

ABRE REJAS ABATIBLE



# FAAC 422

Fácil instalación sin costosas modificaciones

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



Con Merik es posible

Visita: [merik.com](http://merik.com)

T.: 01.800.500.9300  
[informes@merik.com.mx](mailto:informes@merik.com.mx)

# Abre rejas abatible FAAC 422

## Contenido del Kit

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

## Calidad, rendimiento y seguridad

### Tecnología

El operador está formado por un monobloque oleodinámico compacto: todos los componentes están bañados en aceite para lubricación y enfriamiento continuo. Además cuenta con un sistema electrónico dotado de microprocesador que permite conectar todos los accesorios de seguridad adicional.

### Gran confiabilidad

Provisto de dos válvulas de by-pass que caracterizan el dispositivo oleodinámico. Ofrece la máxima seguridad contra aplastamientos.

### Funcionamiento

Cuenta con un revestimiento en aluminio, acero y aluminio de inyección, materiales de alta resistencia a los agentes atmosféricos por lo que la vida útil del equipo esta garantizada por muchos años.

### Mantenimiento

Gracias a ser un producto oleodinámico requiere el mínimo de mantenimiento o simplemente revisiones periódicas. Sistemas así cuentan con consumo de energía mínimo gracias a su alta eficiencia.

### Desbloqueo

En casos de emergencia o fallas en el suministro eléctrico, una llave personalizada, desbloquea el equipo permitiendo que las puertas o rejas sean accionadas por la fuerza manual.

### Ambientes

Este equipo esta provisto de un grado de protección IP55, esto proporciona protección ante las inclemencias de la lluvia, temperaturas extremas y hermeticidad al polvo.

### Movimientos

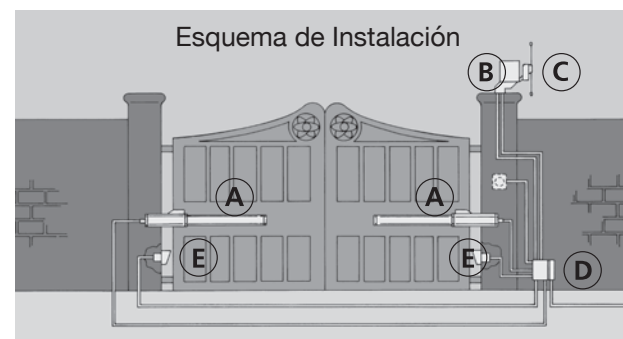
La mecánica de precisión y el empleo de aceite hidráulico como fluido son el secreto del movimiento ultra silencioso.



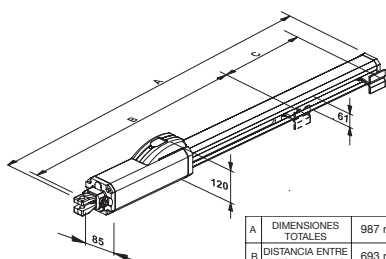
## Especificaciones técnicas

Características	CBAC
Fuerza de tracción/empuje máx (daN)	500
Carrera útil del vástago (mm)	240
Velocidad lineal del vástago (cm/s)	1,3
Frecuencia de utilización (ciclos/horas)	55
Caudal bomba (l/min)	1
Bloqueo hidráulico	(2)
Longitud máx. de la hoja (m)*	1,80
Alimentación	120vac -6 + 10%
Potencia absorbida (W)	220
Corriente absorbida (A)	1
Termoprotección en el bobinado	120°C
Temperatura ambiente	-40°C + 55°C
Grado de protección	IP55

\*Con longitudes mayores, usar electrocerradura



- A Abre rejas abatibles FAAC 422
- B Lámpara de señalamiento
- C Receptor
- D Control maestro
- E Fotoceldas



A	DIMENSIONES TOTALES	987 mm.
B	DISTANCIA ENTRE EJES EMPALMES	693 mm.
C	CARRERA ÚTIL	240 mm.

### Cerebro



### Accesorios

