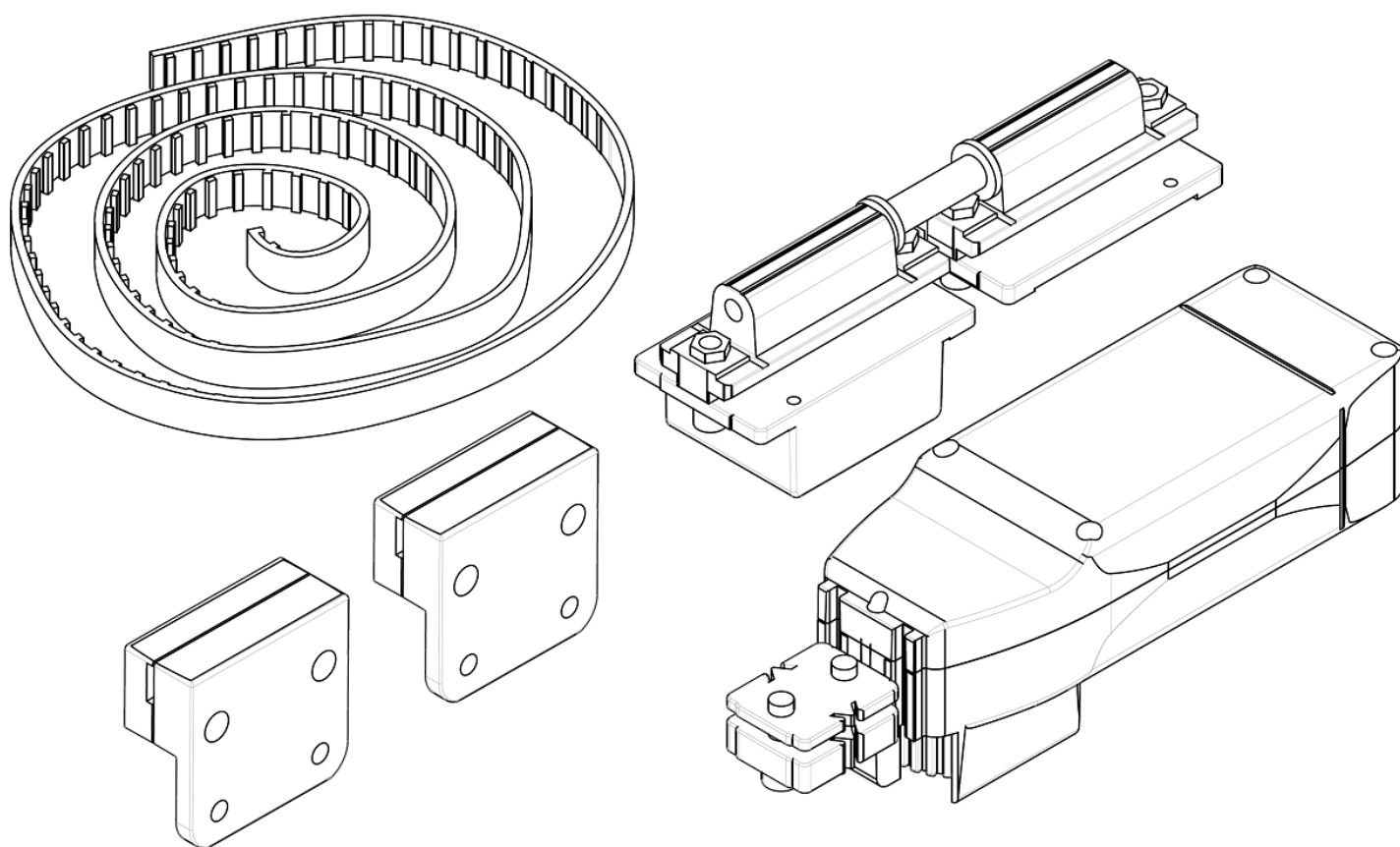


WiSlide

Cod. 1122.1

FORZA 80 N - LUCE MASSIMA 3000 MM
ALIMENTAZIONE ELETTRICA: 24V \equiv (DC)

FORCE 80 N - MAXIMUM DIMENSION 3000 MM
ELECTRIC POWER SUPPLY: 24V \equiv (DC)



MANUALE D'USO E INSTALLAZIONE
USER AND INSTALLATION MANUAL



Il costruttore dispone dell'archivio tecnico che contiene la documentazione comprovante che i prodotti sono stati esaminati per la valutazione delle loro conformità alle direttive.

