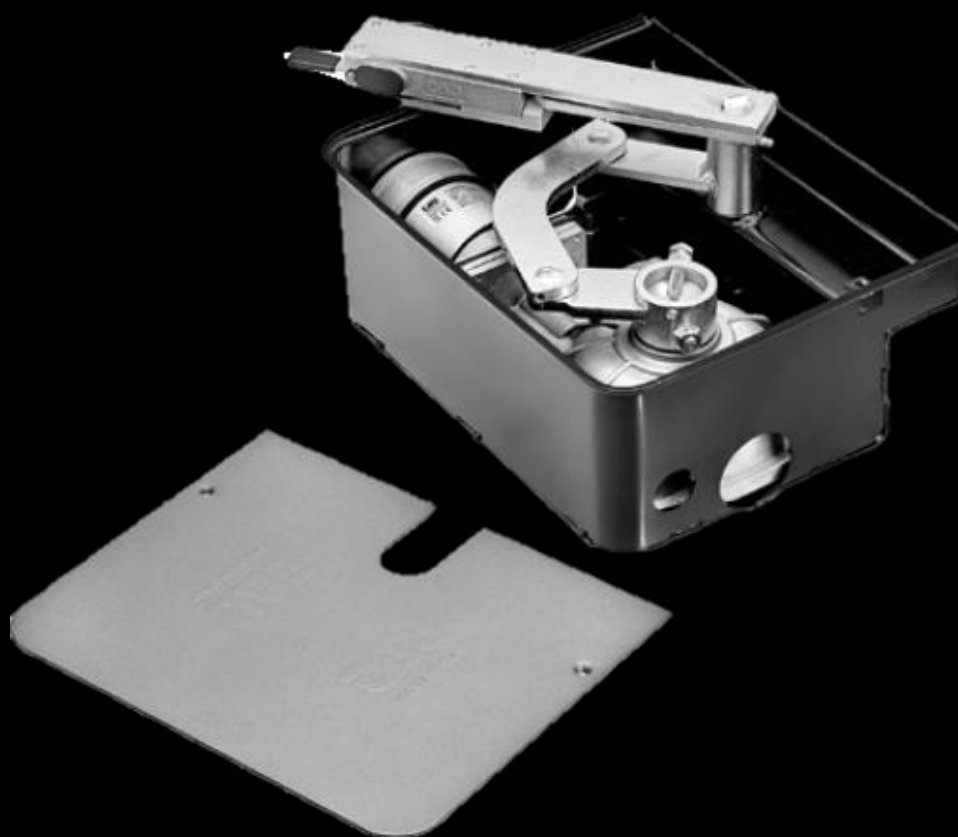


IBERAUTOMATISMOS
AUTOMATISMOS Y PUERTAS AUTOMATICAS

MOTOR REDUCTOR R40

R40 R40L



DC
MOTOR

Hasta
3,5 m

Apertura en
13 s

MOTOR REDUCTOR R40

R40 R40L



P-650R40

Accionador electromecánico DC con encoder. Longitud máx. hoja: 3,5 m. Peso máx. hoja **400 kg** con **cable de 2,3 m**. **Se excluye** la caja de fundación y el desbloqueo.

P-650R40L

Accionador electromecánico DC con encoder. Longitud máx. hoja: 3,5 m. Peso máx. hoja **400 kg** con **cable de 9 m**. **Se excluye** la caja de fundación y el desbloqueo.

CARACTERÍSTICAS:

- Uso residencial / comunitario
- Para puertas batientes con una longitud máxima de hoja de 3,5 m
- Motor de baja tensión
- Tecnología de encoder óptico
- Motorreductor electromecánico
- Grado de protección IP67
- Finales de carrera mecánicos en apertura y cierre de serie

VENTAJAS:

- Estética de la puerta inalterada
- Apertura de la hoja a 110° y extensible a 180° gracias al kit P-700KIT360 (opcional)
- Detección de obstáculos y seguridad antiplastamiento
- Conforme a las normas EN 12453
- Funciona incluso cuando falta la corriente gracias a la batería de respaldo (opcional)
- Uso intensivo, ideal en las comunidades de vecinos y en los accesos públicos
- Elevada protección contra la lluvia
- Autorregulación del recorrido de la puerta por medio de un encoder óptico



ESTANQUEIDAD

Garantía de protección del agua de lluvia total y constante a lo largo del tiempo gracias a la amplia junta de goma perimetral.



FINAL DE CARRERA MECÁNICO

Finales de carrera mecánicos en apertura y cierre de la serie.



MÁXIMA FLUIDEZ

La fluidez está garantizada por la esfera de acero, que al apoyarse en el perno de la caja limita el roce de esta. El engrasador externo favorece el mantenimiento.



