

# AUTOMATISMOS PARA HOJAS **BATIENTES**

de hasta 3 metros



Pareja de engranajes  
FACE innovadores.  
Mecánica totalmente  
de metal



Materiales de alta calidad,  
reducción y tuerca de  
bronce



Desbloqueo desde arriba  
para una maniobra manual  
sin esfuerzo



Tapa integrada con llave  
personalizada

# BOB30M **BOB3024**

## INSTALACIÓN EXTERIOR

- Motorreductor electromecánico irreversible fiable y silencioso
- Dimensiones reducidas para una instalación más cómoda
- Fácilidad y rapidez de montaje gracias a la articulación anterior y a los topes mecánicos regulables, tanto en cierre como en apertura
- Tornillo mecanizado de precisión de sección esférica Ø 20 mm para conseguir la máxima solidez, silenciosidad y una maniobra manual muy fluida
- Sistema antiplastamiento en la versión con encoder BOB30ME

### 24 Vdc

- Motorreductor electromecánico irreversible, 24 Vdc para uso intensivo
- Sistema antiplastamiento con detección amperométrica
- Posibilidad de funcionamiento con batería
- Está disponible la versión con encoder BOB3024E



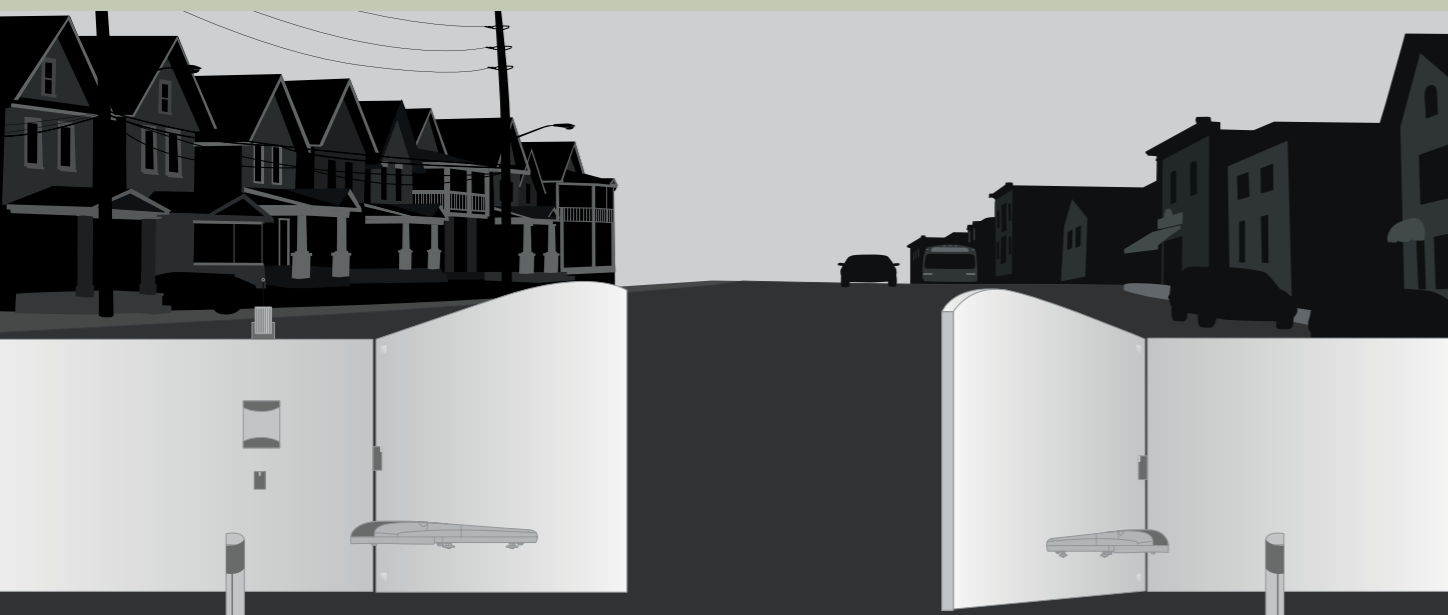
HEADY 

BRAINY    

HEADY24    

BRAINY24     

LEYENDA EN LA PÁG. 11



DATOS TÉCNICOS	BOB30M	BOB30ME	BOB3024	BOB3024ME
Alimentación	230 Vac	230 Vac	230 Vac	230 Vac
Alimentación motor	230 Vac	230 Vac	24 Vdc	24 Vdc
Máx Absorción de potencia	1,8 A	1,8 A	5,5 A	5,5 A
Empuje	2300 N	2300 N	1800 N	1800 N
Tiempo para abrir	18"	18"	9"	9"
Ciclo de trabajo	30%	30%	uso intensivo	uso intensivo
Carrera estándar	270 mm	270 mm	270 mm	270 mm
Carrera máx	325 mm	325 mm	325 mm	325 mm
Grado de protección	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Encoder	NO	SÍ	NO	SÍ
Temp. funcionamiento	-20/+50°C	-20/+50°C	-20/+50°C	-20/+50°C
Peso	8,2 Kg	8,2 Kg	8,2 Kg	8,2 Kg
<b>Nº de piezas por palet</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>54</b>



