»BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA BRAZO 4MTS 115VAC MARCA FAAC MOD. 615BPR.

615BPR

Barrera automática 230V

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 antiaplastamiento.

DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	615BPR Standard	615BPR Rapida
Tensión de alimentación de red	115V~/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

CE

V12.20

» BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA BRAZO 4MTS 115VAC MARCA FAAC MOD. 615BPR.

MODELOS FAMILIA

Modelo	Código artículo
615BPR Estándar Naranja RAL 2004	1049062
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.

EQUIPOS ELECTRÓNICOS

Tarjeta electrónica 615BPR (incorporada al automatismo) Información en la pág. 159

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.

» BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA BRAZO 4MTS 115VAC MARCA FAAC MOD. 615BPR.

BARRAS REDONDAS S Y ACCESORIOS ESPECÍFICOS

Barras redondas S - Ø 75 mm (adhesivos no incluidos)

Longitud (mm)	Código artículo
2.300	428045
3.300	428042
4.300	428043
5.000	428002

las barras redondas 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".

Caja de fijación para barras redondas S 615/620/B614 ♦

428445

Kit de conexión luces barra 615

390081

>>

Cordón luminoso envase de 12 m

390993

Kit 6 adhesivos retrorreflectantes

490117

MUELLES DE EQUILIBRADO PARA BARRAS REDONDAS S

Ø (mm)	Barra redonda S (mm)	Barra redonda S con pata (mm)	Barra redonda S con faldilla (mm)	Barra redonda S con faldilla y pata (mm)	Código artículo
5,5	0 ÷ 2.300	0 ÷ 2.300	0 ÷ 2.300		721008
6,0	2.310 ÷ 3.300			0 ÷ 2.300	721005
7,0	3.310 ÷ 4.300	2.310 ÷ 3.300	2.310 ÷ 3.300	2.310 ÷ 3.300	721006
8,0	4.310 ÷ 5.000	3.310 ÷ 4.300	3.310 ÷ 4.300		721018

Los muelles de equilibrado no están incluidos en el cárter y deben pedirse por separado. Si se va a utilizar el kit de faldilla o pata de extremo, se recomienda seleccionar adecuadamente el muelle de equilibrado.

MUELLES DE EQUILIBRADO PARA BARRAS REDONDAS S CON LUCES

Ø (mm)	Barra redonda S con luces (mm)	Barra redonda S con luces y pata (mm)	Barra redonda S con luces y faldilla (mm)	Barra redonda S con luces, faldilla y pata (mm)	Código artículo
5,5	0 ÷ 2.300	0 ÷ 2.300			721008
6,0	2.310 ÷ 3.300		0 ÷ 2.300	0 ÷ 2.300	721005
7,5	3.310 ÷ 4.300	2.310 ÷ 3.300	2.310 ÷ 3.300	2.310 ÷ 3.300	721007
8,0	4.310 ÷ 5.000	3.310 ÷ 4.300	3.310 ÷ 4.300		721018

Los muelles de equilibrado no están incluidos en el cárter y deben pedirse por separado. Si se va a utilizar el kit de faldilla o pata de extremo, se recomienda seleccionar adecuadamente el muelle de equilibrado.

NOTA

♦ La caja de fijación de la barra no está incluida en el cárter y debe pedirse por separado.

V12.20

» BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA BRAZO 4MTS 115VAC MARCA FAAC MOD. 615BPR.

BARRAS RECTANGULARES Y ACCESORIOS ESPECÍFICOS

Barra rectangular estándar

Longitud (mm)	Código artículo
2.315	428088
2.815	428089
3.815	428090
4.815	428091

las barras rectangulares 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".

Caja de fijación para barra rectangular ♦

428342

Kit articulación - H máx. techo 3 m (sólo para barras rectangulares estándar)

428137

>>

Kit de conexión luces barra 615

390081

Cordón luminoso envase de 12 m

390993

Kit de instalación luces barra rectangular
La disponibilidad se comunicará próximamente

390184

NOTA

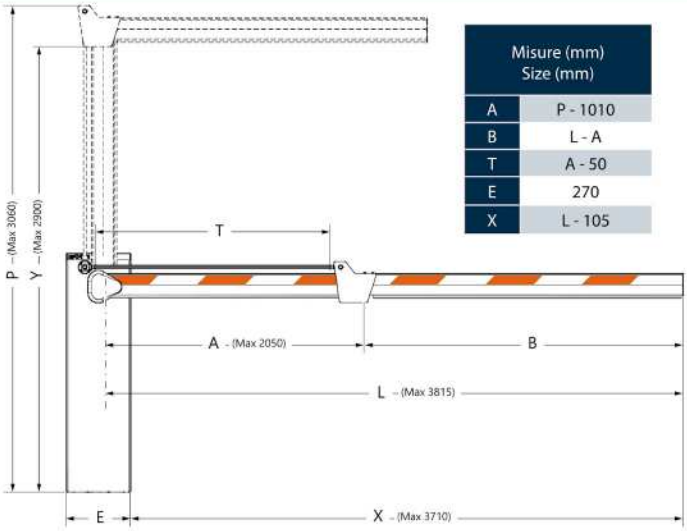
♦ La caja de fijación de la barra no está incluida en el cárter y debe pedirse por separado.

MUELLES DE EQUILIBRADO PARA BARRAS RECTANGULARES

Ø (mm)	Barras rectangulares (mm)	Barras rect. con luces (mm)	Barras rect. con faldilla (mm)	Barras rect. con pata (mm)	Barras rect. con faldilla y pata (mm)	Código artículo
5,5	1.315 ÷ 2.315	1.315 ÷ 2.315	1.315 ÷ 2.315	1.315 ÷ 1.815	1.315 ÷ 1.815	721008
6,0	2.316 ÷ 2.815	2.316 ÷ 2.815	2.316 ÷ 2.815	1.816 ÷ 2.315	1.816 ÷ 2.315	721005
7,0	2.816 ÷ 3.815	2.816 ÷ 3.670		2.316 ÷ 2.815		721006
7,5			2.816 ÷ 3.815		2.316 ÷ 3.315	721007
8,0	3.816 ÷ 4.815	3.671 ÷ 4.815		2.816 ÷ 3.815		721018

Los muelles de equilibrado no están incluidos en el cárter y deben pedirse por separado. Si se va a utilizar el kit de faldilla o pata de extremo, se recomienda seleccionar adecuadamente el muelle de equilibrado.

BARRAS ARTICULADAS



Misure (mm) Size (mm)	
A	P - 1010
B	L - A
T	A - 50
E	270
X	L - 105

MUELLES DE EQUILIBRADO 615 ARTICULADOS

CÓDIGOS MUELLES DE EQUILIBRADO

	mm	3815	3315	2815	2315	1815
A	750	721007	721006	721006	721005	721008
	1000	721007	721006	721006	721005	721008
	1250	721007	721006	721006	721005	721008
	1500	721007	721006	721006	721005	721005
	1750	721007	721006	721006	721006	721005
	2050	721007	721007	721006	721006	
	L					

V12.20