



BESSER

AUTOMATISMOS, S.L.



640 573 159

besser@besserautatismos.com

H30

BM30

BH30

BG30


Automatismos para Pta. Corredera

REF:
CARACTERISTICAS
KIT H30/650
KT221

Motorreductor electromecánico irreversible **230V AC** para correderas hasta **600 k** **F.C. MAG**
 -Con **ENCODER ÓPTICO** para ajustes precisos de ralentizaciones. -Central electrónica **H70/104AC** incorporada
 1 Receptor H93/RX20/1+2 emisores E80/TX52R/2+R99/C/001. 433 MHz.


REF:
CARACTERISTICAS
KIT BM30/400
KT220

Motorreductor electromecánico **BRUSHLESS 24V** baja tensión, irreversible, uso superintensivo, con encoder nativo a bordo, para cancelas hasta **500k**, control dig. incorporado serie **B70**, IP43. **F.C. MECÁNICO**
 1 Receptor H93/RX20/1+2 emisores E80/TX52R/2+R99/C/001. 433 MHz.

BH30/804
KT221

Motorreductor electromecánico **BRUSHLESS 24V** baja tensión, superintensivo, con encoder nativo a bordo, irreversible, para cancelas hasta **800-1000 k**, control digital incorporada serie **B70/1DC**, **F.C. MAG**
 + 1 Receptor H93/RX20/1+2 emisores E80/TX52R/2+R99/C/001. 433 MHz.

KIT BH30/804
BG30/1604
KT222

Motorreductor electromecánico **BRUSHLESS 36V** baja tensión, superintensivo, con encoder nativo a bordo, irreversible, para cancelas hasta **1600 k**. **F.C. MAG**
 Control digital incorporada serie **B70/1DCHP**

BG30/2204
KT222

Motorreductor electromecánico **BRUSHLESS 36V** baja tensión, utilizar superintensivo, con encoder nativo a bordo, irreversible, para cancelas hasta 2200 kg, control digital incorporada serie **B70/1DCHP** **F.C. MAG**


REF:
CARACTERISTICAS
KIT BM30/310/HS
KT220
BM30/304/HS

KIT Motorreductor electromecánico **HIGH SPEED BRUSHLESS 24V** baja tensión, superintensivo, irreversible, para cancelas **400-600 k** control digital incorporado serie **B70/1DC**. IP43. **F.C. MAG**

BG30/1004/HS
KT222

Motorreductor electromecánico **HIGH SPEED BRUSHLESS 36V** baja tensión, superintensivo, con encoder nativo a bordo, irreversible, para cancelas hasta **1000 k**. Control digital incorporada serie **B70/1DCHP** **F.C. MAG**

BG30/1804/HS
KT222

Motorreductor electromecánico **HIGH SPEED BRUSHLESS 36V** baja tensión, superintensivo, con encoder nativo a bordo, irreversible, para cancelas hasta **1800 k**. Control digital incorporada serie **B70/1DCHP** **F.C. MAG**

REF:
CARACTERISTICAS
L-L0
FRENO hidráulico LIDER L0

- Freno para ptas correderas instaladas en pendiente
- Piñon M4 • Diente de piñon Z 15 • Ajustes de frenado
- Dirección de freno: anti horario, piñon reversible



MONOS4



BE20/200



BE20/400



BR20/400



SMARTY



Automatismos para Pta. Batiente

230V AC

REF: CARACTERISTICAS

MONOS4/220 (1 Brazo) K-MONOS4/220-1 KIT MONOS4/220GO	Motor electromecánico 230V AC para Pta batientes de 450 k y hasta 4 m C/400, Empuje 2400 N 1 motor + 1 central H70/200AC/BOX + 1 Recep. H93/RX20/1 + 2 Emisores E80/TX52R/2 2 motores + 1 central H70/200AC/BOX + 1 Recep. H93/RX20/1 + 2 Emisores E80/TX52R/2
R20/502 (1 Brazo) KIT R20/502-1 KIT R20/502-2	Motor electromecánico Irreversible 230V AC para cancelas Batientes hasta 5 m. LARGO LENTO 1 motor + 1 central H70/200AC/BOX + 1 Recep. H93/RX20/1 + 2 Emisores E80/TX52R/2 2 motores + 1 central H70/200AC/BOX + 1 Recep. H93/RX20/1 + 2 Emisores E80/TX52R/2

