



Residencial



# Abre rejas Abatibles



## Merik 400 by FAAC

Seguridad, duración, potencia y silencio son las ventajas que brinda su sistema oleodinámico.



Plusvalía



Tecnología



Seguridad



Merik s.a. de c.v.

01.800.500.9300

[www.merik.com.mx](http://www.merik.com.mx)



# Abre rejas

## Abatible Merik 400 by FAAC

### Equipo de alto rendimiento

El equipo Merik 400 by Faac automatiza con facilidad rejas y puertas muy pesadas, de uso continuo e industriales.

#### Seguridad

La fuerza del bloqueo hidráulico aporta al sistema una excepcional resistencia a las tentativas de intrusión.

#### Lubricación

El monobloque compacto se caracteriza en que todos sus componentes están bañados en aceite para una lubricación y enfriamiento continuo.

#### Sistema antiplastamiento

Dos válvulas sensibles "by-pass" caracterizan al dispositivo oleodinámico, que ofrece máxima seguridad contra aplastamientos.

#### Emergencias

Las llaves personalizadas desbloquean el sistema en casos de emergencia o ausencia de energía eléctrica. logrando activar las rejas/puertas manualmente.

#### Ambientes

Este modelo brinda apto funcionamiento aún en climas extremos, sin importar las condiciones atmosféricas (-20°C +55°C).

#### Movimientos

La mecánica de precisión y el empleo de aceite como fluido motor aportan movimientos silenciosos.

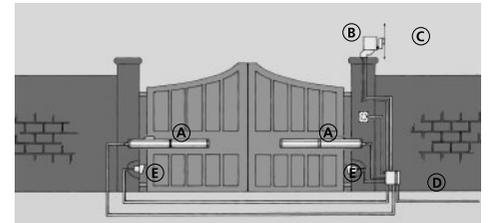
#### Mantenimiento

El mantenimiento que requiere el dispositivo oleodinámico es muy reducido y ofrece ahorros en el consumo de energía eléctrica.

### Contenido Del Kit

- 2 Abre rejas Abatibles (pistones)
- 2 Transmisores (controles)
- 2 Juegos de Herrajes
- 2 Juegos de Cable
- 1 Contenedor con Cerebro
- 1 Receptor

### Esquema De Instalación



- A Abre rejas Abatibles Merik 400 by Faac™
- B Lámpara de señalamiento
- C Receptor
- D Switch maestro
- E Control maestro
- F Fococeldas

### Especificaciones Técnicas

Transmisores		Cerebro electrónico 455 d	
Transmisores	4 canales	Display de señalamiento de funciones	Sí
Frecuencia	433 mhz	Regleta de conexiones de accesorios	Sí
Tecnología del transmisor	Rolling code	Regleta de conexiones de entrada de voltaje	Sí
Fijación del transmisor	Clip o llavero	Regleta de conexión de motores y lámpara	Sí
Receptor		Regleta de desconexión de cerradura	Sí
Capacidad de transmisores	128	Fusible de protección	Sí
Frecuencia	433 mhz	Lógicas de funcionamiento	6
Tipo de receptor	conector rápido	Tiempo de cierre automático	Ajustable hasta 4.1 min
Alimentación del receptor	24 v	Fuerza independiente por pistón	Sí
Pistón		Retardo de una hoja en el cierre y la apertura	Sí
Voltaje de funcionamiento	110 v	Golpe de ariete	Sí
Fuerza de empuje	620 kg.	Conexión para botonera	Sí
Velocidad del vástago	1 cm/seg	Conexión para foto celda	Sí
Caudal de la bomba	1l/min	Conexión para loop	Sí
Grado de protección	Ip55	Conexión para receptor	Sí
Sistema de bloqueo hidráulico	Cierre y apertura	Salida de alimentación 24v	Sí
Cable eléctrico	Enchufable	Conexión para lámpara	Sí
Perilla de desbloqueo manual	Sí		
Rótula en la punta	Sí		
Tapa de protección del desbloqueo	Sí		

### Tabla De Aplicación

Modelo	Fuerza En Kg.	Ancho De Puerta	Altura 2.5 Mt	Ciclos x Hora	Bloqueo	Uso
400 cbac	620		2.5	60	hidráulico	intensivo
400 sbs	760		7	60	Cerradura	Intensivo



Merik, S.A. de C.V.  
 Poniente 152 N. 929,  
 Col. Industrial Vallejo, 02300, México, D.F.  
 01 (55) 5333.9900 tel.  
 01 (55) 5587.2279 fax  
 informes@merik.com.mx  
 www.merik.com.mx