

BARRERA AUTOMÁTICA LUXE-SR



DC
MOTOR

Para
astas
hasta 3 m

Apertura útil
en 1,8 s

BARRERA AUTOMÁTICA LUXE-SR



P-800LUXE-SR Der/Izq

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

HIGH SPEED

Ready for a new challenge.



+18% DE VELOCIDAD

Porcentaje calculado respecto
a LUXE-4



SIEMPRE OPERATIVOS

Funciona incluso sin tensión
eléctrica



NO ESTORBA

Libera el paso rápidamente



AHORRA TIEMPO

Tiempo de apertura LUXE-SR = 1,8 s

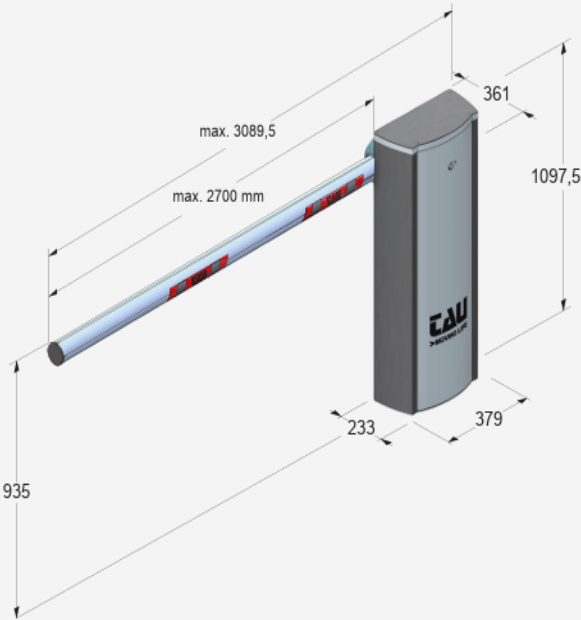


Tiempo de apertura LUXE-4 = 2,2 s



DISEÑOS TÉCNICOS

Características técnicas	LUXE-SR
Alimentación	230 V AC (50-60 Hz)
Alimentación motor	24 V DC
Tensión de circuito abierto	1 A
Potencia nominal	250 W
Tiempo mínimo de apertura 90°	1,8 s
Ciclo de trabajo	100 %
Temperatura de trabajo	-20° C ÷ +55° C
Grado de protección IP	IP 54
Ancho máx. paso útil	2,7 m
Peso	47 Kg
Cuadro de maniobras	K206MA
Test de durada	Prueba de duracion más de 1,000,000 ciclos



ACCESORIOS LUXE-SR/-4

RESORTES



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



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



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



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



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

Resortes para astas redondas (P-800LUXE-SR / P-800LUXE-4)

MOLLA	A)	M-060MGREENL (ø 4,2 mm) Colore: Verde chiaro RAL 6019	B)	M-060MGREEN (ø 5,2 mm) Colore: Verde RAL 6002
	C)	M-060MBLUE (ø 6,2 mm) Colore: Blu RAL 5003	D)	M-060MRED (ø 7 mm) Colore: Rosso RAL 3000

ASTA ED ACCESSORI	LUNGH. ASTA				
	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m
P-800AFI4 / P-800ABT1	A ¹	A ¹	B ¹	-	-
P-800AFI / P-800ABT1 + P-800AT	-	-	B ¹	C ¹	D ¹
P-800AFI4 + P-800FPT2	-	-	-	C ¹	C ¹

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

¹ o ² = Posicionamiento correcto del resorte. Ver dibujo ilustrativo

Resortes para astas elípticas (P-800LUXE-4)