INDICE

1. Dati tecnici.....	pag. 3
2. Dati di targa.....	pag.3
3. Dimensioni.....	pag.3
4. Indicazioni e consigli per l'installazione.....	pag. 4
5. Messa in funzione.....	pag. 8
6. Regolazioni.....	pag.8
7. Collegamento elettrico.....	pag. 8
8. Composizione Kit.....	pag. 9
9. Dichiarazione di conformità.....	pag. 9

INDICAZIONI GENERALI PER LA SICUREZZA

	<i>L'installazione dell'apparecchio ed eventuali riparazioni devono essere eseguite da personale tecnico competente e qualificato.</i>
	<i>Sacchetti di plastica, polistirolo, piccole minuterie metalliche quali chiodi, graffette, ecc. non devono essere lasciati alla portata dei bambini perché potenziali fonti di pericolo.</i>
	<i>L'apparecchio non è destinato a essere usato da persone (bambini compresi) le cui capacità fisiche, sensoriali o mentali siano ridotte, oppure con mancanza di esperienza o di conoscenza, a meno che esse abbiano potuto beneficiare, attraverso l'intermediazione di una persona responsabile della loro sicurezza, di una sorveglianza o di istruzioni riguardanti l'uso dell'apparecchio.</i>
	<i>Prima di collegare l'apparecchio, verificare che l'alimentazione elettrica da voi utilizzata abbia le stesse caratteristiche indicate nell'etichetta dati tecnici, applicata all'apparecchio.</i>
	<i>Questa macchina è destinata solo ed esclusivamente all'uso per il quale è stata concepita ed il costruttore non può essere ritenuto responsabile per danni dovuti ad un uso improprio.</i>
	<i>L'attuatore è destinato all'installazione interna. Per ogni applicazione speciale si raccomanda di consultare preventivamente il costruttore.</i>
	<i>Non lavare l'apparecchio con solventi o getti d'acqua. Non immergere l'apparecchio in acqua.</i>
	<i>Richiedere sempre ed esclusivamente l'impiego di ricambi originali. Il mancato rispetto di questa regola può compromettere la sicurezza ed annulla i benefici della garanzia applicata all'apparecchio.</i>
	<i>L'installazione dell'apparecchio va fatta seguendo le istruzioni del costruttore. Il mancato rispetto di tali raccomandazioni può compromettere la sicurezza. L'esecuzione dell'impianto elettrico d'alimentazione va eseguita nel rispetto delle norme in vigore.</i>
	<i>Nel caso di guasto o di mal funzionamento, spegnere l'apparecchio dall'interruttore generale e far intervenire un tecnico qualificato.</i>

WiSLIDE

1. DATI TECNICI

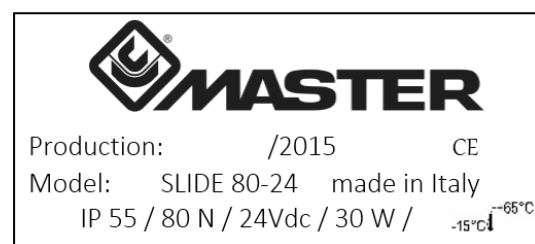
<i>Modello</i>	<i>WiSlide</i>
Alimentazione motore	24 Vdc
Peso max totale	160 Kg
Luce max	300 cm
Velocità	10 cm/s
Potenza motore	30 W
Assorbimento medio	0,8 A
Forza	80 N
Ciclo di lavoro	10 cicli/ora
Rumorosità	50 dB
Grado di protezione	IP56
Frequenza	433 Mhz
Irreversibile	Si
Elettroblocco	Si

I dati forniti in queste illustrazioni non sono vincolanti e soggetti a modifiche, anche senza preavviso.

2. DATI DI TARGA E MARCHIATURA

I dati di targa sono riportati in un'etichetta adesiva in polietilene, applicata all'esterno del dispositivo. I valori sono conformi a quanto richiesto dalle norme comunitarie in vigore.

