

AUTOMATISMOS PARA HOJAS

batientes





BOB

Instalación exterior

AUTOMATISMOS PARA HOJAS batientes de hasta 2,10 m

- Motorreductor electromecánico irreversible fiable y silencioso
- Dimensiones reducidas para una instalación mas comoda
 - Engranajes de alta calidad
 - Facilidad y rapidez de montaje gracias a la articulación y a los topes mecánicos regulables, tanto en cierre como en apertura
- El acceso al desbloqueo por arriba, y su sistema innovador permiten una maniobra manual sin ningún esfuerzo
- Tornillo mecanizado de precisión a sección esferica Ø 20 mm para conseguir la maxima silenciosidad y fluidez



Diseño compacto y funcional



Abrazaderas multiposición



Desbloqueo desde arriba para una maniobra manual sin esfuerzo.

CONDICIONES DE INSTALACIÓN

L. MÁX HOJAS	PESO MÁX HOJA
1,5m	350 kg
1,8m	300 kg
2,1m	250 kg

DATOS TÉCNICOS

	BOB
Alimentación motor	230 Vac
Absorción de potencia	230 W
Máx Absorción de potencia	1 A
Empuje	1600 N
Tiempo para abrir	19"
Ciclo de trabajo	30 %
Carrera standard	270 mm
Carrera max	300 mm
Grado de protección	IP 54
Final de carrera	en apertura y cierre
Temp. funcionamiento	-20/+70 °C
Lubricación	grasa
Peso	8,2 Kg

BOB24

Instalación exterior



AUTOMATISMOS PARA HOJAS batientes de hasta 2,10 m

- Motorreductor electromecánico irreversible, 24 Vdc para uso intensivo
- Dimensiones reducidas para una instalación mas comoda
- Engranajes de alta calidad
- Tornillo mecanizado de precisión a sección esferica para conseguir la maxima silenciosidad y fluidez
- Finales de carrera magneticos integrados en lo topes mecánicos
- Posibilidad de funcionamiento con batería
- Función de ralentización regulable en apertura y cierre a través de la central BRAIN24 que garantiza un sistema antiplastamiento con detección ampérométrica.

CONDICIONES DE INSTALACIÓN

L. MAX HOJAS	PESO MÁX HOJA
1,5m	350 kg
1,8m	300 kg
2,1m	250 kg

DATOS TÉCNICOS

BOB24

Alimentación motor	24 Vac
Absorción de potencia	70 W
Máx Absorción de potencia	2,5 A
Empuje	1600 N
Tiempo para abrir	9"
Ciclo de trabajo	uso intensivo
Carrera standard	270 mm
Grado de protección	IP 54
Final de carrera magneticos	en apertura y cierre
Temp. funcionamiento	-20/+70 °C
Lubricación	grasa
Peso	8,2 Kg



Finales de carrera magneticos integrados en lo topes mecánicos



Posibilidad de funcionamiento con batería



Engranajes de alta calidad

KIT COMPLETO PARA CANCELAS DE DOS HOJAS BATIENTES



KIT BOB

- 2 BOB Motorreductores
- 1 HEAD Central de mando con receptor incorporado
- 1 FTM.S Par de fotocélulas
- 1 LAMPI Lámpara destellante con antena integrada
- 1 CH Selector de llave
- 1 KE Contenedor para exteriores para selector
- 2 CUPIDO Transmisores
- 1 ID.TA Cartel de señalización



