

24/230  
VOLT

BARRERA AUTOMÁTICA

# RBLO

Para astas redondas hasta 3m  
Abertura desde 1,8 hasta 2,2 sec.

## 800RBLO-R Dx/Sx NEW

Barrera rápida de 24 V para astas redondas con una longitud máx. de 3 m, cajón barnizado, completa de panel de control eléctrico y receptor radio 433,92 Mhz, rolling code y tarjeta carga batería. Asta, resorte y sujeción para asta son excluidos.

**Asta, resorte y sujeción para asta son accesorios obligatorios, ver pag. 96**

## 800RBLO-E Der/lzq

Kit barrera 230 V con asta de 3 m y resorte incluida, armario pintado, con cuadro eléctrico de mando con receptor radio de 433,92 Mhz, rolling code. **Resorte comprimido.**

### Características:

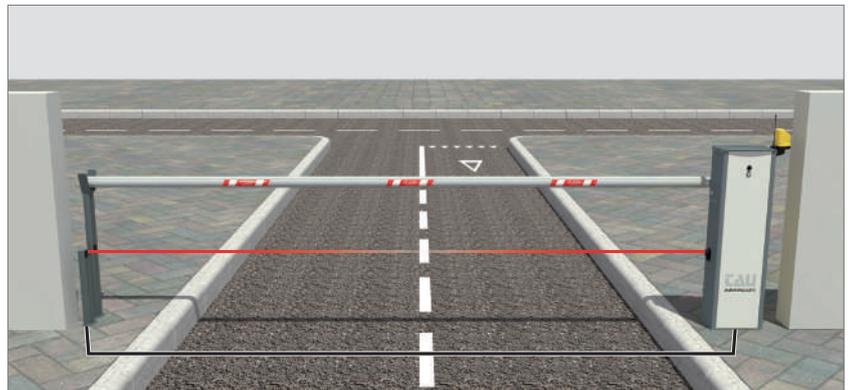
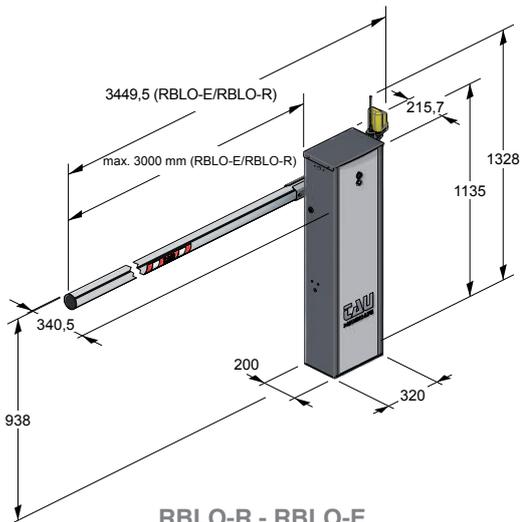
- uso residencial, industrial y comunitario
- paso útil de hasta 3 m
- tiempo de apertura 1,8 segundos (RBLO-R)

### Ventajas:

- uso intensivo y continuo (RBLO-R)
- apertura rápida
- ideal para ingresos y aparcamientos de tráfico intenso
- funciona incluso en caso de falla de energía eléctrica gracias a las baterías opcionales (RBLO-R)
- las fotocélulas y la lámpara destellante se pueden aplicar directamente en el cuerpo de la barrera ya preparado para tal fin
- respeta las normativas EN 12445-12453
- autorregulación del recorrido de la puerta por medio de un encoder óptico (RBLO-R)



Características técnicas	RBLO-R	RBLO-E
Alimentación	230 V AC (50-60 Hz)	230 V AC (50-60 Hz)
Alimentación motor	24 V DC	230 V AC
Tensión de circuito abierto	1 A	1,2 A
Potencia nominal	250 W	180 W
Tiempo mínimo de apertura 90°	1,8 sec.	2,2 sec.
Ciclo de trabajo	100 %	120/ora
Par máx.	155 Nm	160 Nm
Temperatura de trabajo	-20° C + +55° C	-20° C + +55° C
Grado de protección IP	IP 54	IP 54
Ancho máx. paso útil	3 m	3 m
Cuadro de maniobras	K206MA	K101M
Test	Prueba de duración más de 1,000,000 ciclos	