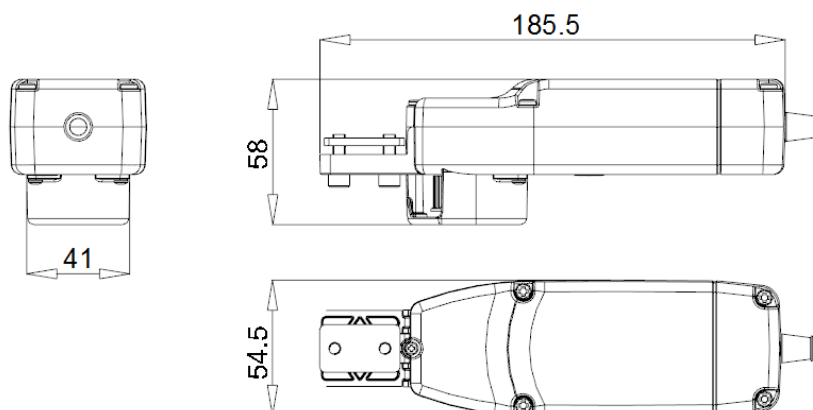
L'immagine sotto riporta un esempio di etichetta.

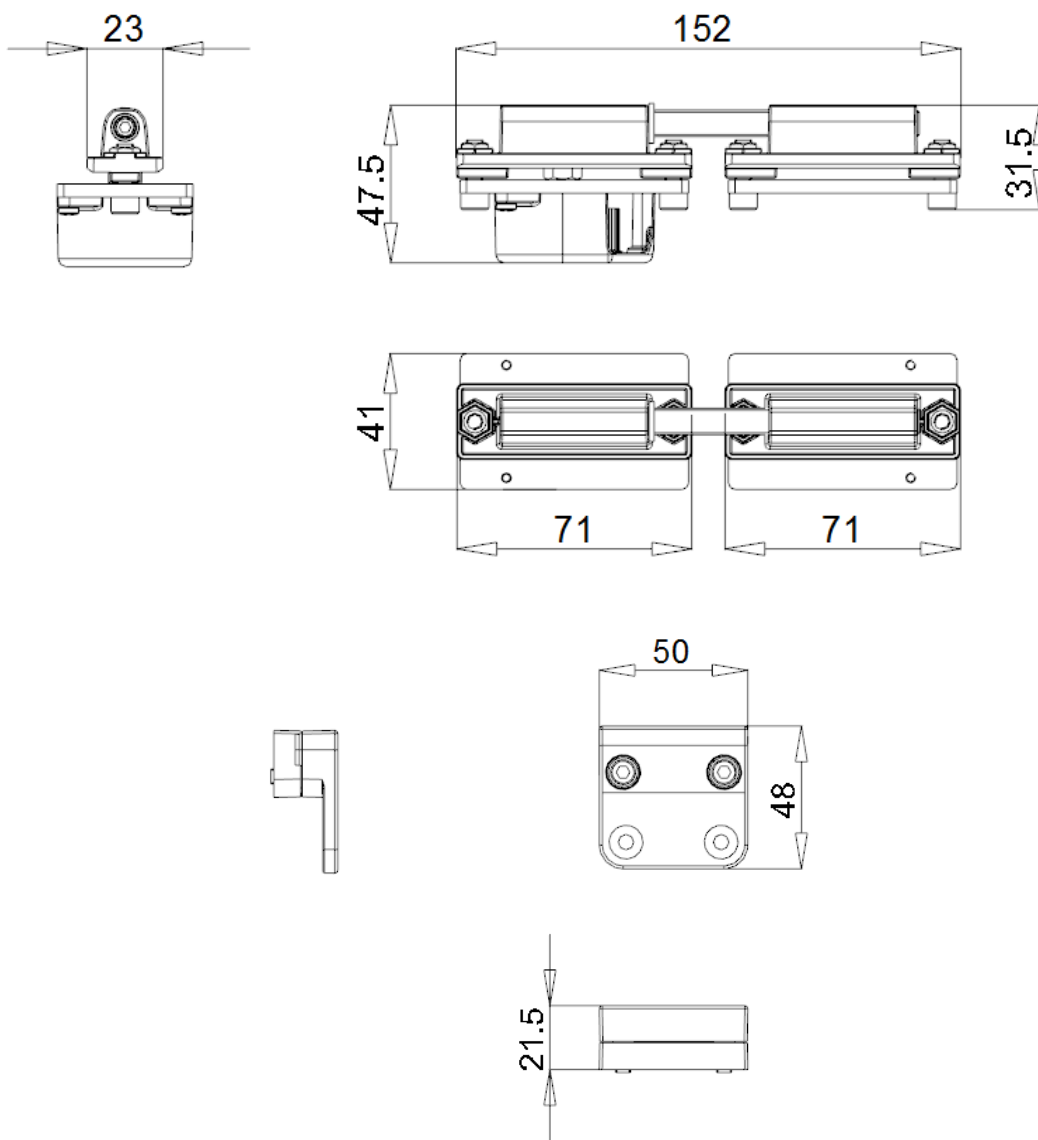


3. DIMENSIONI

Prima di procedere verificare di avere lo spazio necessario all'installazione dei componenti:

L + 180mm + 35,5mm





4. INDICAZIONI E CONSIGLI PER L'INSTALLAZIONE

Montaggio esterno mono anta

La lunghezza L non deve superare i 3000mm

