

i.MOTION ^S

MOVIMENTO SILENCIOSO

MADE IN ITALY



Open, Close, Live

i.MOTION ^S

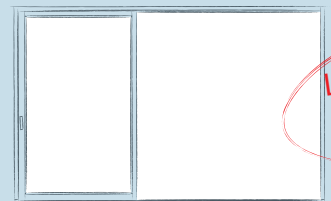
SISTEMA DE MOTORIZACIÓN PARA
CORREDERA ELEVADORA

i.Motion-S nace del mejor knowhow
de automatización industrial made
in Italy.

Es un sistema fácil de instalar y
altamente perdurable en el tiempo.
Gracias a la extraordinaria
potencia de su motor, i.Motion-S
es la solución perfecta para mover
hojas de gran tamaño.



i.MOTION ^S



La Corredera Elevadora se mueve sola!



Silent

- Confort y silencio cuando se usa.



Strong

- Levanta hasta 440 kg por juego de carros.
- Hasta 800 kg con herraje doble.
- Fuerza de arrastre hasta 300 N.



Smart

- Compatible con sistemas de domótica.
- Compatible con sistemas de control de accesos.



LA SIMPLICIDAD QUE HACE LA DIFERENCIA

- Un socio único para el sistema de herraje y la automatización.
- Es compatible con todos los sistemas Corredera Elevadora.



MODALIDAD BAJA ENERGIA (EN 16005)

- Puede mover hojas de hasta 300 kg automáticamente, sin la necesidad de un radar de seguridad.
- La modalidad se puede excluir mediante un interruptor especial.



SISTEMA PLUG AND PLAY

- Auto-aprendizaje en el primer uso.
- Auto-aprendizaje en caso de apagón.
- Apertura manual con manillón si es necesario.



NO ES NECESARIO NINGÚN CABLEADO

- No requiere la intervención de un electricista.
- El fabricante del cerramiento puede ser la única persona de contacto.



NORMATIVA PERSONA PRESENTE

- No requiere ningún otro dispositivo de seguridad.
- No requiere la intervención de un técnico especializado.
- Implementable con sistema automático con control remoto y sensores de seguridad.