Automatismos para Pta. Batiente

BRUSHLESS 24V DC

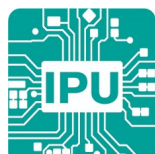
REF: CARACTERISTICAS

MONOS4/B KIT MONOS4/B-1 KIT MONOS4/B-2	Motor electromecánico BRUSHLESS 24V para Ptas batientes de 450 k y hasta 4 m C/400, Empuje 2200 N 1 motor + 1 central B70/2ML/BOX + 1 Recep. H93/RX20/1 + 2 Emisores E80/TX52R/2 2 motores + 1 central B70/2ML/BOX + 1 Recep. H93/RX20/1 + 2 Emisores E80/TX52R/2
BE20/200 KIT BE20/200 KIT BE20/210GO	Motor electromec. BRUSHLESS 24V baja tensión, uso intensivo, con codificador nativo a bordo, Irreversible , para cancelas batientes con hoja máxima de 2,8 m 1 motor + 1 central B70/2ML/BOX 2 motores + 1 central B70/2ML/BOX + 1 Recep. H93/RX20/1 + 2 Emisores E80/TX52R/2

Automatismos para Pta. Batiente **BRUSHLESS 36V DC**

REF:	CARACTERISTICAS
BE20/200/HS  K-BE20/200/HS-1 K-BE20/200/HS-2	Motor electromec. BRUSHLESS 36V/HS baja tensión, uso intensivo, con codificador nativo a bordo, Irreversible, para cancelas batientes con hoja máxima de 2,5 m 1 motor + 1 central EDGE1/BOX + 1 Recep. H93/RX20/1 + 2 Emisores E80/TX52R/2 2 motores + 1 central EDGE1/BOX + 1 Recep. H93/RX20/1 + 2 Emisores E80/TX52R/2
BE20/400 KIT BE20/400-1 KIT BE20/400-2	Motor electromec. BRUSHLESS 36V baja tensión, uso intensivo, con codificador nativo a bordo, Irreversible, para cancelas batientes con hoja máxima de 4 m. 1 motor + 1 central EDGE1/BOX + 1 Recep. H93/RX20/1 + 2 Emisores E80/TX52R/2 2 motores + 1 central EDGE1/BOX + 1 Recep. H93/RX20/1 + 2 Emisores E80/TX52R/2
BR20/400/R K-BR20/400/R-1 K-BR20/400/R-2 K-BR20/400/R-1+ K-BR20/400/R-2+	Motor electromec. BRUSHLESS 36V baja tensión, uso intensivo, con codificador nativo a bordo para cancelas batientes con hoja máxima de 4 m. REVERSIBLE 1 motor + 1 central EDGE1/BOX 2 motores + 1 central EDGE1/BOX 1 motor + 1 central EDGE1/BOX + KIT EMI/R + ELECTROCERRADURA 2 motores + 1 central EDGE1/BOX + KIT EMI/R + ELECTROCERRADURA
K-SMARTY5-1 K-SMARTY5-2 <u>K-SMARTY5R-1</u> <u>K-SMARTY5R-2</u> K-SMARTY7-1 K-SMARTY7-2 <u>K-SMARTY7R-1</u> <u>K-SMARTY7R-2</u>	BRUSHLESS 36V 1 motor + 1 central EDGE1/BOX Irreversible para batientes con hoja máxima de 5 m. 2 motores + 1 central EDGE1/BOX Irreversible para batientes con hoja máxima de 5 m 1 motor + 1 central EDGE1/BOX REVERSIBLE para batientes con hoja máxima de 5 m 2 motores + 1 central EDGE1/BOX REVERSIBLE para batientes con hoja máxima de 5 m 1 motor + 1 central EDGE1/BOX Irreversible para batientes con hoja máxima de 7 m. 2 motores + 1 central EDGE1/BOX Irreversible para batientes con hoja máxima de 7 m. 1 motor + 1 central EDGE1/BOX REVERSIBLE para batientes con hoja máxima de 7 m 2 motores + 1 central EDGE1/BOX REVERSIBLE para batientes con hoja máxima de 7 m

Automatismos Pta. Batiente Máx.1.8m/hoja **BRUSHLESS 36V DC**



Una IPU es una unidad de procesamiento diseñada para la inteligencia artificial.