Il peso dell'anta non deve superare il valore massimo indicato nei dati tecnici del prodotto



Montaggio esterno doppia anta

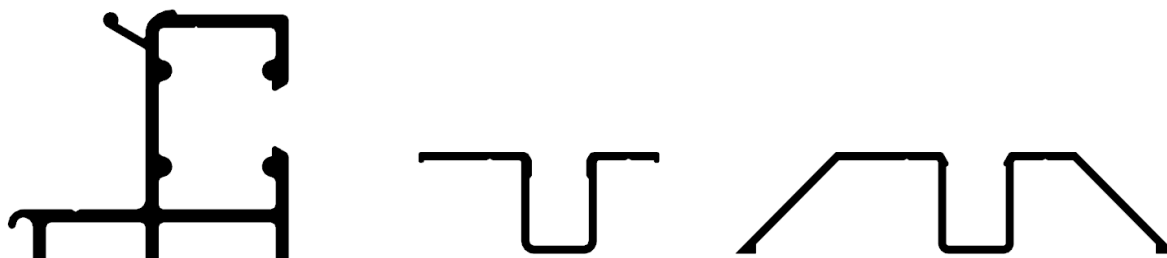
La lunghezza L non deve superare i 3000 mm

Il peso totale delle due ante non deve superare il valore massimo indicato nei dati tecnici del prodotto



Indicazioni di taglio profili

- Guide carrelli



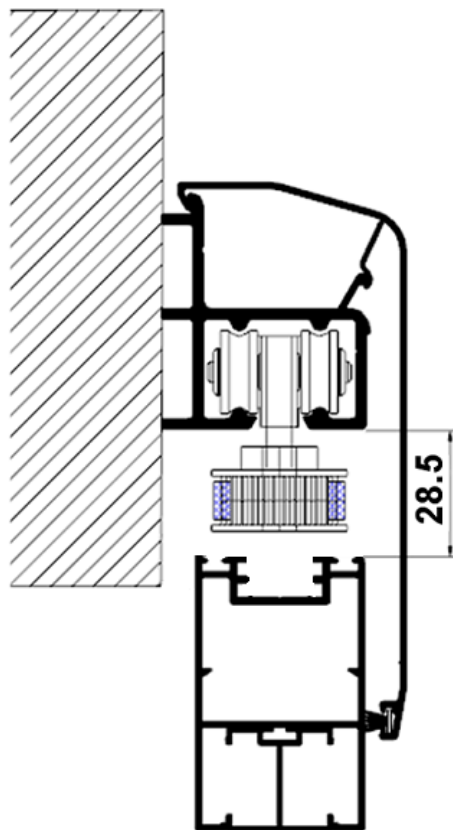
$L \text{ profili} = L \times 2 + 50\text{mm}$

