

PRODUCT TECHNICAL DATASHEET

BG30/1804/HS

Brushless 

Uso intensivo 

High Speed 

Codificador digital 

Final de carrera magnético 

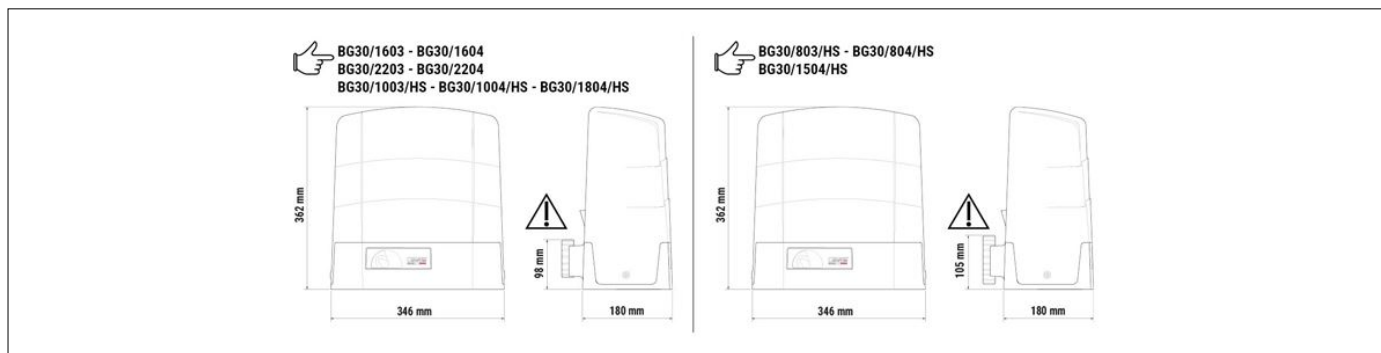


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDADES/PALLET
BG30/1804/HS	Motorreductor electromecánico HIGH SPEED BRUSHLESS baja tensión, uso extra intensivo, con codificador nativo a bordo, irreversible, para cancelas correderas de hasta 1800 kg, con controlador digital a bordo serie B70. Completo con base de fijación con tirantes y final de carrera magnético.	30

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRODUCTO		
Peso max puerta	1800 kg	
Alimentación línea	230V AC - 50Hz	
Alimentación motor	36V	
Potencia nominal	650W	
Frecuencia de uso	Uso intensivo	
Empuje	50 - 1250N	
Temperatura de funcionamiento	-20+55°C	
Grado de protección	IP44	
Tipo de motor	Irreversible	
Velocidad	18 m/min (0.30 m/s)	
Final de carrera	Magnético	
Cuadro de control integrado	B70/1DCHP	
Encoder	Encoder interno integrado + encoder magnético digital SENSORED de 4096 PPR	

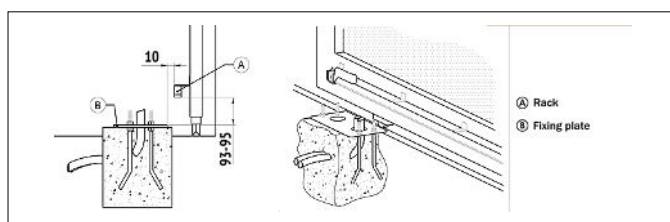
Batería de emergencia	Opcional 2 baterías externasde 12 V de 4,5 AH
Piñón externo	Z17/mod 4
Ciclos de maniobra por día (apertura/cierre – 24 horas sin parar)	800
Dimensiones máximas de producto (L x W x H)	350 x 220 x 380
Peso del producto embalado (Kg)	18,7
Número de cajas por palet/box	30

MEDIDAS

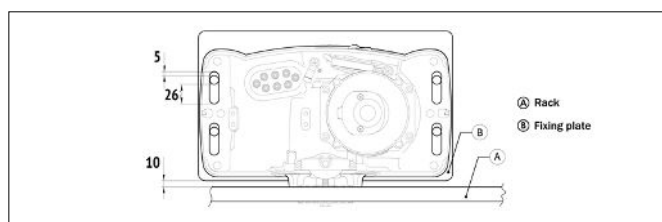


DIMENSIONES

PREDISPOSICIÓN



PREDISPOSITION PARA LA INSTALCIÓN ESTÁNDAR



PREDISPOSITION PARA LA INSTALCIÓN ESTÁNDAR

PRODUCTOS ACCESORIOS



B71/BCHP/EXT

Kit tarjeta de conexión y cargador de baterías para controlador digital Brushless B70/1DCHP - B70/1THP - EDGE1/BOX a 36V DC completo con 2 baterías de 12V a 4,5 Ah. Completo de recipiente plástico.



B71/BCHP/BOX

Kit tarjeta de conexión y cargador de baterías para controlador digital Brushless B70/1DCHP - B70/1THP - EDGE1/BOX a 36V DC. Completo de recipiente plástico, excludas las baterías.



KT222

Placa de fijación elevada para serie G30 (+3,5 cm).



HT421

Recipiente exterior sin baterías, para baterías BT12V45 (4,5 Ah), BT12V70 (7 Ah) y BT12V120 (12 Ah), hasta un máximo de 3 baterías.



GA550

Cremallera en acero 22x22x1000 zincado, módulo 4.



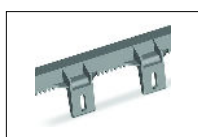
GA551

Cremallera en acero 30x12x1000 zincado, módulo 4, completa con distanciadores y tornillos.



GA554

Paquete de 6 distanciadores (2,5 cm) y tornillos.



GA553

Cremallera en nylon módulo 4 a 6 enganches L 1000.



GA557

Cremallera Roger Technology en nylon, módulo 4 a 6 enganches L 1000.



GA558

Cremallera Roger Technology en nylon, módulo 6 a 6 enganches L 1000.



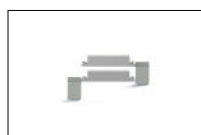
LT328

Piñón Z17 mod.4 espesor aumentado H.38 para serie BG30 - G30 - TW110 - R30 - E30 (excepto BG30/804/HS - BG30/1504/HS - TW110/1000/HS).



LT331

Piñón Z11 mod.6, sólo para serie BG30 - G30 - TW110 (excepto BG30/804/HS - BG30/1504/HS - TW110/1000/HS).



MC783

Par de imanes aumentados para final de carrera magnético, sólo para GA558.