REF:	CARACTERISTICAS	
SL/180/R	Motorreductor electromecánico BRUSHLESS IPU TECHNOLOGY de baja tensión, uso intensivo, REVERSIBLE , inversor de potencia a bordo con codificador digital integrado, ideal para hojas de hasta 1,8 m, sin brazos .	
LT340	Palancas cortas para articulado serie SLED	
LT341	Palanca de brazo deslizante para serie SLED articulada	
F70/IPU36/BOX F70/IPU36/BOX/SL F70/IPU36/BOX/P	CENTRALES DE MANDO IPU 36V para 2 motores BRUSHLESS con inverter a bordo	
KIT SLED-340-1 KIT SLED-340-2	KIT 1 MOTOR + LT340 Brazo articulado + F70/IPU36/BOX KIT 2 MOTORES + 2 LT340 + F70/IPU36/BOX	
KIT SLED-341-1 KIT SLED-341-2	KIT 1 MOTOR + LT341 Brazo Deslizante + F70/IPU36/BOX KIT 2 MOTORES + 2 LT341 + F70/IPU36/BOX	
B71/BCIPU BT12V45	CARGADOR DE BATERIA para controller digital Brushless IPU36 BATERIA 12V 4.5 Ah (1 pc)	¡NO DISPONIBLE POR EL MOMENTO!
B73/RGB SL/LED/RGB	DISPOSITIVO CONTROL DE LUZ RGB IPU TECHNOLOGY Gestiona función de semáforo, intermitente y multicolor TIRA de Led RGB multicolor (rojo, verde + otros colores) para motores SLED	
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 central de mando BRUSHLESS 36V (B70/2ML-EDGE1-CTRL-B70/1DC-B70/1DCHP-B70/IT-B70/1THP-F70/IPU36)	
KT218	Estribo de Arrastre de la cancela para serie articulados	