- Carter

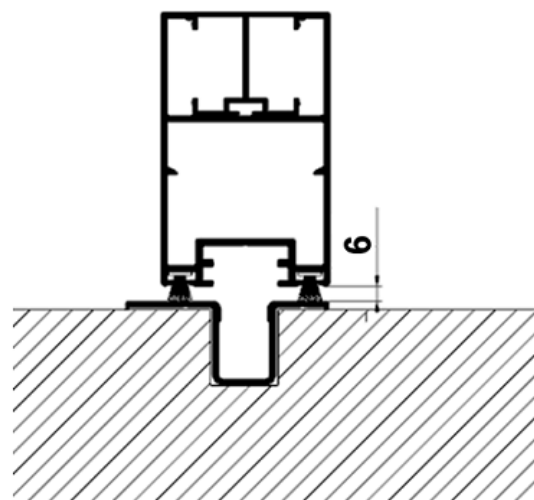


$L \text{ carter} = L \text{ profili} + 190\text{mm}$

- Quote del sistema



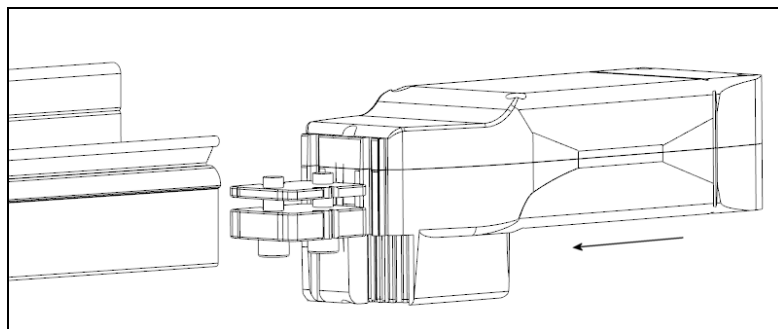
Nodo Superiore



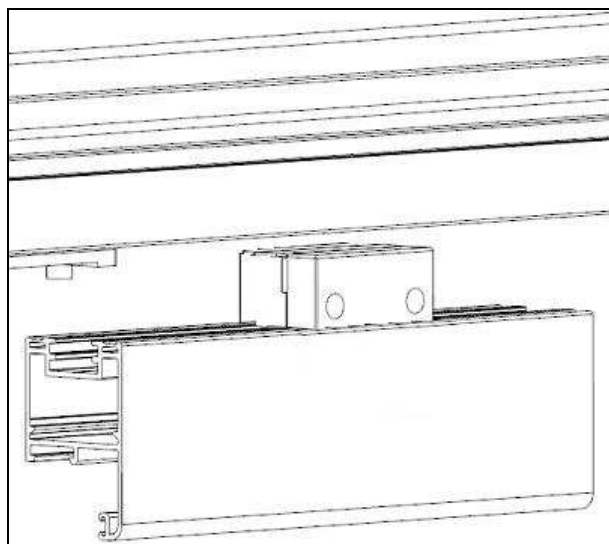
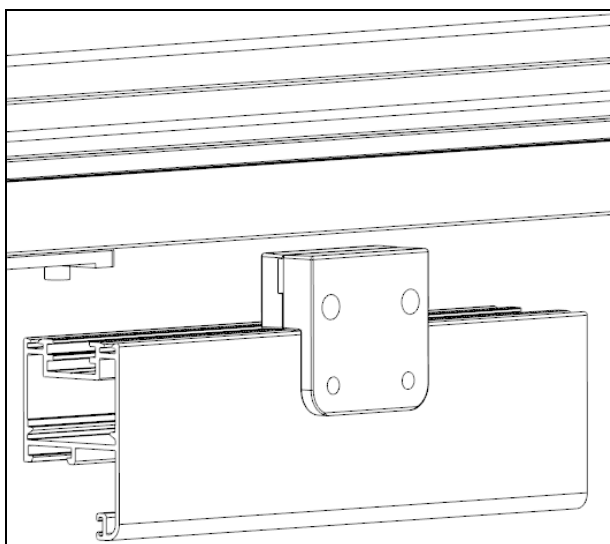
Nodo Inferiore