MOLLA	B)	M-060MGREEN (ø 5,2 mm) Colore: Verde RAL 6002	D)	M-060MRED (ø 7 mm) Colore: Rosso RAL 3000	E)	M-060MYELLOW (ø 9 mm) Colore: Giallo RAL 1004
ASTA ED ACCESSORI		LUNGH. ASTA				
		2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m
P-800AE		B ²	B ¹	-	-	-
P-800AE + P-800AT		-	-	D ²	D ¹	D ^{1*}
P-800AE + P-800FPL		-	B ¹	D ²	D ^{1*}	D ^{1*}
P-800AE + P-800AT + P-800LABTSE **		B	D	D	D	D

* Ojal inferior del resorte en la posición de carga máxima

¹ o ² = Posicionamiento correcto del resorte. Ver dibujo ilustrativo

** Consultare la tabella nel manuale "800LABTSE" per il corretto posizionamento della molla

Paras astas diferentes u otros accesorios es necesario pedir por separado el resorte indicado en la tabla anexa.

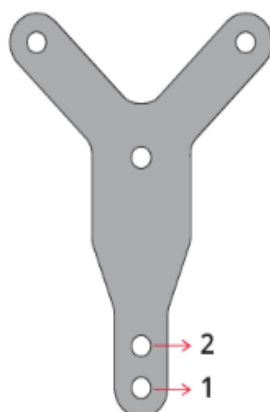
En el caso de que la longitud del asta sea de 3 m o más, será OBLIGATORIO utilizar un soporte para el asta anclado al suelo o colgante.

ATENCIÓN: OBLIGATORIO MONTAR EL PERFIL EN GOMA ANTI-IMPACTO POR ASTA ELÍPTICA (800PG4).

ATENCIÓN: no es posible montar el faldón de aluminio

POSICIÓN DEL RESORTE

Dibujo ilustrativo para indicar la colocación del resorte en el balancín



ACCESORIOS PARA ASTA REDONDAS



P-800ABT1

Asta telescópica Ø 75 mm (redonda y de inserción) de aluminio anodizado de 3 m con franjas rojas adhesivas reflectantes



P-800SFA

Sistema "Swing-Away" en caso de impacto para asta redonda Ø 70 mm



P-800FPT2

Horquilla móvil para asta redonda



P-800AFI3

Asta redonda Ø 70 mm en aluminio anodizado de 3 m con rayas rojas reflectantes adhesivas

P-800AFI4

Asta redonda Ø 70 de aluminio anodizado de 4 m con franjas rojas adhesivas reflectantes



P-800RBLO-L041

Sujeción asta redonda Ø 75 mm mod. 800ABT incluido de cobertura en plástico

P-800RBLO-L052

Sujeción asta redonda Ø 70 mm mod. 800AFI incluido de cobertura en plástico

ACCESORIOS PARA ASTA ELIPTICAS



P-800KSFA

Sistema "Swing-Away" en caso de impacto para asta elíptica máx 3 m. (No utilizable en presencia de: P-800ATE/P-800ATR/P-800AT) Para combinar con P-800RBLO-L043



P-800RBLO-L043

Sujeción asta elíptica incluido de cobertura en plástico



P-800LARG4

Cordón luminoso (led rojo y verde) para ambos lados de la asta. Tramo único de 8 m. (P-800LUXE-SE excluidos)



P-800AE2

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

P-800AE3

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

P-800AE4

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



P-800ETCBOOM

Kit de adhesivos reflectantes Tau para asta elíptica



P-800PG4

Perfil de goma **obligatorio** para asta elíptica, longitud del perfil 4 m



P-800LABTSE

Articulación para asta elíptica



P-800ATE

Horquilla de apoyo con electroimán



P-800FPL

Horquilla móvil para asta

ACCESORIOS

ACCESORIOS COMUNES



P-800ATR
Horquilla de apoyo en el suelo regulable
altura máxima 955 mm



P-800AT
Horquilla de apoyo en el suelo fija altura 865
mm



P-800UL
Desbloqueo con llave de tres lóbulos
(para sustituir el desbloqueo existente)



