

## Pistones / Abre rejas abatibles



MERIK®

Modelo: G-BAT  
300 Y 400  
Marca: MERIK



Rápida y sencilla instalación, no requiere de costosas modificaciones en las estructuras existentes. Por su tecnología electromecánica, resulta ideal en maniobras de espacio comprometido.

### Automatización aerodinámica de bajo mantenimiento

El abre rejas abatibles G-BAT™ es sencillo y rápido de instalar, no requiere costosas modificaciones en las estructuras existentes. Por su tecnología electromecánica, resulta ideal en maniobras de espacio comprometido.

#### Funcionamiento

No importa cuáles sean las condiciones atmosféricas, el G-BAT™ realiza sus funciones aún en ambientes de temperaturas extremas (-20°C a + 55°C).

#### Servicio y mantenimiento

El dispositivo electromecánico requiere de un mantenimiento muy reducido.

#### Seguridad

Cuenta con un dispositivo irreversible, por lo que no se requiere de una cerradura eléctrica ni pestillos. Abre y cierra una o dos hojas.

#### Sistema de desbloqueo

Sistema de desbloqueo confiable y seguro para el usuario del equipo

#### Contenido del Kit

- 2 Pistones
- 2 Controles (transmisores)
- 2 Juegos de Herrajes
- 1 Contenedor con Cerebro
- 1 Receptor

#### Desbloqueo

En caso de ausencia de energía eléctrica, el G-BAT™ permite accionar las puertas manualmente mediante sus llaves.

#### Funciones programables

Permite retardar una hoja ya sea al cierre o a la apertura. Regula el tiempo de movimiento, el tiempo de pausa y el par de arranque, así como la desaceleración tanto al cierre como a la apertura.

#### Fabricado con materiales de alta calidad

Engranajes de sistema irreversible, cualidad de un equipo muy seguro fabricado con materiales de alta calidad.

### Especificaciones técnicas

| Características       | G-Bat 300                  | G-Bat 400 |
|-----------------------|----------------------------|-----------|
| Voltaje               | 110 V + 6 -10%             |           |
| Temperatura máxima    | -20 +55°C                  |           |
| Fuerza de empuje      | 3500 N                     |           |
| Velocidad             | 1.6 cm. /seg. /18 seg(90°) |           |
| Ancho de hoja máximo* | 3 m   4 m.                 |           |
| Altura de puertas     | 3 m                        |           |
| Ciclos/hora           | 30                         |           |
| Potencia absorbida    | 280w                       |           |
| Grado de protección   | IP 54                      |           |
| Longitud de vástago   | 300 mm.   400 mm.          |           |