Sequenza di montaggio

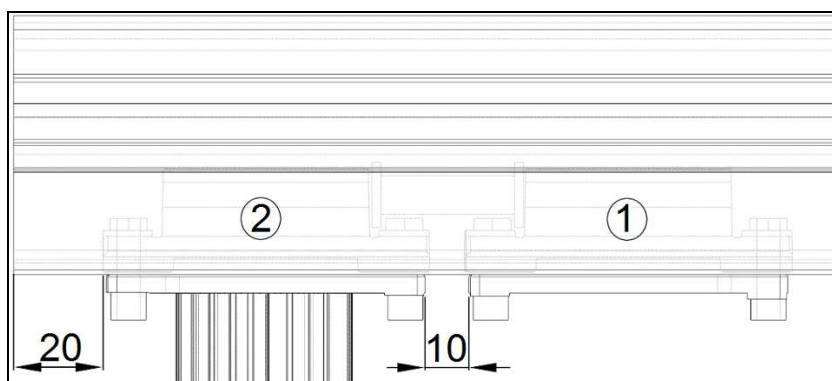
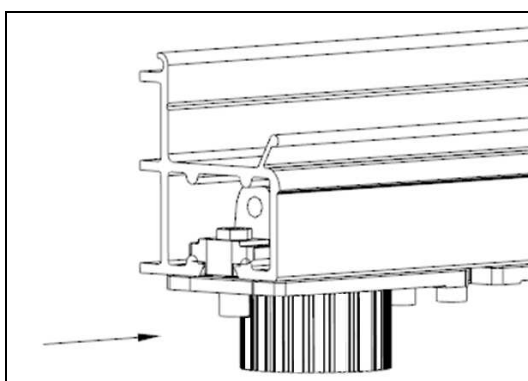
- A.** inserire il motore nel profilo e serrare le viti per bloccare la piastra interna.



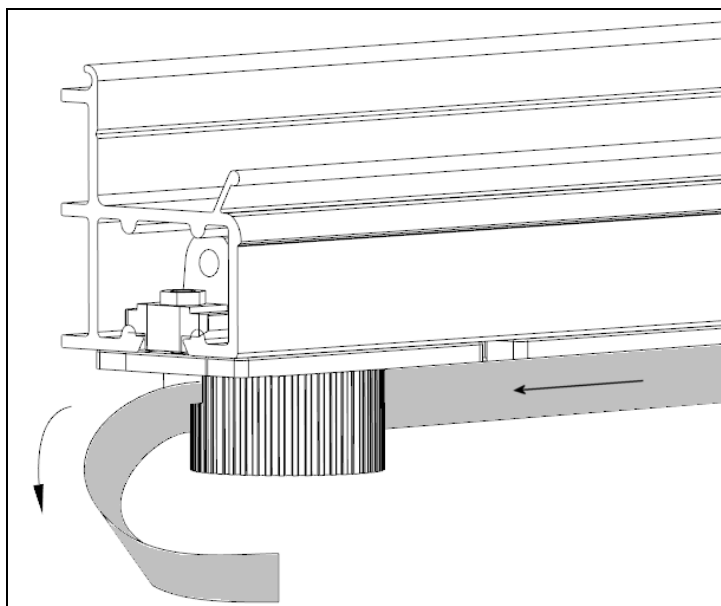
- B.** posizionare il trascinatore sul profilo al centro di ogni anta ($L/2$).
Nel caso delle persiane a 2 ante va messo uno dal lato esterno e l'altro dal lato interno dell'anta.



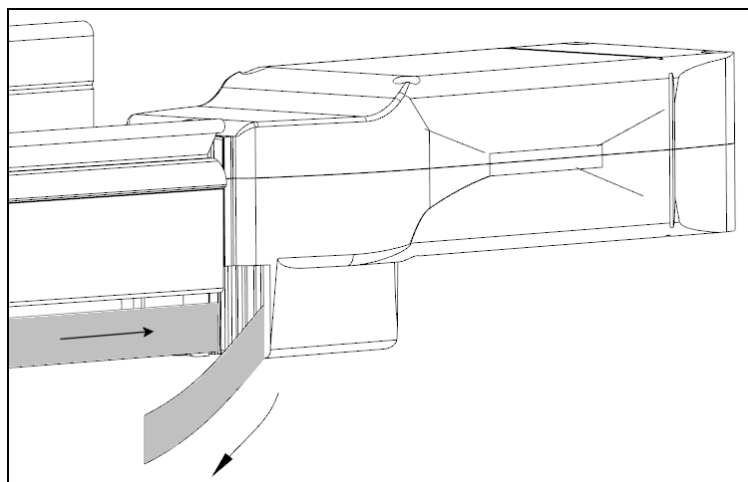
- C.** Inserire il gruppo tendicinghia e puleggia folle, serrare il blocchetto 1 e assicurarsi che siano rispettate le quote indicate nella figura sotto.