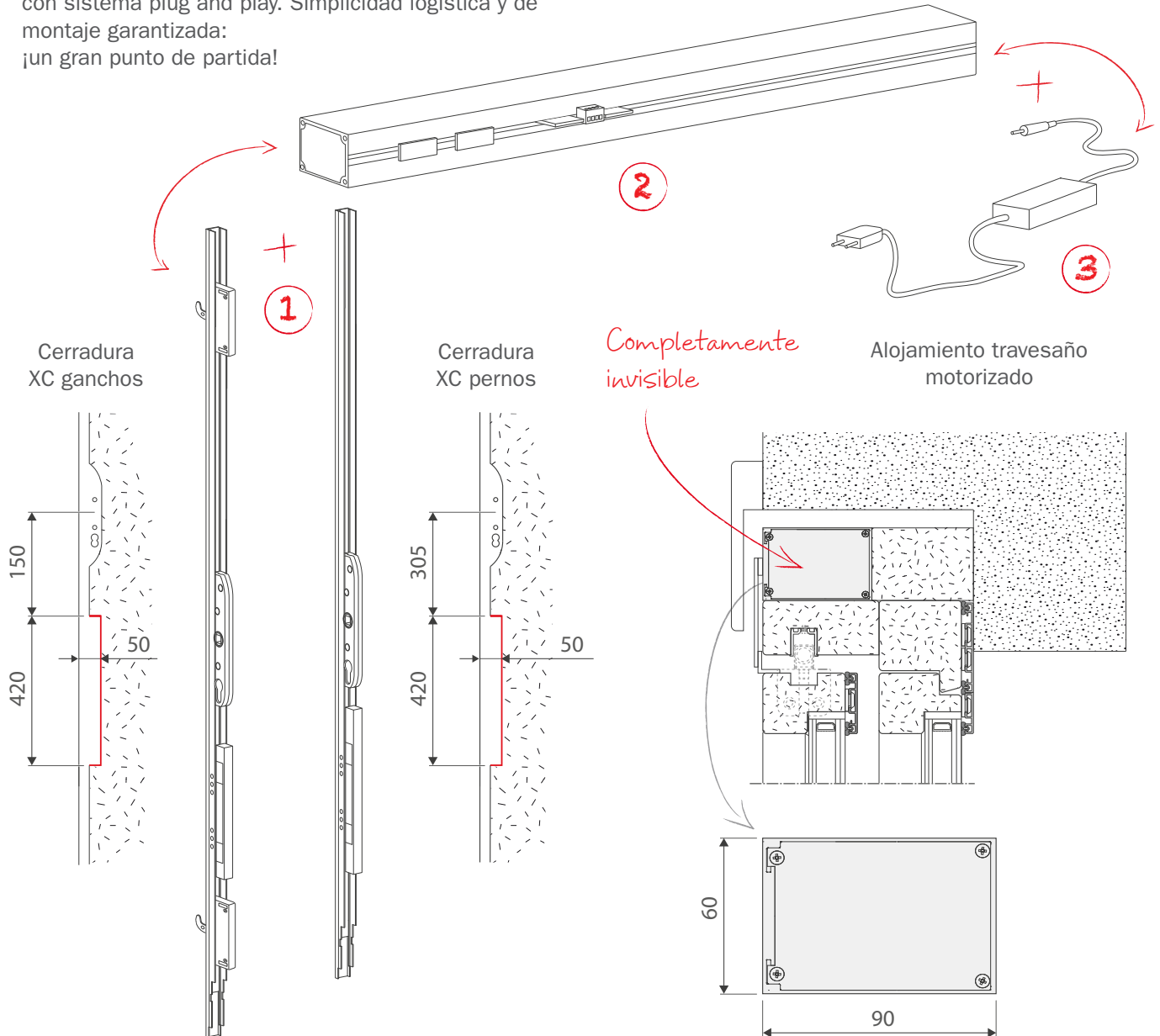


DISEÑO MINIMALISTA

- Posibilidad de motorizar puertas con montante visible de 60 mm.
- Con una instalación adecuada, el motor de arrastre desaparece por encima del marco.

PLUG AND PLAY: 1, 2, 3...YA!

AGB ofrece un paquete completo para Corredera Elevadora motorizado, que consta de solo 3 elementos, con sistema plug and play. Simplicidad logística y de montaje garantizada: ¡un gran punto de partida!



EL SISTEMA

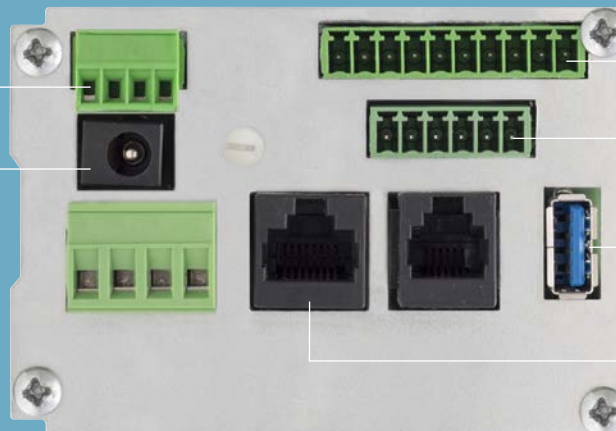
Pocos elementos y una sencilla interfaz de control con solo dos selectores que garantizan la instalación inmediata y los primeros ajustes de puesta en marcha.



1 DETALLE TRAVESAÑO MOTORIZADO

Bus serial

Alimentación



Entradas configurables

Salidas configurables

Conector USB

Conector teclado de configuración
(opcional, con técnico especializado)

Nuevo motor de alta eficiencia
que limita el ruido durante el uso.

También compatible con cerraduras de
gancho para una mayor resistencia al robo.