La instalación representada no incluye los dispositivos de seguridad (por ejemplo bandas de seguridad, etc.) que se añaden en función del "análisis de los riesgos" específico de cada instalación, tal como prevén las normativas EN 12445-12453

# ACCESORIOS RBLO

## Accesorios para asta redondas

 **800ABT1**  
Asta telescópica  $\varnothing$  75 mm (redonda y de inserción) de aluminio anodizado de 3 m con franjas rojas adhesivas reflectantes

 **800RBLO-L041**  
Sujecion asta redonda  $\varnothing$  75 mm mod. 800ABT incluido de cobertura en plástico

 **800AFI3**  
Asta redonda  $\varnothing$  70 mm en aluminio anodizado de 3 m con rayas rojas reflectantes adhesivas

 **800RBLO-L052**  
Sujecion asta redonda  $\varnothing$  70 mm mod. 800AFI incluido de cobertura en plástico

 **800AFI4**  
Asta redonda  $\varnothing$  70 de aluminio anodizado de 4 m con franjas rojas adhesivas reflectantes

 **800SFA**  
Sistema "Swing-Away" en caso de impacto para asta

## Accesorios para asta elípticas

 **800AE2**  
Asta de sección elíptica en aluminio blanco, 2 m (sin LEDs y perfil en goma)

 **800RBLO-L043**  
Sujecion asta elíptica incluido de cobertura en plástico

 **800ATE** NEW  
Horquilla de apoyo con electroimán

 **800PG4**  
Perfil en goma anti-impacto para asta de 4 metros

 **800AE3**  
Asta de sección elíptica en aluminio blanco, 3 m (sin LEDs y perfil en goma)

 **800XABTSE**  
Articulación para barra elíptica

 **800LARG4\*** NEW  
Tira de LED de señalización luminosa roja y verde. Tramo único de 4 m

 **800AE4**  
Asta de sección elíptica en aluminio blanco, 4 m (sin LEDs y perfil en goma)

 **800XSFA**  
Sistema "Swing-Away" en caso de impacto para barra elíptica

 **800LA4**  
Tira de luz led blanca para señalización luminosa. Para astas hasta a 4 m

## Accesorios RBLO, RBLO-R y RBLO-E

 **800AT**  
Horquilla de apoyo para asta

 **900OPTIC**  
Fotocélulas

 **250SM126**  
Tarjeta de memoria de 126 códigos de radio (RBLO)

 **900LAMP3**  
Lámpara destellante de 230 V (RBLO-E)

 **200BATT**  
Batería de 12 Voltios 7,2 Ah con cable (RBLO-E excluidos)

 **800CPRBL**  
Contraplaca para cementar (RBLO)

 **300SA1**  
Detector de masa magnético

 **250SM254**  
Tarjeta de memoria de 254 códigos de radio (RBLO)

 **900LAMP4**  
Lámpara destallante de 12 V (RBLO)

 **M-030KITKB20**  
Kit de cables batería (20 pzs.) (RBLO-E excluidos)

 **900TOWERF**  
Poste para fotocélulas

 **900T-COMM**  
Nueva interfaz para conectar dos cuadros de maniobras en modalidad Master/ Slave. Requiere activación por medio de TAUPROG.