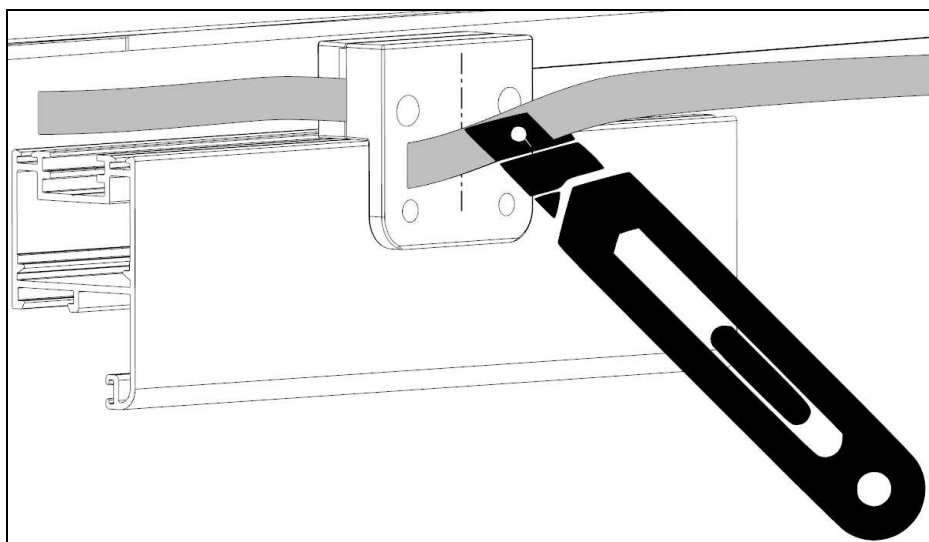
D. Afferrare un'estremità della cinghia e agganciarla alla puleggia folle, infine fissare il carter.



E. Eseguire la stessa operazione descritta sopra dal lato del motore rimuovendo il carter.



F. Fissare nel trascinatori una estremità della cinghia (lato motore) e tenerla in tensione dall'altra estremità. Tagliare la parte in eccesso in corrispondenza della metà del trascinatori.



5. MESSA IN FUNZIONE

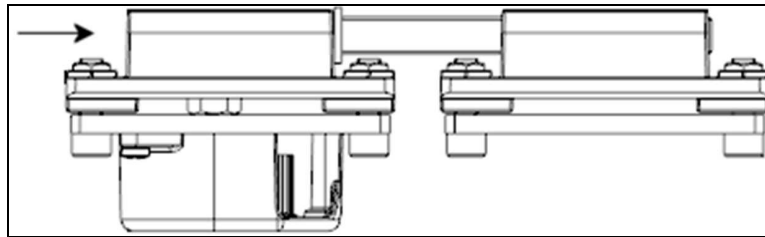
All'accensione, il motore emette un beep, da questo momento in poi avrete 60 secondi di tempo per poter tarare il sistema in base ai suoi finecorsa, quindi tenere premuto un tasto della pulsantiera fino a quando non sentirete un nuovo beep, così il motore effettuerà una manovra completa e lenta con la quale memorizzerà automaticamente i finecorsa.

Nel caso in cui non venisse effettuata questa operazione, il motore ripartirà con l'ultima memorizzazione effettuata.

6. REGOLAZIONI

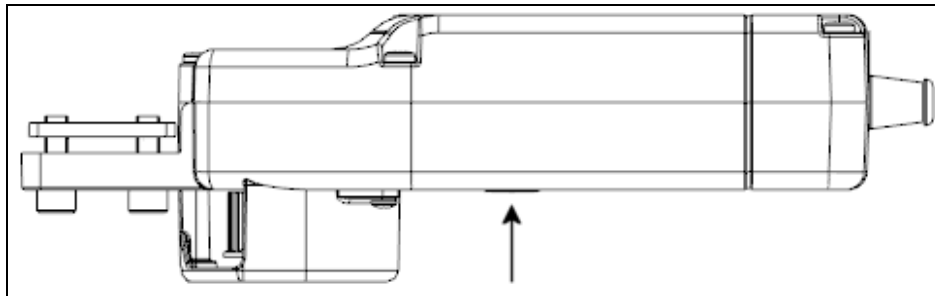
- **Tendicinghia regolabile**

Per mezzo di un cacciavite fisso, ruotare la vite posta in corrispondenza della freccia nella figura in basso, in modo da dare la giusta tensione alla cinghia.