K-800CPLUXESM
Contraplaca para cementar



P-900OPTIC
Pareja de fotocélulas por rayos infrar-
rojos de 12/24 V, de superficie, orienta-
bles +/- 15°, sincronizadas, máx. 20 m



P-900TOWERF
Columna de aluminio pintado para fo-
tocélulas P-900OPTIC con 1 orificio h 49 cm



P-900TOWERM
Soporte lateral para fotocélulas



P-300SA1
Detector de masa magnético



P-900T-COMM
Interfaz para la conexión de 2
automatismos para puertas correderas
contrapuestas en modo maestro/esclavo



P-800LL
LED para armario



K-200KB4
Kit compuesto por tarjeta
cargador de batería y batería

P-800LLRG
Tira luminosa (led rojo y verde) para armario.
(P-800LUXE-SE excluidos)



P-250T-WIFI
Dispositivo para conexión WIFI de 2.4 GHz
que permite el uso del smartphone para
programar y controlar las unidades de control
remotamente a través de TauApp



P-300RPB
Radar de microondas con área de
detección de vehículos / personas.
Adecuado para detectar obstáculos o
vehículos / personas que se aproximan



P-250SM120
Tarjeta de memoria de 120 códigos de radio



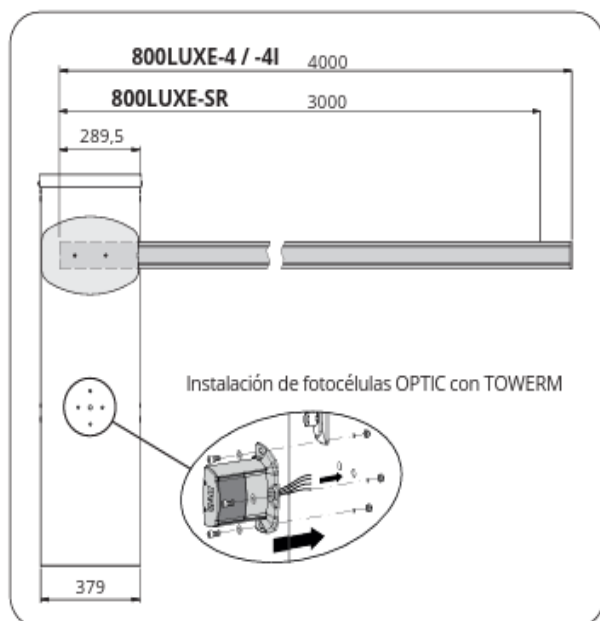
P-250T-CONNECT
Dispositivo ethernet + WIFI para permitir
desde remoto, mediante la aplicación
TauOpen 2.0, el uso del teléfono
inteligente para abrir o cerrar y controlar
el estado de la puerta

P-250SM250
Tarjeta de memoria de 250 códigos de radio

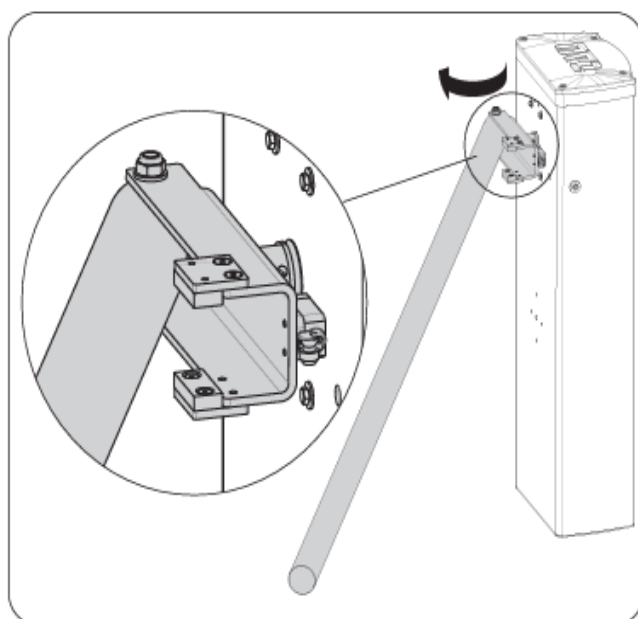
P-250SM1000
Tarjeta de memoria de 1000 códigos de radio

