



# IGEA BT

IGEA BT P935070 00002



Central de mando aconsejada  
LIBRA MA R (página 70)

- **Gran versatilidad y flexibilidad** de instalación con IGEA BT
- **La forma compacta y el brazo articulado**, con su particular forma anticizallado, permiten instalaciones incluso en pilares de notables dimensiones.
- **El servomotor, irreversible**, mantiene el bloqueo de cierre y apertura.
- **Microinterruptores de fin de carrera regulables**, conectados a bordo del servomotor.
- **Palancas galvanizadas y pintadas**



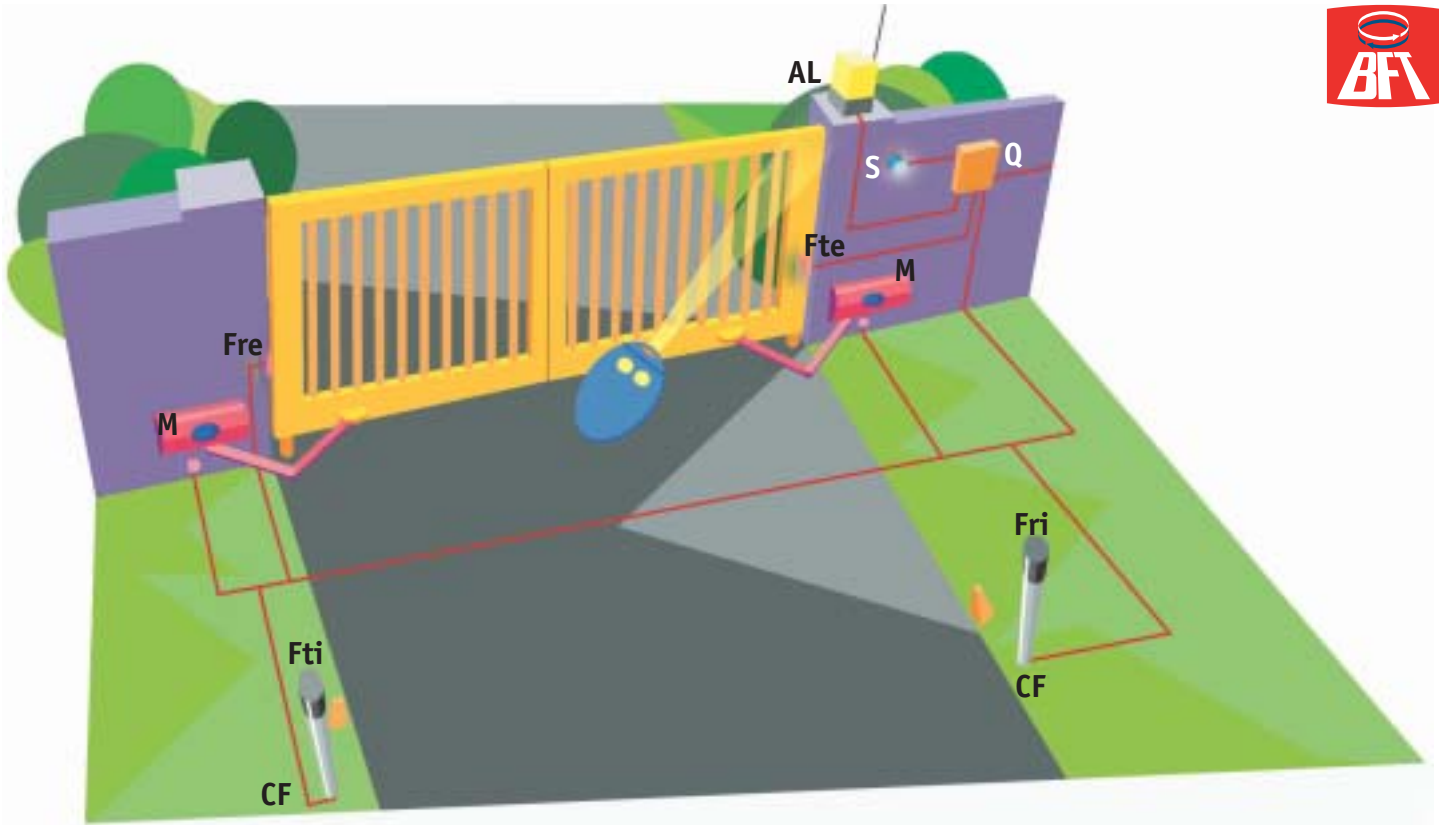
## Servomotor

## IGEA BT

Alimentación	24 V dc
Potencia absorbida	40 W
Longitud/peso máx. hoja	2,5 m/2000 N (~200 kg); 2 m/2500 N (~250 kg)
Velocidad de rotación hoja	5,3 °/s
Reacción al impacto	limitador del par integrado en el cuadro de mandos
Maniobra manual	manecilla de desbloqueo con llave personalizada
Nº de maniobras en 24 horas	100
Condiciones atm. locales	de -15 a + 60C°
Grado de protección	IP 44
Peso servomotor	160 N (~16 kg)
Dimensiones	véase el plano



# Automatismo electromecánico para cancelas batientes, con una longitud máxima de la hoja de 2,5 m y un peso de hasta 250 kg, de uso residencial

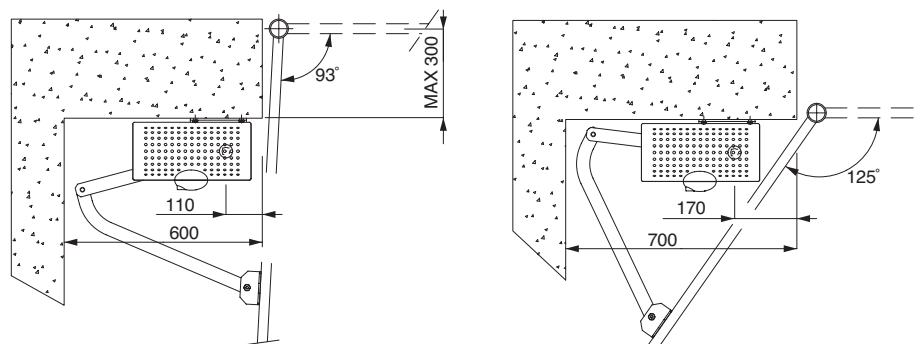
