

PRODUCT TECHNICAL DATASHEET

BG30/1003/HS/115

Brushless 

Uso intensivo 

High Speed 

Codificador digital 

Final de carrera mecánico 

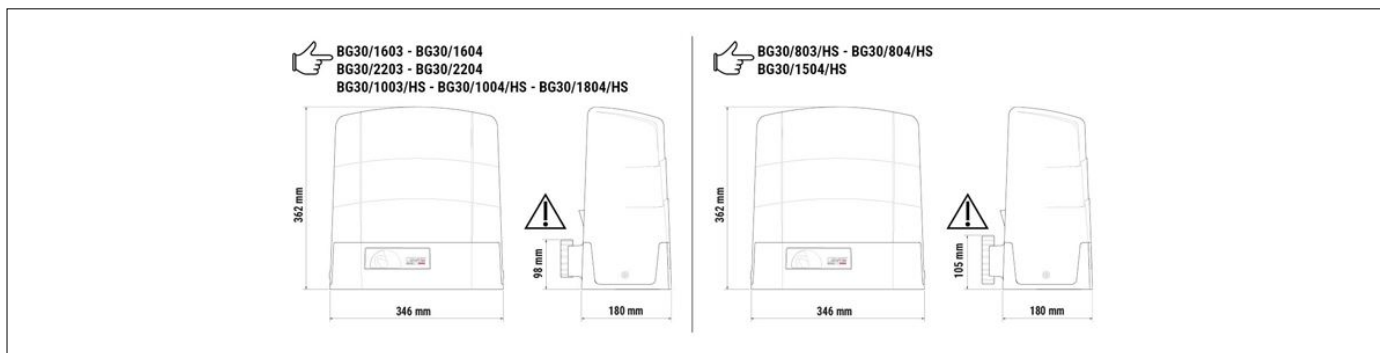


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDADES/PALLET
BG30/1003/HS/115	Motorreductor electromecánico HIGH SPEED BRUSHLESS, baja tensión, uso extra intensivo, con encoder interno integrado, irreversible, para cancelas hasta 1000 kg, cuadro digital incorporado serie B70, final de carrera mecánico.	30

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRODUCTO	
Peso max puerta	1000 kg
Alimentación línea	115V AC - 60Hz
Alimentación motor	36V
Potencia nominal	590W
Frecuencia de uso	Uso intensivo
Empuje	50 - 800N
Temperatura de funcionamiento	-20+55°C
Grado de protección	IP44
Tipo de motor	Irreversible
Velocidad	20 m/min (0.33 m/s)
Final de carrera	Mecánico
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

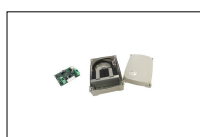
Piñón externo	Z17/mod 4
Ciclos de maniobra por día (apertura/cierre – 24 horas sin parar)	800
Dimensiones máximas de producto (L x W x H)	350 x 220 x 380
Peso del producto embalado (Kg)	17,9
Número de cajas por palet/box	30

MEDIDAS



DIMENSIONES

PRODUCTOS ACCESORIOS



B71/BCHP/EXT

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



B71/BCHP/BOX

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



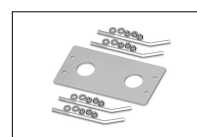
B71/PBX36/BOX/115

Inverter híbrido versión "Network Assisted" para la alimentación de la automatización, con función de carga de baterías, a través de la conexión a los paneles solares o red fija, para alimentar los controladores digitales Brushless de 36V DC con tensión de red de 115V AC.



B71/PBX/BOX

Inverter híbrido versión "Full Solar" para la alimentación de la automatización, con función de carga de baterías a través de la conexión a los paneles solares, para alimentar los controladores digitales Brushless.



KT215

Placa de fijación equipada con tirantes y tornillos para serie G30.



KT222

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



HT421

Caja 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 zincado 22x22x1000 módulo 4.



GA551

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



GA554

6 distanciadores (2,5 cm) y tornillos para cremallera.



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 H38 para serie R30 - G30 - TW110 - E30 (excepto BG30/804/HS - BG30/1504/HS - TW110/1000/HS).



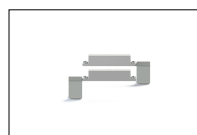
LT331

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



MC773

Kit final de carrera mecánico para central H70/103AC, H70/104AC, B70/1DC, B70/1DCHP.



MC783

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



B74/BCONNECT vers. HW2

Módulo WI-FI B-CONNECT - Sistema de gestión y programación en modo web IP mediante conexión WI-FI de punto caliente P2P para centrales de mando Brushless 36V (B70/2ML - EDGE1 - CTRL - B70/1DC - B70/1DCHP - B70/1T - B70/1THP - F70/IPU36).



R99/C/001AL

Placa de señalización "Automatic Opening". Versión en aluminio.



R99/C/001

Placa de señalización "Automatic Opening".