LARGA DURACIÓN

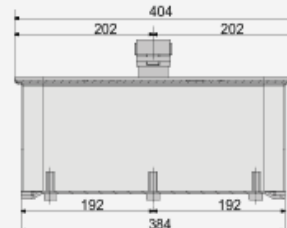
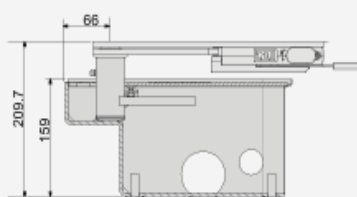
Engranaje principal, de grandes dimensiones MOD. 3, completamente de acero al carbono, extremadamente resistente y duradero a lo largo del tiempo.

DISEÑOS TÉCNICOS

Características técnicas

R40/L

Alimentación	230 V AC (50 - 60 Hz)
Alimentación motor	18 V DC
Tensión de circuito abierto	1,3 A
Potencia nominal	300 W
Tiempo de apertura 90°	13 s
Ciclo de trabajo	100 %
Temperatura de trabajo	-20° C ÷ +55° C
Termoprotección motor	-
Grado de protección IP	IP 67
Central de mando para combinar	D749MA





KIT

máx.
3,5+3,5 m

**DC
MOTOR**



K-KITR40

Kit completo para puertas batientes de dos hojas de hasta 3,5+3,5 m con dos accionadores **P-650R40** (1 con cable de 2,3 m + 1 con cable de 9 m). Se excluye las cajas de fundación y el desbloqueo

Accesorios incluidos en el kit:



P-900VLED

Intermitente de led blanco versión Baja tensión 12-18-24 Voltios



P-750D749MA

Cuadro de maniobras para 1-2 motores DC con encoder, receptor radio 433,92 Mhz y tarjeta cargador de batería incorporado, provisto de alimentador y caja estanca



**P-300TKEY
+ P-300TSL**

Selector de llave de aluminio + Señal luminosa de led para selector de llave



P-900OPTIC

Pareja de fotocélulas por rayos infrarrojos de 12/24 V, de superficie, orientables +/- 15°, sincronizadas, máx. 20 m



P-250K-SLIMRP

Emisor bicanal 433,92 MHz con tecnología "rolling code"



C-CRT

Cartel de advertencia



K-KITR402

Kit completo para puertas batientes de dos hojas de hasta 3,5+3,5 m con dos accionadores **P-650R40** (1 con cable de 2,3 m + 1 con cable de 9 m). Se excluye las cajas de fundación y el desbloqueo

Accesorios incluidos en el kit:



P-900VLED

Intermitente de led blanco versión Baja tensión 12-18-24 Voltios



P-750D749MA

Cuadro de maniobras para 1-2 motores DC con encoder, receptor radio 433,92 Mhz y tarjeta cargador de batería incorporado, provisto de alimentador y caja estanca



P-900OPTIC

Pareja de fotocélulas por rayos infrarrojos de 12/24 V, de superficie, orientables +/- 15°, sincronizadas, máx. 20 m



P-250K-SLIMRP

Emisor bicanal 433,92 MHz con tecnología "rolling code"



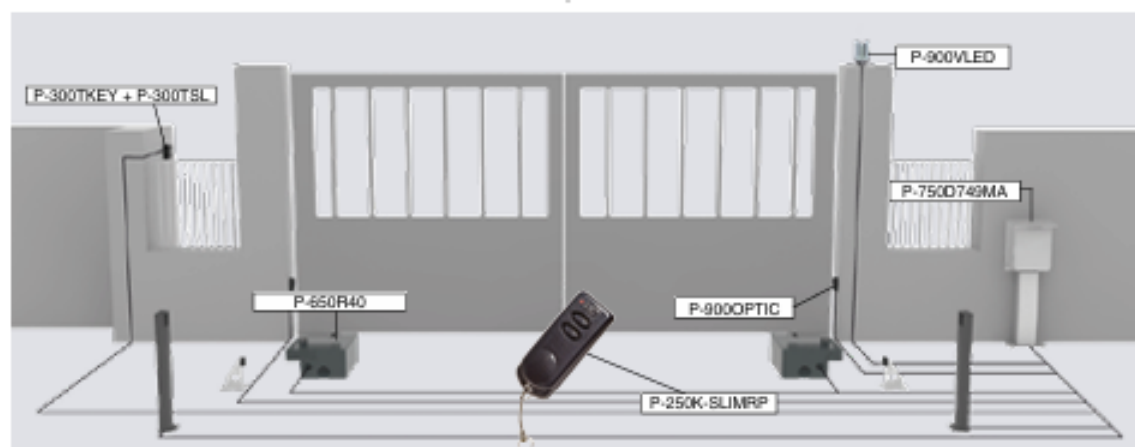
P-250K-SLIMRP

Emisor bicanal 433,92 MHz con tecnología "rolling code"