KIT BOB.B

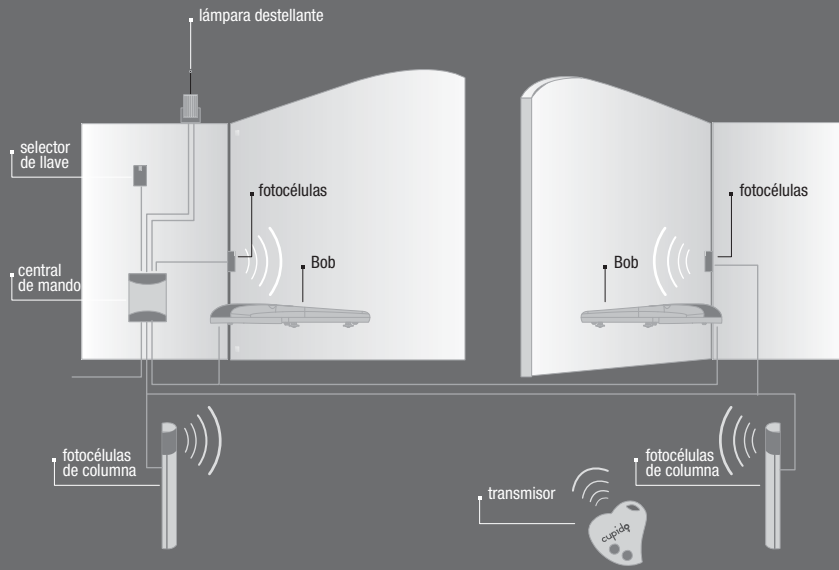
- 2 BOB Motorreductores
- 2 BOB.SR Abrazaderas de anclaje
- 1 BRAIN central de mando 230 Vac
- 1 RR.1WIV Receptor 433,92 Mhz
- 1 FTM.S Par de fotocélulas
- 1 LAMPI Lámpara destellante con antena integrada
- 1 CH Selector de llave
- 1 KE Contenedor para exteriores para selector
- 2 CUPIDO Transmisores
- 1 ID.TA Cartel de señalización



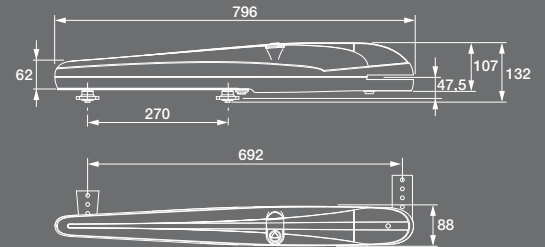
KIT BOB24

- 2 BOB24 Motorreductores 24 Vdc;
- 1 BRAIN24 Central de mando 24 Vdc con receptor incorporado;
- 1 FTM.S Par de fotocélulas;
- 1 LAMPI24C Lámpara destellante 24 Vdc con antena integrada;
- 1 CH Selector de llave;
- 1 KE Contenedor para exteriores para selector;
- 2 CUPIDO Transmisores;
- 1 ID.TA Cartel de señalización.

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



DIMENSIONES



ACCESORIOS ACONSEJADOS

HEAD



Central de mando 230 Vac con receptor incorporado 433,92 Mhz

BRAIN



Central de mando 230 V para hojas batientes dotada de las funciones más avanzadas. Programación de las lógicas de funcionamiento a través de pantalla

BRAIN24



Central de mando 24 Vdc para hojas batientes con receptor incorporado 433,92 Mhz Programación de las lógicas de funcionamiento a través de pantalla

BRAIN24.CB



Accesorio para BRAIN24 dotado de carga batería CB.24V, baterías 1,2 Ah y soporte

CB.24V



Tarjeta carga-batería

BOB.CS



Tapa con llave personalizada para proteger el dispositivo de desbloqueo

BOB.SR



Abrazaderas de anclaje para atornillar para un operador BOB/BOB24

DU.V96



Cerradura eléctrica 12 V vertical con placa correspondiente con bombillo doble que permite el desbloqueo exterior

DU.V90



Cerradura eléctrica 12 V horizontal con incluida placa correspondiente con bombillo doble que permite el desbloqueo exterior

DU.P90



Placa correspondiente vertical para DU.V90

DU.9990



Placa de protección DU.V90

ID.TA



Cartel de señalización en aluminio

LB



Caja estándar para centrales Grado de protección IP 55

DA.BT6 DA.BT2



Baterías 6 Ah 12 V DC
Baterías 2,1 Ah 12 V DC