

# i.MOTION <sup>S</sup>

MOVIMENTO SILENZIOSO

MADE IN ITALY



Open, Close, Live

# i.MOTION <sup>S</sup>

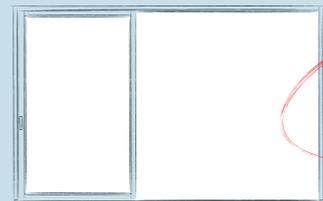
SISTEMA DI AUTOMAZIONE PER  
ALZANTE SCORREVOLE

i.Motion-S nasce dal migliore know-how di automazione industriale made in Italy.

È un sistema semplice da installare e altamente affidabile nel tempo. Grazie alla straordinaria potenza del suo motore, i.Motion-S è la soluzione perfetta per movimentare ante di grandi dimensioni.



# i.MOTION <sup>S</sup>



L'Alzante Scorrevole lo sai già fare!



**S**ilent

- Comfort e silenziosità di utilizzo.



**S**trong

- Alza fino a 440 kg per set di carrelli.
- Fino a 800 kg con doppia ferramenta.
- Forza di trascinamento fino a 300 N.



**S**mart

- Compatibile con sistemi di domotica.
- Compatibile con sistemi di controllo accessi.



LA SEMPLICITÀ CHE FA LA DIFFERENZA

- Un partner unico per il sistema di ferramenta e l'automazione.
- È compatibile con tutti i sistemi per Alzante Scorrevole.



MODALITÀ BASSA ENERGIA (EN 16005)

- Può movimentare ante fino a 300 Kg automaticamente, senza l'aggiunta di radar di sicurezza.
- Modalità escludibile tramite apposito switch.



SISTEMA PLUG AND PLAY

- Autoapprendimento al primo utilizzo.
- Autoapprendimento in caso di black-out.
- Apertura manuale con maniglione se necessario.



NESSUNA OPERAZIONE DI CABLAGGIO NECESSARIA

- Non richiede l'intervento di un elettricista.
- Il serramentista può essere l'unico referente.



NORMATIVA UOMO PRESENTE

- Non richiede altri dispositivi di sicurezza.
- Non richiede l'intervento di un tecnico specializzato.
- Implementabile con sistema automatico con comando remoto e sensori di sicurezza.