Mástil de aluminio



Adhesivos

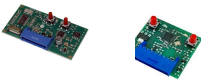


Muelles para mástil



REF:	CARACTERISTICAS
SET BIONIK/4LE	Barrera BI/004 BIONIK BRUSHLESS de 36V para asta máximo de 4 metros, con centralita y codificador nativo a bordo, con base de fijación con varillas y tornillos, y bridas de fijación del asta. Ciclos de maniobra por día (apertura/cierre – 24 horas sin parar): 5000 Incluido ... BI/004 Barrera automática Bionik SP/61/01 Muelle diámetro 61 mm BA/68/4 Barra de aluminio de 4 mt R99/BASB20 Paq.Adhesivos NO incluido ... ALED/4C
SET BI/006GODB	Barrera BI/006 BIONIK BRUSHLESS de 36V para astas hasta 6 metros, con central de mando y encoder absoluto, con base de fijación con varillas y tornillos, y bridas de fijación del asta. Ciclos de maniobra por día (apertura/cierre – 24 horas sin parar): 4000 Incluido ... BI/006 Barrera automática Bionik SP/83/01 Muelle diámetro 83 mm BA/91/3 Barra de aluminio de 6 mt en 2 piezas JNT/BA/91 Junta interna para conectar aluminio anodizado R99/BASB20 1 Paq.Adhesivos NO incluido ... ALED/6C ni ALED/12C
SET BI/008GO	Barrera BIONIK BRUSHLESS de 36V para astas hasta 8 metros, con central de mando y encoder absoluto, con base de fijación con varillas y tornillos, y bridas de fijación del asta. Ciclos de maniobra por día (apertura/cierre – 24 horas sin parar): 2500 Incluido ... BI/008 Barrera automática Bionik SP/85/AS/02 Montaje de 2 muelles diámetro 85 mm 2 und BA/128/4 Barra de aluminio de 4 mt 2 und JNT/BA/128 Junta interna para conectar aluminio anodizado 2 und R99/BASB20 Paq.Adhesivos NO incluido ... ALED/8C
ALED/4C ALED/6C ALED/8C ALED/12C	Tira de LED de 4m con cable de conexión para mástil BA/68/4 (luz superior en mástil) Tira de LED de 6m con cable de conexión para mástil Tira de LED de 8m con cable de conexión para mástil Tira de LED de 12m con cable de conexión para mástil
B73/LTM	DISPOSITIVO DE CONTROL de luces RGB para BI/004-BI/004HP-BI/006-BI/008
ALED/4C/RGB ALED/6C/RGB ALED/8C/RGB	Tira de LED MULTICOLOR de 4m con cable de conexión para mástil Tira de LED MULTICOLOR de 6m con cable de conexión para mástil Tira de LED MULTICOLOR de 8m con cable de conexión para mástil
BI/BLED/4/RGB BI/BLED/6/RGB BI/BLED/8/RGB	Tira de LED MULTICOLOR con cable de conexión _ Luz armario para BI/004 Tira de LED MULTICOLOR con cable de conexión _ Luz armario para BI/004HP-BI/006 Tira de LED MULTICOLOR con cable de conexión _ Luz armario para BI/008
BAMS/01 BAMS/01/EXT	Soporte móvil para mástil Extensión de 20 cm para soporte móvil BAMS/01
BAFS/01	Soporte mástil fijo con goma
BAFS/04	Soporte mástil, fijo, ajustable con predisposición para cerrojo, con goma

Accesorios

REF:	CARACTERISTICAS		
E80/TX52R/2 Kit E80/2 (10u)		EMISOR E80/TX52R/2 Mando a distancia con código fijo, frecuencia 433,92 Mhz. 2 canales con funcionalidad de copia código.	
T80/TX2 Kit T80/2 (10u) SYNUS/2 Kit Synus/2 (10u)		EMISOR T80/TX2 y SYNUS/2 Mandos a distancia código dual (modalidad código fijo o rolling code), frecuencia 433,92 Mhz. 2 canales, con funcionalidad de copia código.	
E80/TX54R/2 Kit E80/4 (10u)		EMISOR E80/TX54R/2 Mando a distancia con código fijo, frecuencia 433,92 Mhz. 4 canales con funcionalidad de copia código.	
H93/RX22A/1 H93/RX20/1		RECEPTOR para centrales serie H70/B70/EDGE y CTRL - Receptor radio de dos canales enchufable, frecuencia 433,92 Mhz. - Códigos memorizables: 500 - Códigos memorizables: 50	
R93/RX20/U R93/RX12A/U En caja de plástico		RECEPTOR Externo 2 canales 433,92MHz - 50 códigos memorizables - 500 códigos memorizables	
H70/EL		H70/EL Módulo electrocerradura 12V para central H70/200AC - H70/104AC - H70/105AC	
FIFTHY/24 FIFTHY/24/OR FIFTHY/230		LUZ intermitente LED con antena integrada	
R92/LED230		Luz Intermitente LED serie R92 230V AC R91/AN1/LR1 Antena R91/AN1/P1 Antena para montaje de pared	
G90/F2ES CRA50		Par de Fotocélulas de exterior SINCRONIZADAS 24V AC/DC. IP55 10/15 m Poste altura 50 cm Para fotocélulas serie G90 2 postes	
H85/TDR/E		SELECTOR DE TECLADO NUMÉRICO de 12 TECLAS, 4 canales, vía radio para decodificar rolling code y código fijo, externo. IP54 (Inalámbrico)	
KT220 KT221 KT222		PLACA de fijación elevada para Serie M30 (+3,0cm) PLACA de fijación elevada para Serie H30 (+3,5cm) PLACA de fijación elevada para Serie G30 (+3,5cm)	
GA557		CREMALLERA DE NYLON ROGER con núcleo de acero	