

# motic

MIRÁ EL VIDEO PARA  
INSTALARLO EN  
YOUTUBE: **GRUPO MOTIC**



## OMEGA 5G

Automatización para Portones Levadizos Contrapesados de hasta 10 metros cuadrados



**¡Felicitaciones! Ud. ha adquirido la última generación del más moderno y avanzado equipo para portón levadizo del mercado.**

### Características Técnicas



- alimentación\_220 vac
- potencia nominal\_340 W
- corriente absorbida\_1.5 A
- velocidad\_1,7 rpm
- ciclo de trabajo\_30%
- capacitor\_10 micro faradios
- tamaño máximo p/motor lateral\_hasta 6m<sup>2</sup>/1 brazo tel.
- tamaño máximo p/2 motores en paralelo\_hasta 10m<sup>2</sup>/2 brazos tel.
- peso del motor\_10 kg.
- velocidad de apertura/cierre\_14 seg.
- velocidad de apertura/cierre\_7 seg.

### Contenido de la Caja

Verifique el contenido de su n Kit Motic Omega 5G:



1. Un Motor con Cubierta de PVC y Puntera de Cubierta Translúcida.

2. Una Placa de Control, puede ser una de las siguientes:

- a. Placa de Control Q20, para uso básico.
- b. Placa de Control Q50, Uso avanzado.
- c. Placa Rápida Q7, para Alta Velocidad.



3. Una Base de Fijación



4. Un Brazo Telescópico con Espada y Funda, Planchuela de Fijación Buje, Tornillo y Tuerca Auto-Frenante, total 6 piezas.



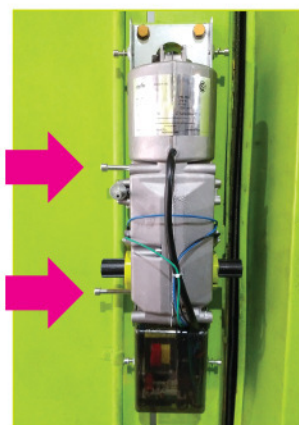
5. 2 Controles Remotos.



Escanee con su celular el código QR que se encuentra en la página 1. Lo llevará a un video explicativo paso a paso muy fácil e intuitivo. De todos modos, se enlistan los pasos e imágenes para realizarlo:

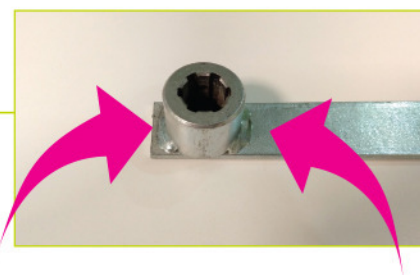
### Paso 1. Fijar la Base al Motor

Para fijar la base del motor, se puede soldar dos planchuelas con orificios roscados en los cuales se atornillará la misma, o bien soldar la base directamente al portón.



### Paso 2. Colocar el Motor

Instalar el motor en su base, colocando los tornillos pasantes. El motor instalado debe quedar como se muestra en la imagen.



### Paso 3. Colocación del Brazo Telescópico

Suelde el buje en el extremo de la espada. Gire la manija de desbloqueo del motor y abra el portón manualmente.



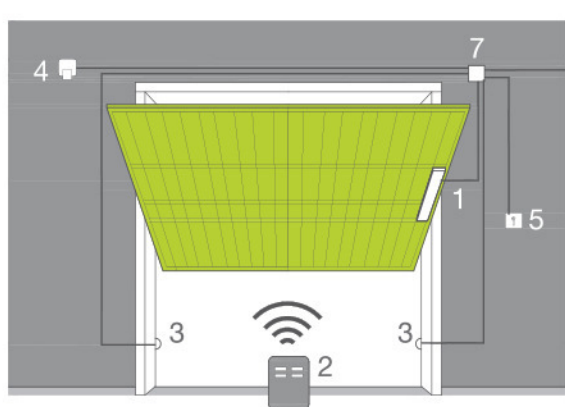
Soldar un soporte al marco fijo del portón para que la planchuela pueda pivotar libremente.



Abrir manualmente el portón y colocar el buje en el eje de salida del motor, y ajustar su tornillo para que no se desprenda. Cierre el portón manualmente y gire nuevamente la manija de desbloqueo en sentido contrario.

### Paso 4. Instalación Eléctrica

Esquema general de la instalación eléctrica. Utilice siempre un interruptor termomagnético para proteger la instalación, y no olvide conectar el cable de tierra al bastidor del equipo.



6  
220 V

1/ motor. 2/ transmisor. 3/ fotocélulas  
4/ luz intermitente. 5/ selector a llave  
6/ tablero c/llave térmica. 7/ caja de pase.

Recuerde colocar precintos para sujetar el cableado a la vaina como se ve en la imagen. De esta forma, no se atrapa con el movimiento del portón.



### Paso 5. Instalación de Cerradura Eléctrica / Barrera Infrarroja (Opcional)

Estos accesorios son opcionales. Para su instalación, por favor referirse a los manuales de los mismos o consulte a su profesional de confianza.

### Paso 6. Programación Electrónica de su Motor

Su motor puede estar equipado con las placas Q20 (básica), Q50 (avanzada) o Q7 (rápida). Diríjase al manual de la placa que acompaña a su motor y escanee el código que corresponda para acceder a los videos de Youtube que le explicarán en simples pasos cómo configurarlas.

## instrucciones de seguridad



- / La instalación mecánica y eléctrica debe ser llevada a cabo por personal especializado.
- / Mantenga alejados los controles y cables del alcance de niños y mascotas. El portón podría accionarse accidentalmente o sufrir lesiones.
- / Siempre corte el suministro eléctrico antes de operar manualmente el portón o realizar tareas de limpieza.
- / Evite aproximarse o caminar a través del portón. Su activación puede ocasionar accidentes.
- / Examine con frecuencia la instalación en busca de signos de desgaste o daño en los cables. Póngase en contacto con personal autorizado en caso necesario.

Si tiene dudas o necesita asesoramiento, contacte a su profesional de confianza o bien con el  
**Departamento Técnico de Grupo Motic SRL al (011) 4730-3222**

## garantía

La garantía de los elementos o servicios vendidos por **Grupo Motic SRL**, (en adelante **Motic**) aplica solo a los productos de su portafolio, en sí mismos y no es extensiva al edificio o al proyecto en los que estén aplicados. La garantía se reduce al reemplazo del producto defectuoso o a la reparación del mismo, dentro de un plazo de 10 días (dependiendo de la existencia de repuestos), a elección de **Motic** y a su solo criterio, no cubriendo las consecuencias ni costos ni daños emergentes ni daños contingentes que hubiera podido provocar o serles atribuidas a la falla.

La garantía abarca única y explícitamente desperfectos de fabricación del equipo que no se encuentren relacionados a errores en su aplicación, instalación, su uso en condiciones anormales o condiciones ambientales o meteorológicas extremas.