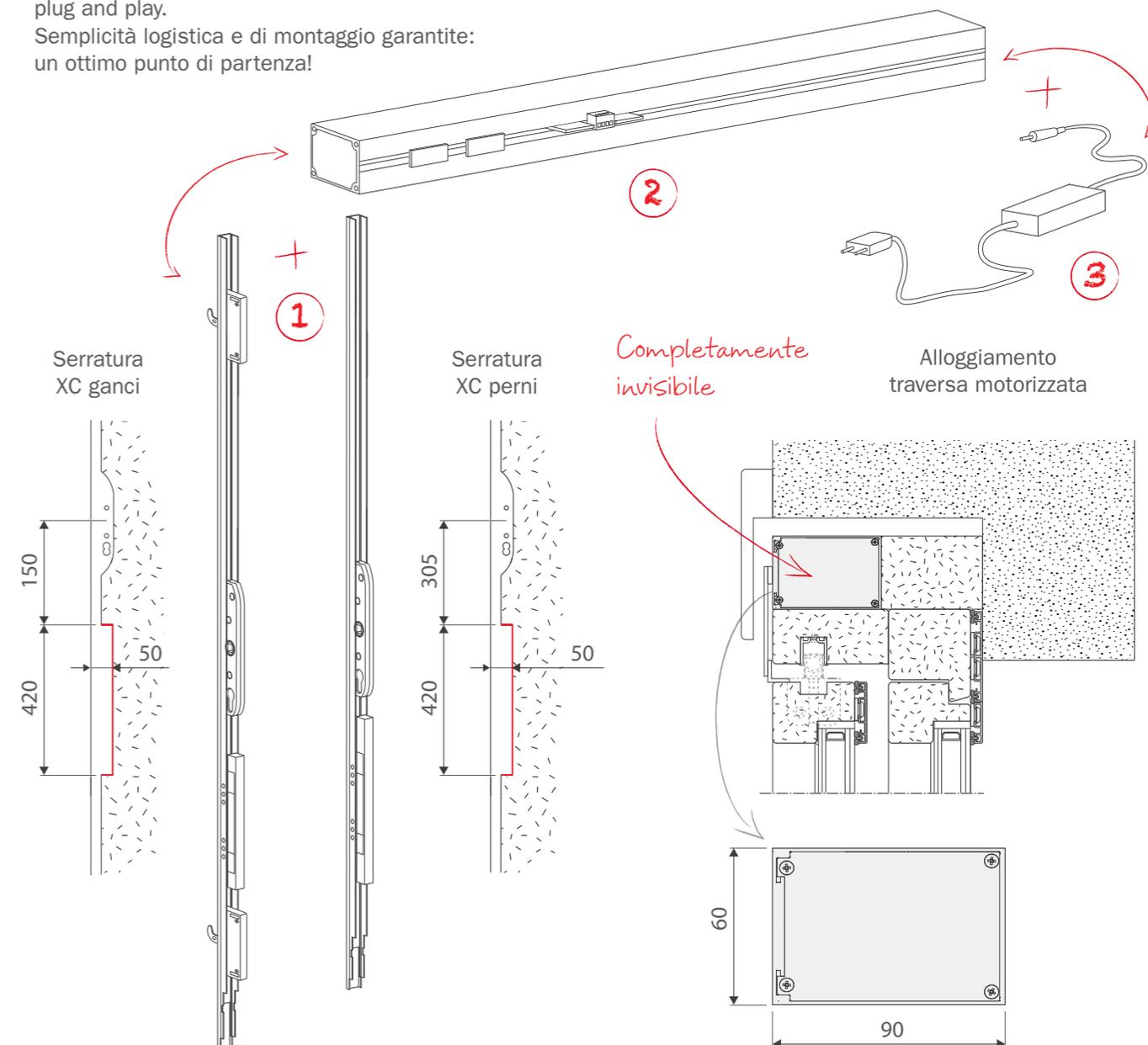
DESIGN MINIMALE

- Possibilità di motorizzare ante con montante a vista di 60 mm.
- Con una posa adeguata il motore di trascinamento scompare sopra il telaio.

## PLUG AND PLAY: 1, 2, 3...VIA!

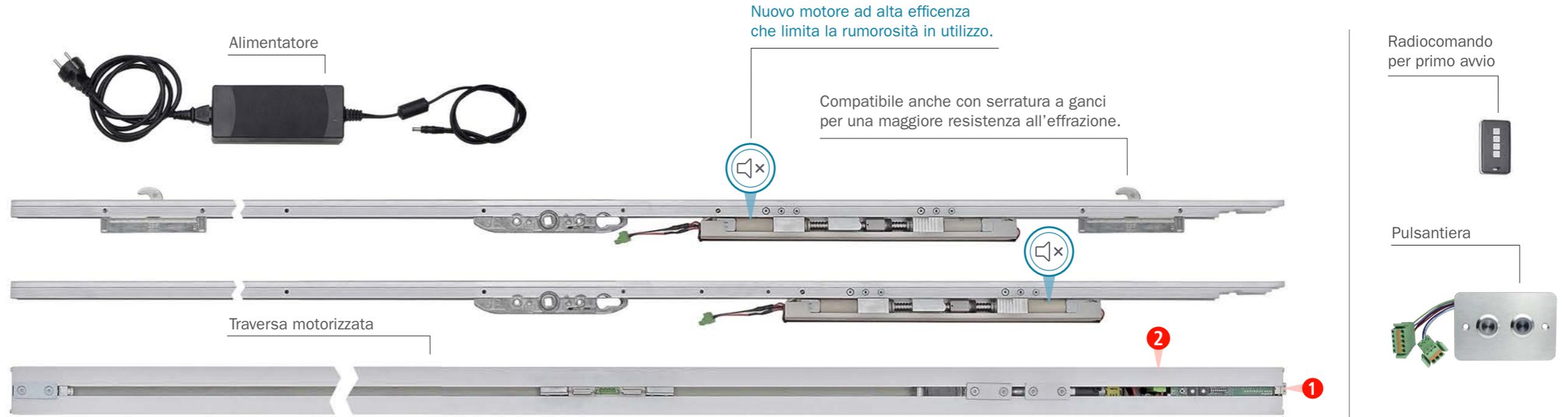
AGB offre un pacchetto completo per Alzante Scorrevole motorizzato, composto da soli 3 elementi, con sistema plug and play.

Semplicità logistica e di montaggio garantite: un ottimo punto di partenza!