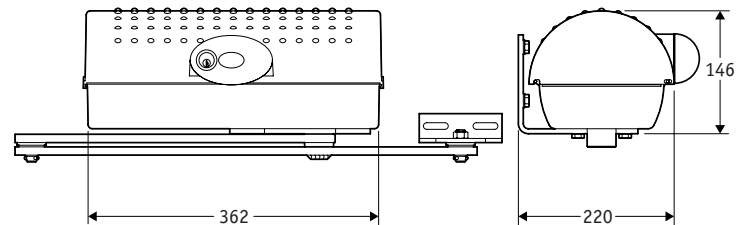


## Ejemplo de instalación

## Dimensiones

- M** servomotores electromecánicos con mecanismo de bloqueo IGEA BT
- Q** cuadro de mandos LIBRA MA R con receptor rolling code, 64 códigos incorporado
- T** transmisor bicanal rolling code Mitto 2 12V
- Ftx-Frx** pares de fotocélulas Cellula130
- CF** par de columnas CC130
- AL** luz intermitente 24 V con antena
- S** selector de llave Intro

• Para la composición del equipo y para las condiciones de instalación, se remite a las normativas vigentes en el país de instalación.



## Características principales

Servomotor electromecánico, para la automatización de cancelas de hoja batiente, de tipo irreversible, para uso residencial • IGEA BT está dotado de brazo articulado, limitador del par eléctrico en el cuadro de mandos, fines de carrera de apertura y cierre, palanca de desbloqueo • cuadro de mandos aconsejado LIBRA MA R • Características principales: alimentación 24 V • potencia 40 W • velocidad de la hoja 5,3 grados/s • empuje máximo 320 N • peso máx. hoja 2500 N • longitud máx. hoja 2500 mm