C-CRT

Cartel de advertencia



ACCESORIOS

ACCESORIOS COMUNES



P-700BOXCT

Caja de fundación de acero con tratamiento anticorrosivo por cataforesis. (Desbloqueo excluido)



P-700BOXC

Caja de fundación de acero galvanizado a fuego* (hot-dip). (Desbloqueo excluido)

**Buena contra la corrosión pero estéticamente imperfecta*



P-700BOXI

Caja de fundación de acero inoxidable. (Desbloqueo excluido)



S-700CFR4060C

Plaquita de acero inoxidable



P-650ESV1 / P-650ESV2

Cerradura eléctrica vertical (1=IZQ - 2=DER)



P-650ES1 / P-650ES2

Cerradura eléctrica horizontal (1=IZQ - 2=DER)



P-900VLED

Intermitente de led blanco versión Baja tensión 12-18-24 Voltios



P-700SBD

Desbloqueo con llave y cerradura DIN



P-700SBR

Desbloqueo con llave de tres lóbulos



P-700KIT360

Kit para la apertura de la hoja hasta 180°

NEW



P-700BAP

Tope mecánico para hoja batiente pesada



P-700BAP1

Tope mecánico para hoja batiente pequeña



P-700BAP2

Tope mecánico lateral de doble aplicación



P-650CVS

Cerradura manual curvada para bloquear la hoja

ACCESORIOS PARA 230 V



P-750D770M

Cuadro de maniobras para 1 - 2 accionadores 230 V, con sistema de paro suave, receptor radio 433,92 MHz rolling code incorporado y caja estanca



P-700GS3

Conector estanco de 3 polos (IP 68) para juntar cable de accionadores 230 V

ACCESORIOS PARA 18/24 V



P-750D749MA

Cuadro de maniobras para 1-2 motores DC con encoder, receptor radio 433,92 Mhz y tarjeta cargador de batería incorporado, provisto de alimentador y caja estanca



P-750D749MA-R

Panel eléctrico de control para 1-2 motores rápidos C.C. Con encoder, receptor radio 433,92 Mhz y tarjeta cargador de batería incorporado, provisto de alimentador y caja estanca



P-700G55

Conector estanco de 5 polos (IP 68) para juntar cable de accionadores 12 V



K-200BATT

Batería 12 V 7,2 Ah con cable



K-030KITKB20

Kit de cables batería (20 pzs.)

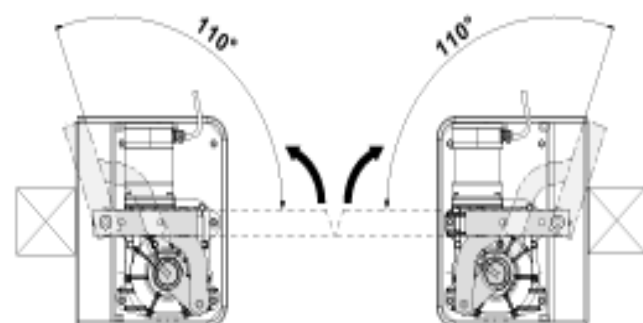


M-030000CC50

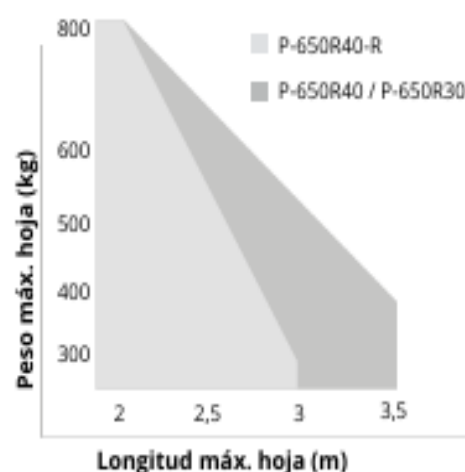
Cable compuesto por 2 hilos de 2,5 mm² + 3 hilos de 0,50 mm² (rollos de 50 m)

⚠ Utilizar sólo cable M-030000CC50 o equivalente

DIBUJO DE APERTURA DE LA HOJA



LÍMITES DE UTILIZACIÓN*



En caso que las hojas estén cerradas (con paneles) o abiertas menos del 70%, y la puerta esté instalada en zonas sometidas a viento, es necesario REDUCIR UN 30% las longitudes indicadas para cada motor.



IBERAUTOMATISMOS

AUTOMATISMOS Y PUERTAS AUTOMATICAS

2024 IBERAUTOMATISMOS, S.L.
C/ Dels Capellers, 5
Polígono Industrial Mas del Judge
46900 - TORRENT (Valencia)

TEL +34 960 436 516
+34 697 108 606
info@iberautomatismos.es
www.iberautomatismos.es