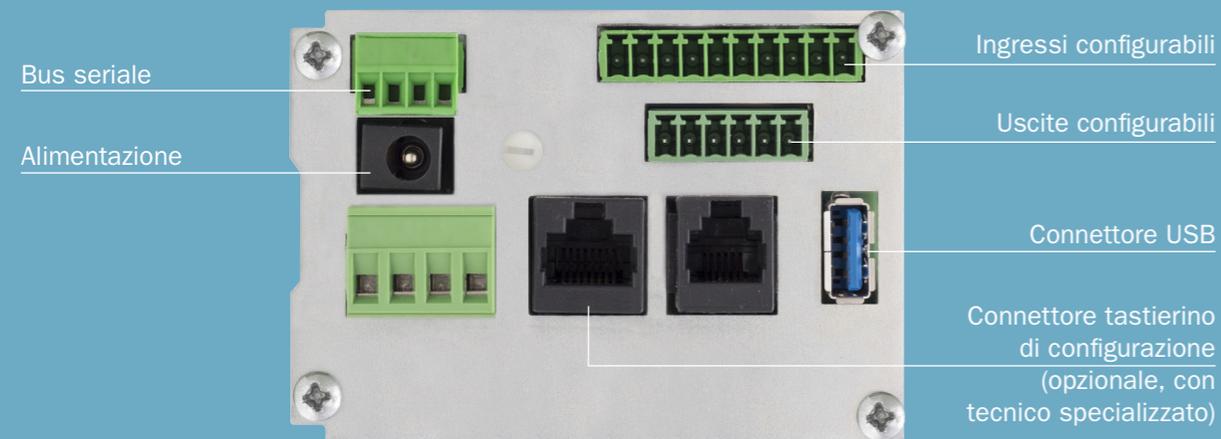


# IL SISTEMA

Pochi elementi e una semplice interfaccia di comando con soli due selettori che garantiscono immediatezza nell'installazione e nelle regolazioni di primo avvio.



## 1 DETTAGLIO TRAVERSA MOTORIZZATA



## 2 INTERFACCIA DI COMANDO



# TIPOLOGIE DI APERTURA

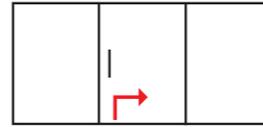
## APERTURE STANDARD

i.Motion-S permette di gestire le più diffuse tipologie di apertura utilizzando un sistema standard. L'installazione della motorizzazione potrà essere gestita in modo autonomo dal serramentista.



### Schema A

- 1 battente scorrevole.
- 1 battente fisso.



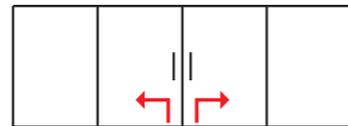
### Schema C

- 1 battente scorrevole centrale.
- 2 battenti fissi laterali.



### Schema D

- 1 battente centrale fisso.
- 2 battenti laterali scorrevoli verso l'interno.

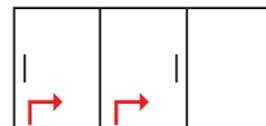


### Schema E

- 2 battenti centrali coassiali scorrevoli verso l'esterno.
- 2 battenti fissi laterali.

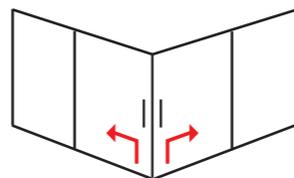
## APERTURE FUORI STANDARD

È possibile motorizzare anche le aperture fuori standard. In questo caso AGB mette a disposizione un partner specializzato.



### Schema G

- 2 battenti adiacenti scorrevoli nello stesso senso di apertura.



### Schema angolo

- 2 battenti scorrevoli che convergono.

# DATI TECNICI

	Applicazione	Per sistemi: Alzante Scorrevole o Scorrevole
	Sistemi AGB	Base, Intermedio, Climatech, Imago, Legno-Alluminio
	Materiale profili	Legno - PVC - Alluminio - Acciaio - Misti
	Alimentazione da rete elettrica	100 - 240 V, 50/60 Hz, 20 A
	Segnali luminosi	12 indicatori di stato
	Software	Il programma del prodotto permette di personalizzare il sistema
	Marcatura CE motore	EN 14846 / EN 16005
	Cascading serramento	Resta la stessa degli ITT forniti a Cascading
	Potenza assorbita	120 W
	Dimensioni motorizzazione di trascinamento	90x60 mm
	Dimensioni motorizzazione di alzata	22x50x420 mm
	Velocità massima in traslazione	0,25 mt/sec - REGOLABILE
	Forza di tiro	Fino a 300 N - Il più potente del mercato - REGOLABILE
	Tempo di sollevamento	8 secondi circa
	Massimo peso sollevabile	Fino a 440 Kg per set carrelli Fino a 800 Kg con doppia ferramenta
	Interfaccia con sistema domotico	Integrata
	Porta USB	Integrata
	Silenziosità	Comfort di utilizzo

# i.MOTION <sup>S</sup>

Il sistema di automazione i.Motion-S mantiene il design minimal che caratterizza l'Alzante Scorrevole AGB.

Design curato, massima affidabilità dell'automazione e qualità del sistema, rendono i.Motion-S la soluzione ideale per i progetti più evoluti.

 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](http://www.agb.it) - [info@agb.it](mailto:info@agb.it)

MADE IN ITALY