

ICARO MA

ICARO P925180 00006



Central de mando incorporada
LEO MA (página 70)

- **Máximas prestaciones** en servicio continuo con ICARO MA, actuador irreversible.
- **Práctico y de diseño:** caja más resistente de estética muy innovadora.
- **Operación de desbloqueo segura y simplificada** con el nuevo mando ergonómico.
- **Máxima seguridad con protección antiplastamiento**, gracias a un microprocesador que garantiza un innovador control del par con detección de obstáculos.
- **Fácil accesibilidad para la gestión del cuadro** de mandos con la tarjeta de control dispuesta frontalmente y con la pantalla para la programación.
- **Funciones de diagnóstico y estadísticas** a través de la pantalla.
- **Tarjeta de control** predispuesta para la gestión con el programador universal UNIPRO.
- Receptor **rolling code con 64 códigos** incorporado en la tarjeta de control.
- Provisto de función de **ajuste automático de parámetros:** freno, par, antiplastamiento.
- Disponible en versión con **final de carrera magnético** (Usando el kit FCM)

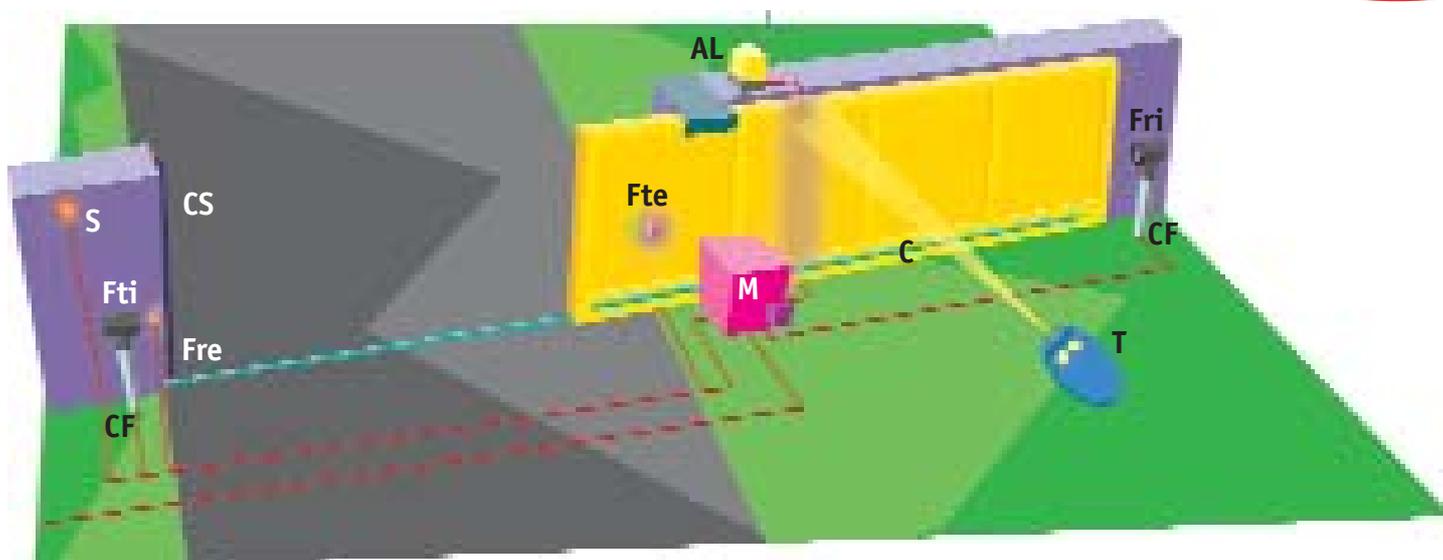


Servomotor

ICARO MA

Alimentación monofásica	230 V~ ± 10%, 50 Hz
Potencia absorbida	750 W
Protección térmica	integrada
Peso máx. hoja	20000 N (~2000 kg)
Revoluciones de salida	37 min ⁻¹
Módulo piñón	4 mm (18 dientes)
Velocidad hoja	9 m/min
Reacción al impacto	embrague electrónico con encoder
Maniobra manual	desbloqueo mecánico con manecilla y llave personalizada
Nº de maniobras en 24 horas	servicio continuo
Central de mando	LEO MA
Tipo de final de carrera	electromecánico o inductivo
Condiciones atm. locales	de -15°C a +60°C
Grado de protección	IP 24
Peso servomotor	250 N (~25 kg)
Dimensiones	véase el plano

Automatismo electromecánico para cancelas correderas de cremallera, con un peso de hasta 2000 kg, de uso colectivo y industrial



Ejemplo de instalación

M servomotor ICARO MA con tarjeta de control LEO y receptor rolling code, de 64 códigos, incorporados.

T transmisor bicanal rolling code Mitto 2 12V

Fte-Fre par de fotocélulas Cellula130

Fti-Fri par de fotocélulas Cellula50

CF par de columnas CC50

AL luz intermitente con antena

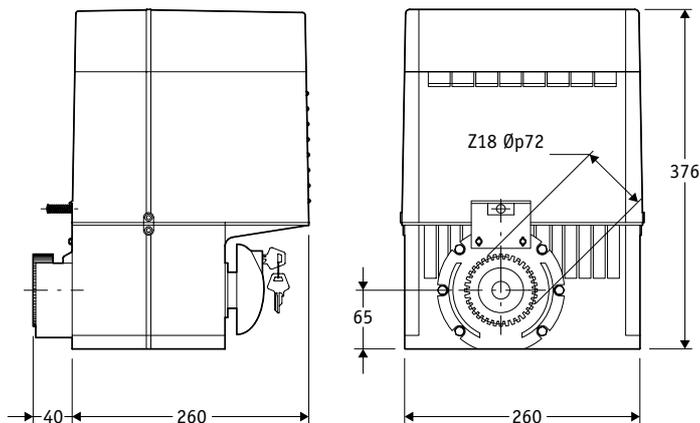
S selector de llave Intro

C cremallera CFZ de hierro galvanizada

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.

Dimensiones



13

Características principales

Servomotor electromecánico, para la automatización de cancelas correderas, de tipo irreversible, para uso colectivo e industrial • ICARO está dotado de sistema de autocalibrado • limitador del par electrónico • antiplastamiento con encoder • regulación con display • receptor rolling code integrado • autodiagnóstico y posibilidad de centralizar los mandos • tarjeta de control LEO MA • Características principales: alimentación 230 V \pm 10% - 50 Hz • potencia 750 W • velocidad hoja 9 m/min • peso máx. hoja. 20000 N

