido instalado apropiadamente. Nota: Los soportes de los goznes se debe de utilizar en portones, puertas, cercas y rejas que pesen más de 250 lb. (113.4kg).**

### FUNCIÓN

- Ideal para aplicaciones en columnas.
- La extensión de larga vida y el diseño realzado del motor hace de este operador uno ideal para residencias, haciendas y comercios.
- GTO/PRO: Suave al abrir al igual que al cerrar con un tiempo aproximado de 25 segundos.
- Sistema completo con un panel de control para aplicaciones sencilla o doble Incluye: Un sistema de ajuste de obstrucción, secuencia de puertas o portones y un sistema automático de cierre.
- Calificado: por U.L. (Underwriters Laboratory) en la categoría I, II, III, IV en sistemas certificados a estar en cumplimiento con la U.L. 325, de la 5th edición.

### CONTROLES

- El panel de control GTO/PRO puede ser programado de manera que el portón, puerta, cerca o reja, se pueda halar al abrir al igual que empujar al abrir.
- Ajuste de cierre automático, sensibilidad obstructiva, secuencia doble.
- Con el toque de un botón auto memoriza códigos del transmisor digital.
- Carga el circuito regulado en el panel de control a: "actividad baja" de 20 mA; y "actividad alta" de 2 a 9 amperes.
- Receptor de control remoto GTO/PRO® con un funcionamiento de 318 MHz RF, y un transmisor de un botón incluido.

### OPCIONES

**Cargador de Panel Solar (FM123, FP295):** El cargador emite un voltaje de 14.5 V DC de salida 19-3/8" (49.21cm) x 15 1/4" (38.74cm) en el panel de silicón y aleación. Genera un mínimo de 10 vatios a 600 mA, con un diodo protegido en el panel de control este previene que la batería pierda su potencia.

### PRO-SW4200XL

Diseñado para que trabaje como refuerzo con los portones de aplicaciones doble al combinarlo con el PRO- SW4000XL. Incluye: Un cable de potencia de 50' pies (15.2m) de largo.

### OPERADO

Por un motor resistente de 12 Voltios (120 Vatios) DC y un sistema de impulsión planetario con un engranaje de 64:1.

#### **Temperatura Aproximada del Motor:**

-5° F (-28° C) hasta + 160° F (71° C).

#### **Tiempo: en Abrir:**

25 segundos.

#### **Alcance y Movimiento del Brazo:**

22" (56 cm).

#### **Longitud:** del operador con el brazo

retractado es 46.25"(118 cm) de un lado al otro del punto de montaje.

### POTENCIA

El sistema PRO-SW4000XL obtiene su potencia por medio de una batería recargable sellada de 12 Voltios DC / 7.0 amperes por hora (esta incluida); la carga de la batería se mantiene por medio de 120 V AC/60 Hz de entrada y a 18 V AC a 40 VA de salida.El transformador rectifica a 14 V DC a través del panel de control.

### ACCESORIOS SUGERIDOS:

- Cerraduras Automáticas: (FM144 / FM142)
- Teclado Numérico / Intercomunicador para Haciendas: (F4100MBC)
- Pedestal Alto de Arco : (F100 / F110)
- Sensor Electromagnético: (FM140)
- Panel Solar: (FM122 / FM123)
- Transmisor de Llaveró: (RB742)
- Teclado Numérico Dgital: (F310)
- Detector de Lazo: (LOOPDT1)
- Sensor de Lazos Preformados: (L-SC-0408/612 / L-PO-0408/612)