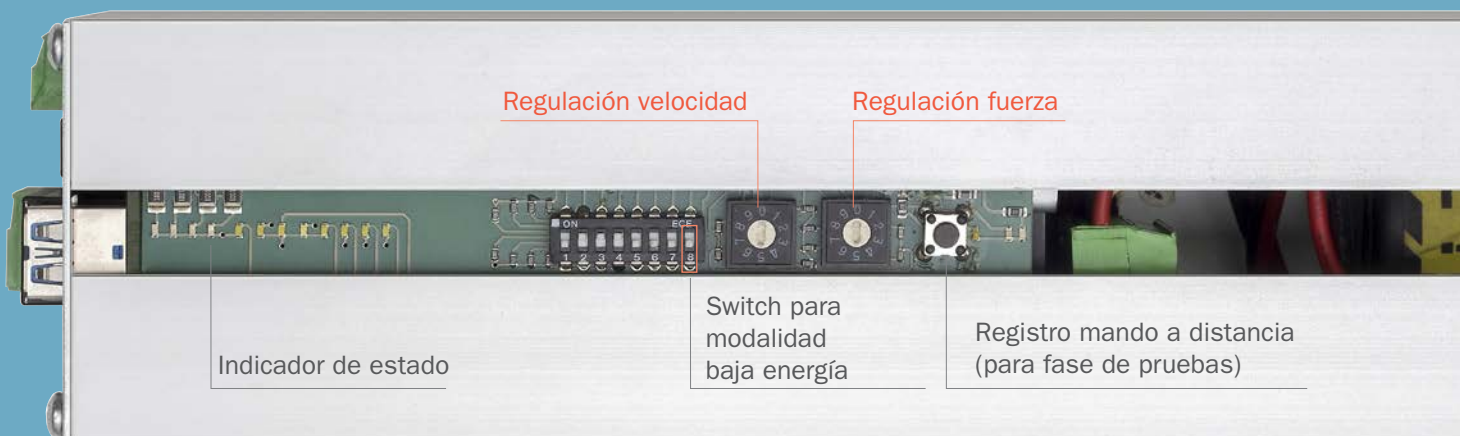
Mando a distancia
para pruebas



Pulsadores



2 INTERFAZ DE COMANDO



TIPOLOGÍAS DE APERTURA

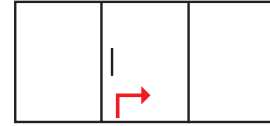
APERTURAS ESTÁNDAR

i.Motion-S permite gestionar los tipos de apertura más habituales mediante un sistema estándar. La instalación de la motorización puede ser gestionada de forma independiente por el fabricante del cerramiento.



Esquema A

- 1 hoja corredera.
- 1 hoja fija.



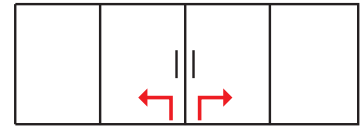
Esquema C

- 1 hoja corredera central.
- 2 hojas fijas laterales.



Esquema D

- 1 hoja central fija.
- 2 hojas laterales correderas.

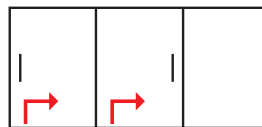


Esquema E

- 2 hojas centrales coaxiales.
- 2 hojas laterales fijas.

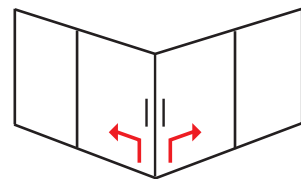
APERTURAS ESPECIALES

Los esquemas no estándar también se pueden motorizar. En este caso, AGB proporciona un socio especializado.



Esquema G

- 2 hojas correderas en el mismo sentido de apertura.



Esquema ángulo

- 2 hojas correderas que convergen.


DATOS TÉCNICOS

	Aplicación	Para sistemas Corredera elevadora o sólo corredera
	Sistemas AGB	Base, Intermedio, Climatech, Imago, Madera--Aluminio
	Material perfiles	Madera - PVC - Aluminio - Acero - Mixtos
	Alimentación a red eléctrica	100 - 240 V, 50/60 Hz, 20 A
	Señales luminosas	12 indicadores de estado
	Software	El programa del producto permite personalizar el sistema
	Marcado CE motor	EN 14846 / EN 16005
	Cascading cerramiento	Compatible con los mismos EIT proporcionados en Cascading
	Potencia de absorción	120 W
	Dimensiones motor de arrastre	90x60 mm
	Dimensiones motor de elevación	22x50x420 mm
	Velocidad máx. de traslación	0,25 mt/sec - REGULABLE
	Fuerza de tiro	Hasta 300 N - El más potente del mercado - REGULABLE
	Tiempo de elevación	8 segundos aprox.
	Máximo peso elevable	Hasta 440 Kg por juego de carros Hasta 800 Kg por doble juego de herrajes
	Interfaz para domótica	Integrada
	Puerto USB	Integrado
	Silencioso	Confort de uso

i.MOTION ^S

El sistema de automatización i.Motion-S mantiene el diseño minimalista que caracteriza a las Correderas Elevadoras AGB.

El cuidado diseño, la máxima fiabilidad de la automatización y la calidad del sistema hacen de i.Motion-S la solución ideal para los proyectos más avanzados.

 100% made in Italy







Open, Close, Live

Alban Giacomo spa

Via A. De Gasperi 75,
36060 Romano d'Ezzelino (VI) Italy
+39 0424 832 832
www.agb.it - info@agb.it

MADE IN ITALY