



Avvertenze

- 1) Leggere attentamente le istruzioni prima di iniziare l'installazione;
- 2) Conservare queste istruzioni per necessità future;
- 3) Il dispositivo è stato realizzato per automatizzare cancelli a battenti. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi vietato;
- 4) La struttura del cancello deve essere sufficientemente robusta e le cerniere devono funzionare in modo efficiente e non devono esserci attriti tra parti mobili e parti fisse;
- 5) L'installazione deve essere conforme alle normative in vigore;
- 6) Si declina ogni responsabilità in merito alla sicurezza e al funzionamento qualora vengano utilizzati componenti non originali;
- 7) Il cancello deve essere dotato di un fermo meccanico in posizione di chiusura e apertura, saldamente ancorato a terra, per evitare che il cancello si muova oltre la posizione stabilita;
- 8) Non modificare in alcun modo i componenti dell'automazione;
- 9) L'installatore dovrà fornire le informazioni relative allo sblocco manuale di emergenza e dovrà consegnare all'utente il manuale istruzioni;
- 10) Non permettere ai bambini di sostare vicino al cancello;
- 11) Tenere i telecomandi lontano dalla portata dei bambini;
- 12) Assicurarsi che i cardini del cancello siano efficienti e ben lubrificati;
- 13) Assicurarsi che il peso e le dimensioni del cancello siano all'interno dei limiti di impiego indicati nella tabella che segue.

Sblocco manuale

È utilizzato in caso di mancanza di tensione elettrica o di guasto. Lo sblocco avviene tramite una chiave che dovrà essere custodita dall'utente in un luogo sicuro e facilmente raggiungibile. Per sbloccare l'anta agire come segue:

Pistone sinistro (vista dall'interno abitazione)

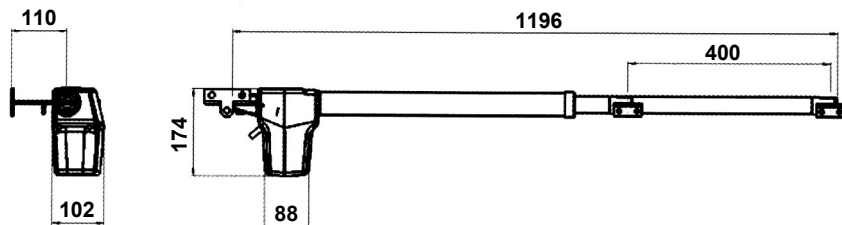
Inserire la chiave e ruotarla di mezzo giro in senso orario.

Pistone destro (vista dall'interno abitazione)

Inserire la chiave e ruotarla di mezzo giro in senso antiorario.

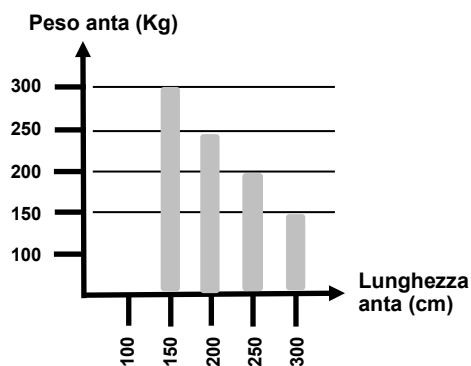
Per bloccare l'anta, riportare la chiave nella posizione iniziale.

Dimensioni (mm)

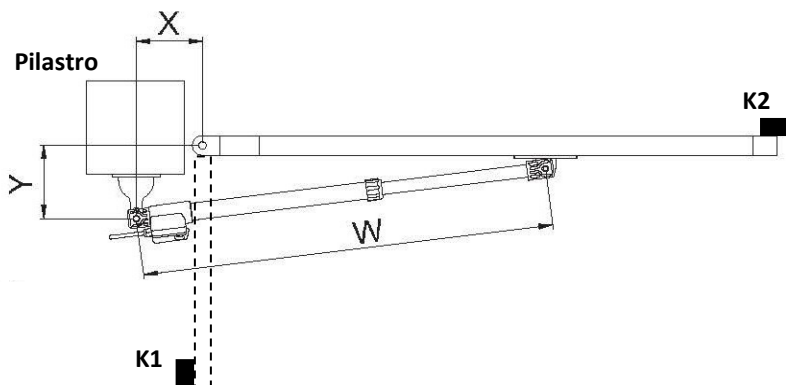


Installazione

Assicurarsi che il dispositivo funzioni entro i limiti di impiego ottenibili dalla seguente grafica:



<i>Dati tecnici</i>	LB6
Alimentazione motore	18Vdc
Potenza assorbita max.	60W
Velocità motore max.	2000 giri/min.
Spinta max.	2200N
Corsa stelo	400 mm
Grado di protezione	IP44
Temperatura di lavoro	-20 / +60°C
Ciclo di lavoro	Continuo
Peso operatore	6 Kg



Rotazione 95°			Rotazione 110°		
W	X	Y	W	X	Y
1186	175	215	1186	185	155



Warnings

- 1) Read the instructions carefully before starting the installation;
- 2) Keep these instructions for future needs;
- 3) The device has been specifically designed to automate swing gates. Any other use is to be considered improper and therefore prohibited;
- 4) The gate structure must be strong enough and the hinges must work efficiently and there must be no friction between moving and fixed parts;
- 5) The installation must comply with current regulations;
- 6) We decline all responsibility regarding safety and operation if not-original components are used;
- 7) The gate must be equipped with a mechanical stop at the end of closing and opening, firmly anchored to the ground, to prevent the gate oversteps the set closed position;
- 8) Don't modify the automation components in any way;
- 9) The installer must provide the information relating to the emergency manual release and must give the user the instruction manual;
- 10) Don't allow children to stand close the gate;
- 11) Don't allow children to operate the remote controls;
- 12) Make sure that the gate hinges are efficient and well lubricated;
- 13) Make sure that the weight and length of the gate are within the limits of use indicated in the following table.

Manual release

It is used in case of electric voltage lack or of installation failure. Releasing is made through a safety key that is to be kept by user in a sure and easily reachable place. To unlock the leaf act as follows:

Left piston (view from inside the house)

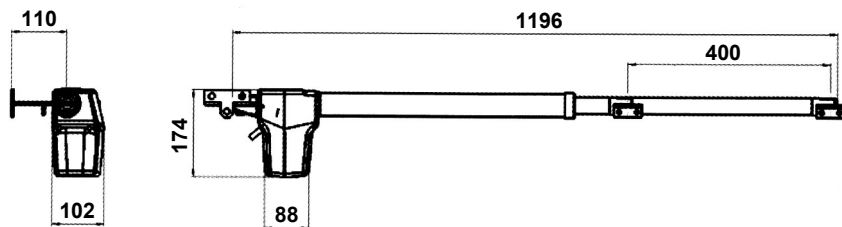
Insert the key and turn it half a turn clockwise.

Right piston (view from inside the house)

Insert the key and turn it half a turn anti-clockwise.

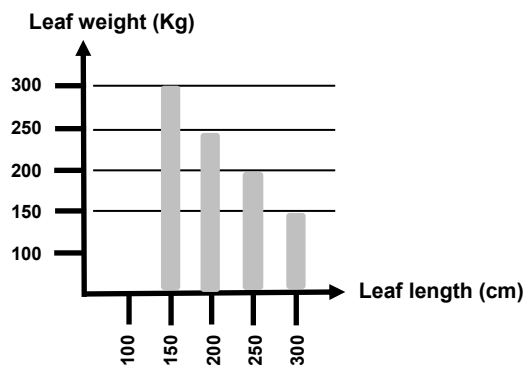
To lock the leaf, return the key to its initial position.

Dimensions (mm)

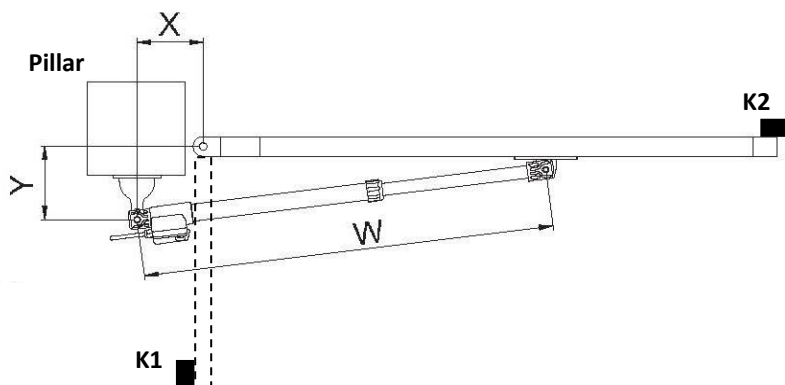


Installation

Make sure that the device operates within the limits of use obtainable from the following graphic:



Technical data	LB6
Motor power supply	18Vdc
Motor power input max	60W
Motor speed max.	2000 rpm
Thrust max.	2200N
Operator rod stroke	400 mm
Degree protection	IP44
Working temperature	-20 / +60°C
Duty cycle	Continuous
Operator weight	6 Kg



Rotation 95°			Rotation 110°		
W	X	Y	W	X	Y
1186	175	215	1186	185	155