

Barreras automáticas

# 615BPR

## Barrera automática 230 V



Longitud máx. barra

5 m

Tiempo de apertura

2,5 - 5,7 s

Frecuencia de utilización

40% - 50%

- Actuador oleodinámico con bloqueo en cierre y apertura.
- Ideal para pasos de tránsito de frecuencia media y el control de áreas privadas pequeñas y medianas.
- Equipada de serie con final de carrera y seguridad oleodinámica antiplastamiento.



### DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	615BPR Standard	615BPR Rapida
Tensión de alimentación de red	220-240V- 50/60 Hz	
Motor eléctrico	Asíncrono monofásico	
Velocidad de rotación motor	1.400 rpm (*)	2.800 rpm (*)
Potencia máx.	220 W	
Par máx.	0 ÷ 400 Nm (*)	0 ÷ 300 Nm (*)
Capacidad grupo motor-bomba	1,5 lpm (*)	3 lpm (*)
Tipo de material	Acero	
Tipo de tratamiento	Tratamiento anticorrosión 100 micrones + Pintura de poliéster RAL 2004 - RAL 9006	Tratamiento anticorrosión de galvanizado epoxídico 100 micrones + Pintura de poliéster RAL 2004 - RAL 9006
Codificador	No - seguridad hidráulica contra aplastamiento	
Tipo de deceleración	Electrónico - Ajustable	
Tipo de barra	Rectangular - Rectangular con faldilla - Rectangular articulada - Redonda con luces	Redonda - Redonda con faldilla - Rectangular articulada - Redonda
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20°C ÷ +55°C	
Protección térmica	120°C	
Refrigeración	-	
Grado de protección	IP44	
Peso	34 Kg	
Tipo de aceite	FAAC HP OIL	
Dimensiones (LxPxH)	270 x 140 x 1015 mm	
Longitud máx. barra	5 m	2,5 m
Tiempo de apertura	5,7 s (90°)	3 s (90°)
Frecuencia de utilización	50%	40 %
Equipo electrónico	615BPR incorporada	

(\*) datos referidos a 230 V- 50 Hz

## MODELOS FAMILIA

Modelo	Código artículo
615BPR Estándar Naranja RAL 2004	104906
615BPR Estándar gris RAL 9006	104910
615BPR Rápida naranja RAL 2004	104907
615BPR Rápida gris RAL 9006	104911

## ENVASES DE PRESENTACIÓN

**615BPR incluye:** cuerpo barrera, sistema oleodinámico de transmisión con unidad de control oleodinámica y pistón doble efecto, accesorios de instalación, una llave de desbloqueo triangular.

Esquemas de instalación tipo página 350

## EQUIPOS ELECTRONICOS



Tarjeta electrónica  
615BPR (incorporada al  
automatismo)  
Información en la pág. 161

790281

## ACCESORIOS COMUNES PARA TODAS LAS APLICACIONES



Kit faldilla longitud  
2 m \*

428441



Kit faldilla longitud  
3 m \*

428446



Horquilla regulable  
para soporte barra

428806



Placa de soporte para  
horquilla

737621



Pata de extremo  
regulable para apoyo  
barra \*

428805



Placa de cimentación

490073

>>



Válvula antivandálica

401066



Llave de desbloqueo  
adicional triangular  
(envase de pres. de 10  
uds.)

713002

## NOTA

**ATENCIÓN:** la barra rectangular y la barra redonda S disponen de un perfil de goma a prueba de golpes; por razones de equilibrio, no se pueden instalar sobre el perfil de la barra bordes de seguridad "activos".

♦ Para un correcto equilibrado, cuando se instala una pata en una barra con o sin faldilla, debe elegirse un cárter de barrera para una longitud de la barra 0,5 m mayor.