DISEÑOS TÉCNICOS

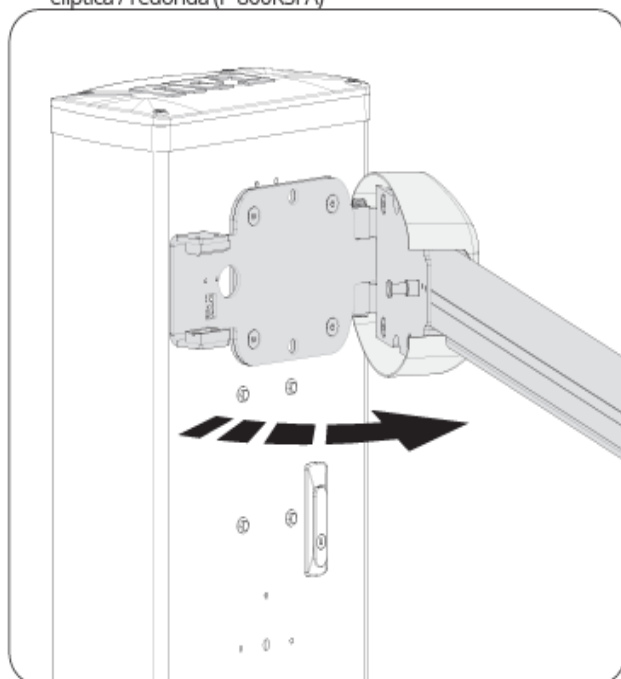
Longitud del asta y compartimento de paso



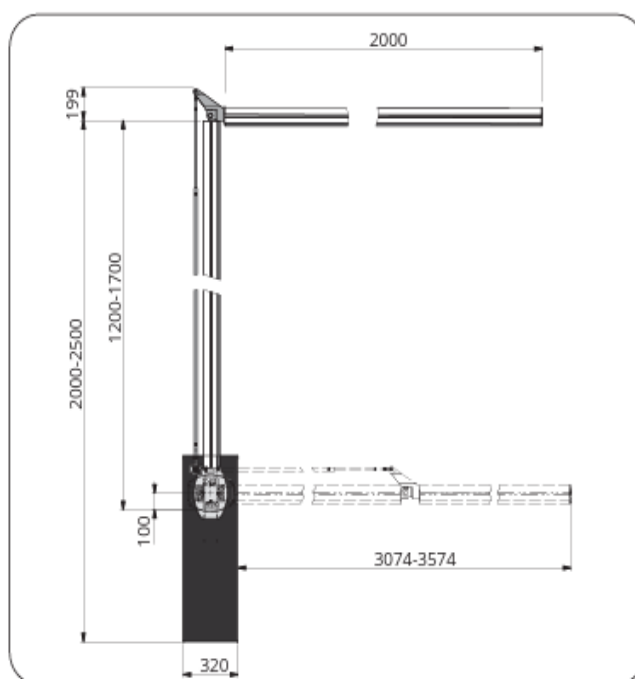
Sistema de rotura en caso de impacto para asta redonda (P-800SFA)



Sistema de rotura en caso de impacto para asta elíptica / redonda (P-800KSFA)



Articulación para asta elíptica





IBERAUTOMATISMOS

AUTOMATISMOS Y PUERTAS AUTOMATICAS

2024 IBERAUTOMATISMOS, S.L.
C/ Dels Capellers, 5
Polígono Industrial Mas del Judge
46900 - TORRENT (Valencia)

TEL +34 960 436 516
+34 697 108 606
info@iberautomatismos.es
www.iberautomatismos.es