



Residencial



Abre rejas Abatibles



Merik **400** by FAAC

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



Plusvalía



Tecnología



Seguridad



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.

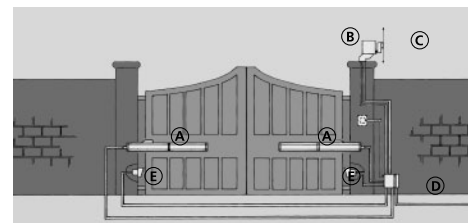
Mantenimiento

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	
Transmisores	4 canales
Frecuencia	433 mhz
Tecnología del transmisor	Rolling code
Fijación del transmisor	Clip o llavero
Receptor	
Capacidad de transmisores	128
Frecuencia	433 mhz
Tipo de receptor	conector rápido
Alimentación del receptor	24 v
Pistón	
Voltaje de funcionamiento	110 v
Fuerza de empuje	620 kg.
Velocidad del vástago	1 cm/seg
Caudal de la bomba	1l/min
Grado de protección	Ip55
Sistema de bloqueo hidráulico	Cierre y apertura
Cable eléctrico	Enchufable
Perilla de desbloqueo manual	Sí
Rótula en la punta	Sí
Tapa de protección del desbloqueo	Sí

Cerebro electrónico 455 d	
Display de señalamiento de funciones	Sí
Regleta de conexiones de accesorios	Sí
Regleta de conexiones de entrada de voltaje	Sí
Regleta de conexión de motores y lámpara	Sí
Regleta de desconexión de cerradura	Sí
Fusible de protección	Sí
Lógicas de funcionamiento	6
Tiempo de cierre automático	Ajustable hasta 4.1 min
Fuerza independiente por pistón	Sí
Retardo de una hoja en el cierre y la apertura	Sí
Golpe de ariete	Sí
Conexión para botonera	Sí
Conexión para foto celda	Sí
Conexión para loop	Sí
Conexión para receptor	Sí
Salida de alimentación 24v	Sí
Conexión para lámpara	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