



EOS P915140 00001



Central de mando incorporada  
SCE (página 70)

# EOS

- **Diseño evolucionado y la seguridad de la baja tensión:** EOS es el servomotor seguro y silencioso para puertas seccionales o basculantes de muelles.
- Máxima seguridad garantizada por el **sistema antiplastamiento.**
- **Fines de carrera de tipo automático** regulan las fases de acercamiento de la puerta en fase de apertura y cierre.
- **Fácil y rápido de instalar,** está dotado de todos los componentes ya ensamblados y operativos, así como de procedimientos de autorregulación.
- Disponible en versión de **cadena y de correa.**
- **Continuidad de servicio** garantizada por un kit de baterías tampón (opcional).
- **Luz interior** incorporada.



60

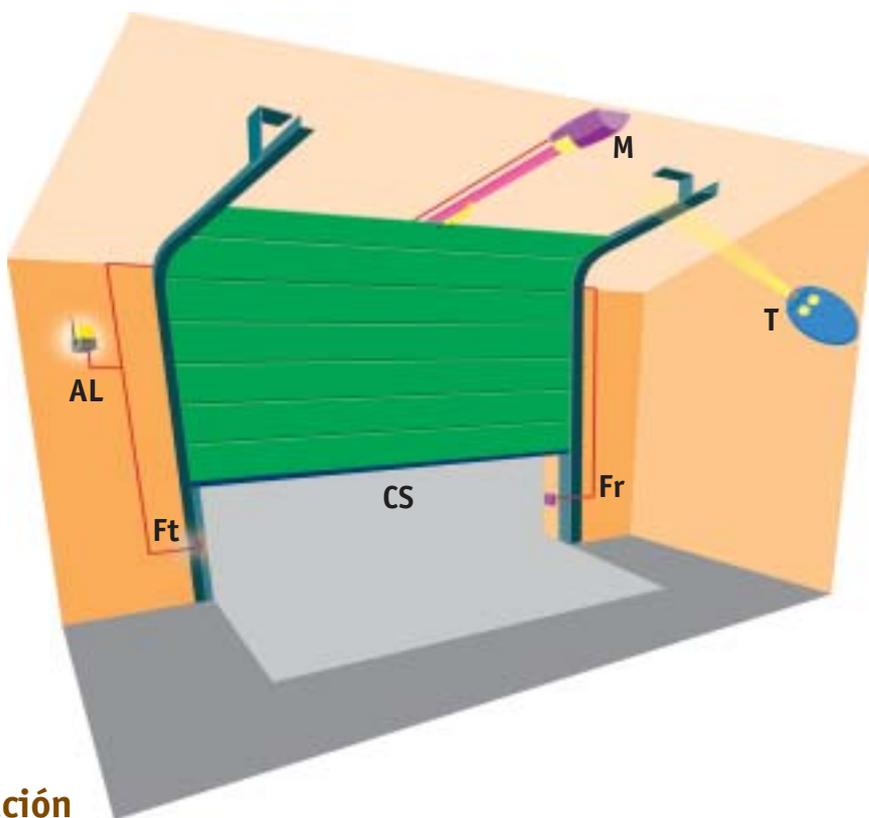
## Servomotor

## EOS

Alimentación monofásica	230 V~ ± 10%, 50-60 Hz
Alimentación motor	24 Vdc
Potencia absorbida	130 W
Altura máx. puerta	2,50 m
Fuerza	600 N
Velocidad	5 m/min
Carrera útil	2600 mm (*)
Finales de carrera	encoder autorregulado integrado en el cuadro
Reacción al impacto	limitador del par electrónico y encoder integrados en el cuadro
Maniobra manual	pomo con cuerda
Número de maniobras en 24 horas	100
Unidad de control	SCE
Peso servomotor	80 N (~8 kg)
Dimensiones	véase el plano

(\*) Hasta 3500 mm, con accesorio alargado.

# Automatismo electromecánico para puertas basculantes de muelles y seccionales de uso residencial

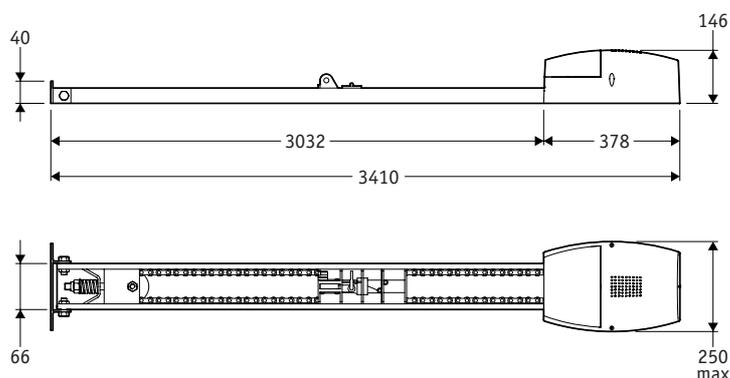


## Ejemplo de instalación

## Dimensiones

**M** servomotor EOS con tarjeta de control SCE y receptor rolling code, de 63 códigos, incorporados.  
**T** transmisor bicanal rolling code Mitto 2 12V  
**Ft-Fr** par de fotocélulas Cellula130  
**AL** luz intermitente 24V con antena, con radiomando  
**CS** barra sensible

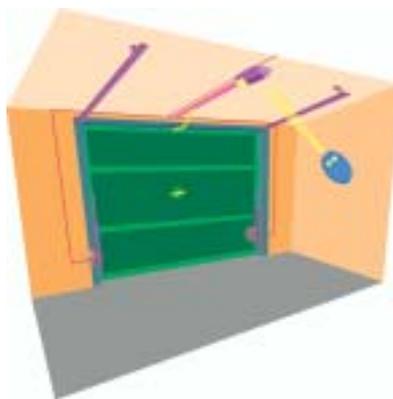
• Para la composición del equipo y para las condiciones de instalación, se remite a las normativas vigentes en el país de instalación.



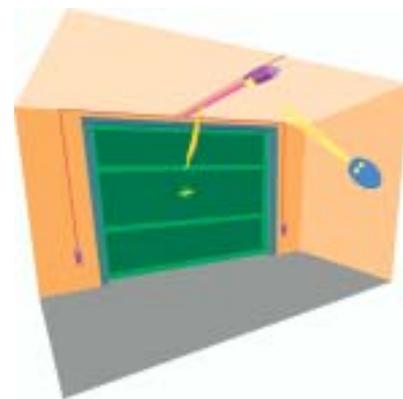
## Aplicaciones



• puertas seccionales



• puertas basculantes de muelles



• puertas basculantes de contrapesos, si se monta el brazo curvo BRCT, disponible a petición.

## Características principales

Servomotor electromecánico, para la automatización de puertas basculantes y seccionales, de tipo irreversible, de uso residencial • montaje en el techo • regulaciones con autoaprendizaje • limitador del par electrónico en la tarjeta de control • tarjeta de control de tipo SCE • fines de carrera automáticos con encoder • radioreceptor rolling code, con codificación clonable, integrado • luz interior • deceleración en fase de apertura y cierre • kit de baterías tampón (opcionales) • Características principales: alimentación 230 V  $\pm$  10% - 50/60 Hz • motor 24 Vdc • potencia 130 W • fuerza 600 N • velocidad cadena 5 m/min