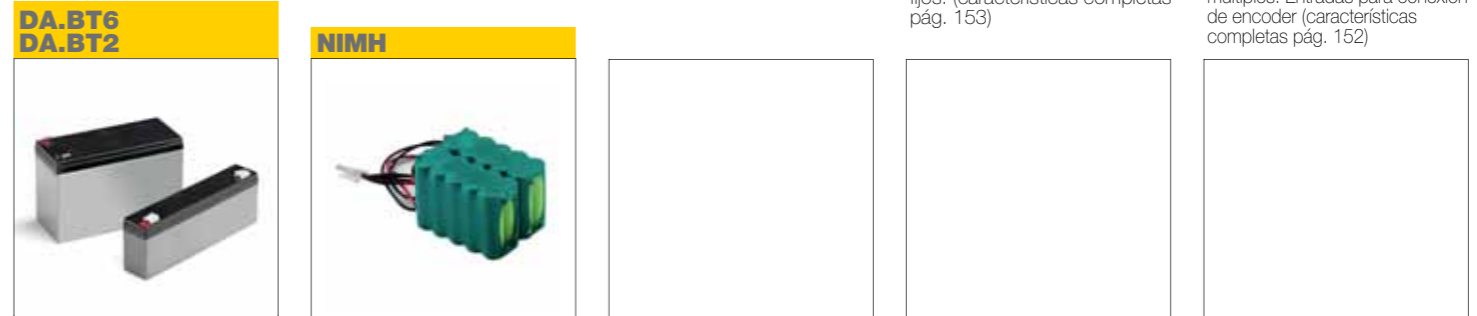
**B.SR** Abrazaderas de anclaje para atornillar para un operador BOB30M/BOB3024.  
**BOB.SL\*** Alargador trasero para modelos de la serie BOB21M/BOB30M  
**DU.V96** Cerradura eléctrica 12 V vertical con placa correspondiente con bombillo doble que permite el desbloqueo exterior  
**DU.V90** Cerradura eléctrica 12 V horizontal con incluida placa correspondiente con bombillo doble que permite el desbloqueo exterior  
**DU.9990** Placa de protección DU.V90



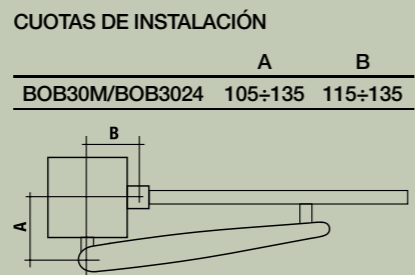
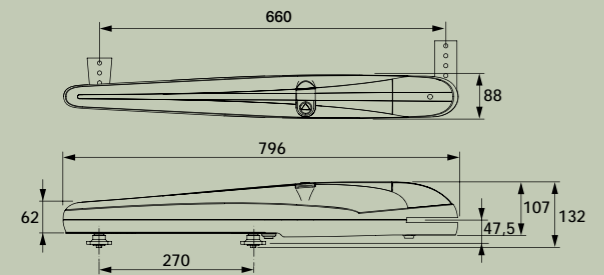
**E.LOCK** Cerradura eléctrica 230 Vac vertical con placa correspondiente  
**E.LOCKSE** Cilindro prolongado para cerradura eléctrica E.LOCK. Permite el desbloqueo desde el exterior para cancelas con un espesor máximo de 55 mm  
**ID.TA** Cartel de señalización en aluminio  
**HEADY** Central de mando de 230 V AC con receptor de 433,92 Mhz incorporado de 64 códigos, pantalla integrada y dispositivos de ralentización fijos. (características completas pág. 153)  
**BRAINY** Central de mando de 230 V AC con receptor de 433,92 Mhz incorporado de 64 códigos, pantalla integrada y lógicas de funcionamiento múltiples. Entradas para conexión de encoder (características completas pág. 152)



**HEADY24** Central de mando de 24 V DC para cancelas de hojas batientes. Programación de lógicas de funcionamiento a través de la pantalla, receptor 433,92 Mhz incorporado de 64 códigos. (características completas pág. 162). Sólo para modelos BOB2124,BOB3024,BILL24  
**BRAINY24** Central de mando de 24 V DC para cancelas de hojas batientes con lógicas de funcionamiento múltiples. Programación desde la pantalla, receptor de 433,92 Mhz incorporado de 64 códigos (características completas pág. 162)  
**NIMH.CB** Accesorio compuesto por una tarjeta carga-baterías CBY.24V, por baterías NIMH y soporte  
**BRAINY24.CB** Accesorio para BRAINY24 con carga de baterías CBY.24V, baterías 1,2 Ah y soporte.  
**CBY.24V** Tarjeta carga-batería La tarjeta CBY.24V permite cargar dos tipos distintos de baterías de níquel-hidruro metálico y plombo

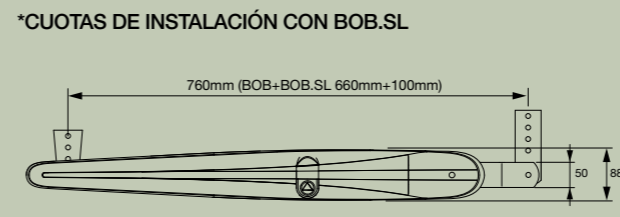


**DA.BT6/DA.BT2** Baterías 7 Ah 12 V DC. Baterías 2,1 Ah 12 V DC. Las baterías DA.BT6 requieren caja exterior  
**NIMH** Baterías de hidróxido de níquel 2 Ah, 24 Vdc



CONDICIONES DE INSTALACIÓN	
L. MÁX.HOJAS	PESO MÁX
1,5m**	400 kg
1,8m**	350 kg
2,1m**	300 kg
2,5m	250 kg
3,0m	200 kg

\*\* Con BOB.SL



N.B. Utilizando el estribo BOB.SL, es posible obtener un incremento de las prestaciones de la hoja hasta el 15%

**KITS DISPONIBLES**  
 KBOB30M 18 kits por palet  
 KBOB30ME 18 kits por palet  
 KBOB3024 18 kits por palet  
 KBOB3024E 18 kits por palet  
 pág. 218 / 224