 **250SM1022**  
Tarjeta de memoria de 1022 códigos de radio (RBLO)

 **900LAMP4**  
Lámpara destallante de 24 V (RBLO-R)

\* Funcionamiento programable en la tarjeta de mando a través del programador TAUPROG

### Resortes

 M-060MGREEN  
Resorte verde (Ø 5,2 mm)  
carga 90 kg (Verde)

 M-060MBLU  
Resorte azul (Ø 6,2 mm)  
carga 155 kg (Azul)

 M-060MGREENL  
Resorte verde (Ø 4,2 mm)  
carga 50 kg (Verde claro)

 M-060MYELLOW  
Resorte amarillo (Ø 9 mm)  
carga 370 kg (Amarillo)

 M-060MRED  
Resorte rojo (Ø 7 mm)  
carga 185 kg (Rojo)

### Resortes para astas redondas

RESORTES	A)	M-060MGREENL (Ø 4,2 mm) Color: Light green RAL 6019	B)	M-060MGREEN (Ø 5,2 mm) Color: Green RAL 6002
	C)	M-060MBLU (Ø 6,2 mm) Color: Blue RAL 5003	D)*	M-060MRED (Ø 7 mm) Color: Red RAL 3000

BARRA Y ACCESORIOS	LONGITUD BARRA				
	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m
800AFI4 (RBLO) / 800ABT1 (RBLO-E)	A	A			
800AFI4 (RBLO) / 800ABT1 (RBLO-E) + 800AT	A	A	B	C	D

La barrera RBLO-E se suministra con resorte de tipo "B" (código M-060MGREEN), para astas máx. 3 m. Para astas diferentes u otros accesorios es necesario pedir por separado el resorte indicado en la tabla anexa.

En el caso de que la longitud de la barra sea de 3 m o más, será OBLIGATORIO utilizar un soporte para la barra anclado al suelo o colgante.

### Resortes para astas elípticas

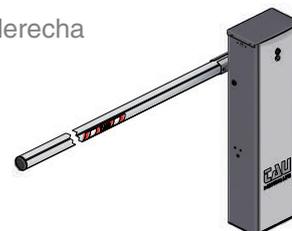
RESORTES	A)	M-060MGREENL (Ø 4,2 mm) Color: Verde claro RAL 6019	B)	M-060MGREEN (Ø 5,2 mm) Color: Verde RAL 6002	C)	M-060MBLU (Ø 6,2 mm) Color: Azul RAL 5003
	D)*	M-060MRED (Ø 7 mm) Color: Rojo RAL 3000	E)	M-060MYELLOW (Ø 9 mm) Color: Amarillo RAL 3000		

BARRA Y ACCESORIOS	LONGITUD BARRA				
	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m
800AE	A	A	-	-	-
800AE + 800AT	A	A	C	D	D*
800AE + 800FPL	-	-	-	D*	-
800AE + 800AT + 800XABTSE	-	-	E	E	E

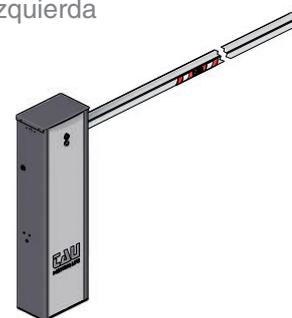
\* Tensor en posición de carga máxima.  
Para astas diferentes u otros accesorios es necesario pedir por separado el resorte indicado en la tabla anexa. En el caso de que la longitud de la barra sea de 3 m o más, será OBLIGATORIO utilizar un soporte para la barra anclado al suelo o colgante.  
ATENCIÓN: OBLIGATORIO MONTAR EL PERFIL EN GOMA ANTI-IMPACTO POR ASTA ELÍPTICA (800PG4 - 800PG8).

### Identificación de la versión de barrera

Versión derecha



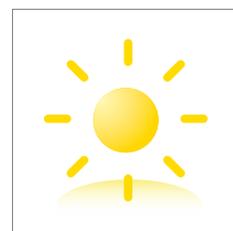
Versión izquierda



Desbloqueo manual sencillo e intuitivo con cómoda llave personalizada.



**Otros accesorios:**  
Emisores pág. 120  
Fotocélulas pág.126  
Lámparas de señalización pág. 129



**Energía alternativa**  
Gracias al kit de alimentación con panel fotovoltaico, todos los accionadores TAU de baja tensión se pueden alimentar con energía solar. Para descubrir las ventajas de la energía solar, ver página 140