

ORO

ORO P935059 00001
ORO E P935058 00001

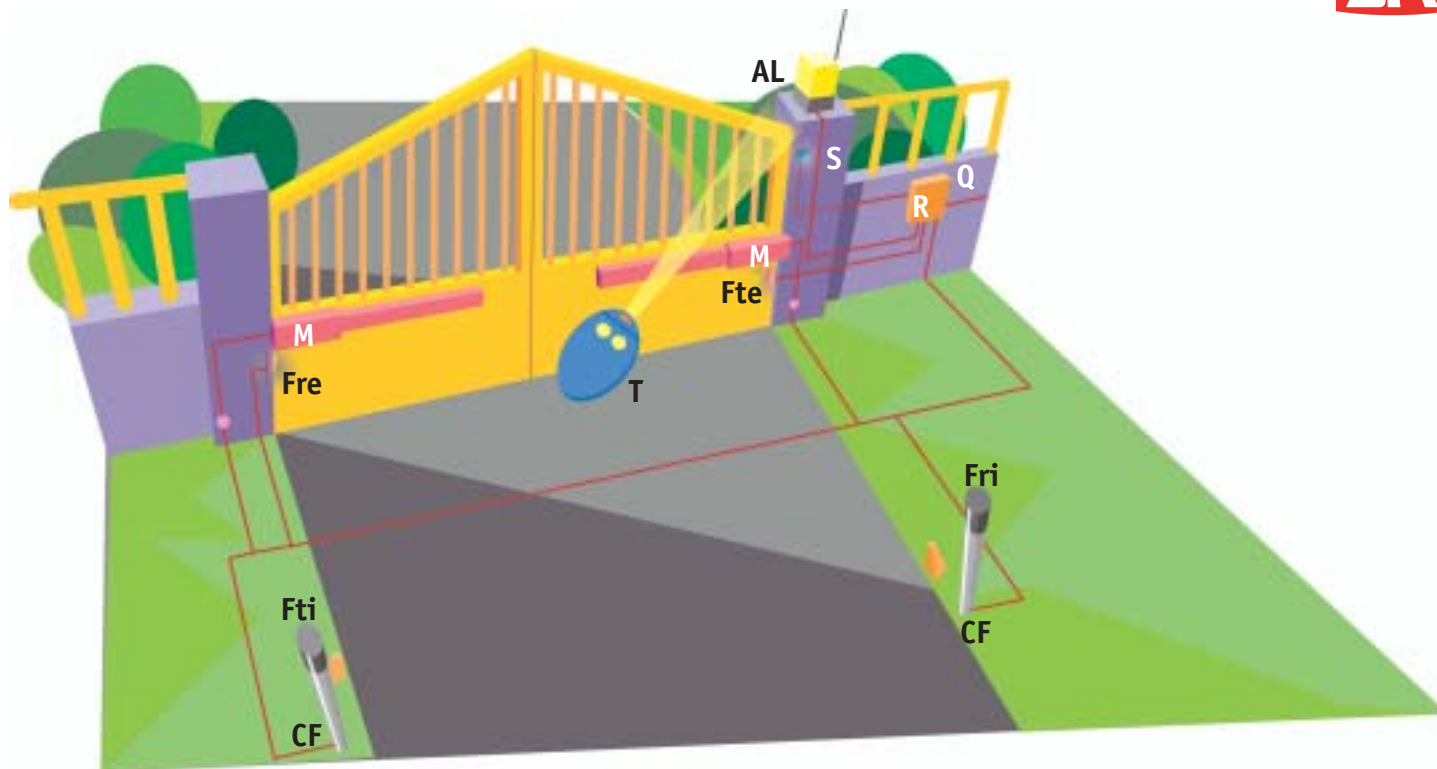
Central de mando aconsejada
ALCOR SD (página 70)

- **Ideal para cancelas residenciales:** ORO, el servomotor oleodinámico para hojas batientes, está disponible en dos versiones: irreversible en el cierre (ORO) y reversible (ORO E).
- **Forma compacta y máxima** solidez del pistón.
- **Seguridad antiplastamiento** gracias a dos válvulas de by-pass regulables.
- **Apertura manual sencilla y práctica** con desbloqueo de los servomotores mediante llave (ORO) o bien con desbloqueo de la electrocerradura (ORO E).
- **Mecanismo de bloqueo hidráulico** para garantizar el mantenimiento del cierre (ORO).



Servomotores	ORO	ORO E
Alimentación monofásica	230 V~ ± 10%, 50 Hz	230 V~ ± 10%, 50 Hz
Potencia absorbida	240 W	240 W
Protección térmica	integrada	integrada
Peso máx. hoja	1800 N (~180 kg)	2000 N (~200 kg)
Longitud hoja	1,80 m	2,50 m
Carrera útil vástago	250 mm	250 mm
Velocidad vástago	12 mm/s	8 mm/s
Tiempo de apertura o cierre	20 s	27 s
Reacción al impacto	embrague hidráulico	embrague hidráulico
Mecanismo de bloqueo	hidráulico, cierre	electrocerradura
Maniobra manual	llave de desbloqueo	reversible
Nº de maniobras en 24 horas	60	60
Condiciones atm. locales	de -10° a +60°C	de -10° a +60°C
Grado de protección	IP 55	IP 55
Peso servomotor	53 N (~5,3 kg)	53 N (~5,3 kg)
Dimensiones	véase el plano	véase el plano

Automatismo oleodinámico para cancelas batientes, con una longitud máxima de la hoja de 2,5 m y un peso de hasta 200 kg, de uso residencial



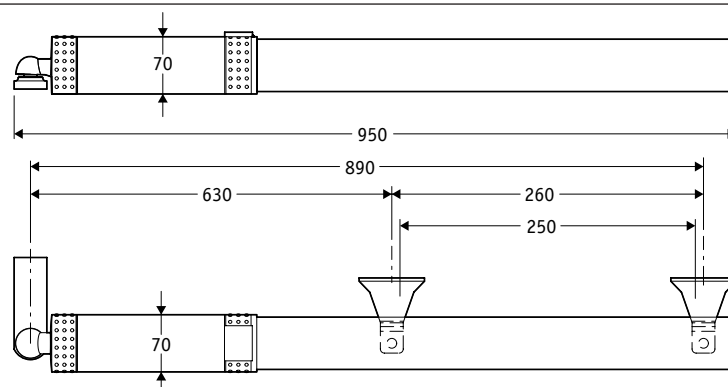
39

Ejemplo de instalación

M servomotores oleodinámicos con mecanismo de bloqueo ORO
Q cuadro de mandos ALCOR SD
R receptor bicanal rolling code Clonix 2
T transmisor bicanal rolling code Mitto 2 12V
Ftx-Frx par de fotocélulas Cellula130
CF par de columnas CC130
AL luz intermitente 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.

Dimensiones



Características principales

Servomotor oleodinámico para la automatización de cancelas de hoja batiente de uso residencial • de forma compacta • limitador del par oleodinámico • desbloqueo con llave (mod. ORO) • cuadro de mandos aconsejado ALCOR SD • Características principales: alimentación 230 V $\pm$ 10% - 50 Hz • potencia 240 W • velocidad del vástago 12 mm/s • carrera del vástago 250 mm • empuje máximo 1500 N • peso máx. hoja 2000 N • longitud máx. hoja 2500 mm • Modelos disponibles: ORO irreversible, ORO E reversible.