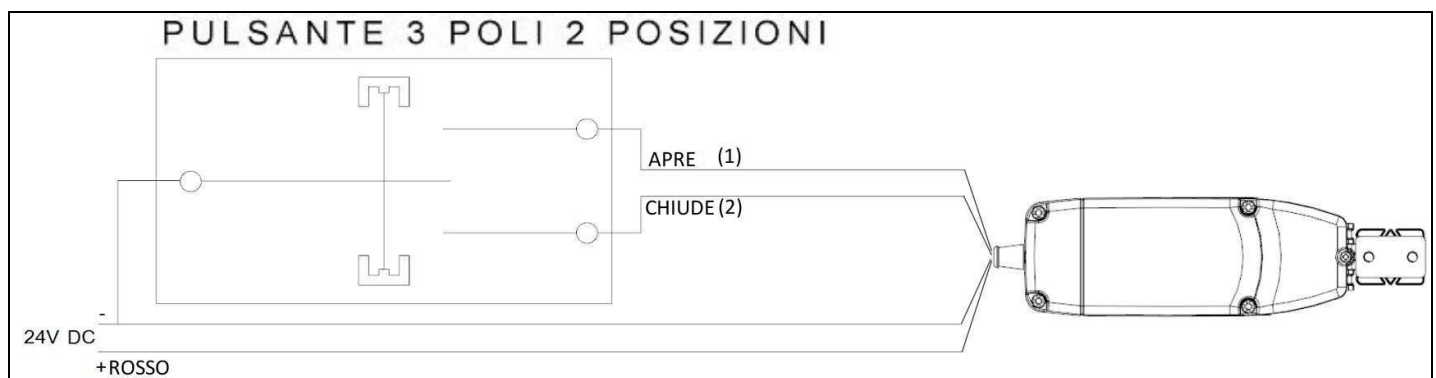


- **Dimmer posizione di rilascio**

Per mezzo di un cacciavite fisso, ruotare la vite posta in corrispondenza della freccia nella figura in basso, in modo da aumentare o diminuire la corsa di rilascio dell'anta in fase di apertura.



7. COLLEGAMENTO ELETTRICO



8. COMPOSIZIONE KIT

- Motore
- Cinghia da 13 m
- Tendicinghia con puleggia folle
- Trascinatore anta 2pz
- Manuale

9. DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità, che la macchina identificata come:

Descrizione: Attuatore per motorizzare ante oscuranti scorrevoli

Modello: WiSlide

E' conforme ai requisiti di sicurezza delle Direttive Europee:

89/106/EEC Direttiva Europea sui Prodotti da Costruzione

2006/95/EEC Direttiva Europea Bassa Tensione

2006/42/EEC Direttiva Europea Macchine

2004/108/EEC Direttiva Europea Compatibilità Elettromagnetica

1999/5/EC Direttiva Europea Radio e Telecomunicazioni

2002/95/EC Direttiva Europea RoHS

Che sono state applicate tutte le norme e/o specifiche tecniche di seguito indicate:

EN60335-1 : 2002 + A11 : 2004 + A1 : 2004

EN 60335-2-103 : 2004

EN 301-489-1v1.6.1 : 2005

La conformità è valida a condizione che sia usato per i tipi di applicazioni previsti e che sia in accordo con le specifiche e istruzioni di montaggio, rispettando gli standard espressi.

PROTEZIONE AMBIENTALE



Tutti i materiali utilizzati per la costruzione della macchina sono riciclabili.

Si raccomanda che la macchina stessa, accessori, imballi, ecc. siano inviati ad un centro per il riutilizzo ecologico come stabilito dalle leggi vigenti in materia di riciclaggio dei rifiuti.

Componenti dell'apparecchio:

Ferro Alluminio Rame Zinco Silicio Plastica

RICHIAMO AI PRINCIPI DEL CERTIFICATO DI GARANZIA



Il costruttore si rende garante del buon funzionamento della macchina. S'impegna ad eseguire la sostituzione dei pezzi difettosi per cattiva qualità del materiale o per difetti di costruzione secondo quanto stabilito dall'articolo 1490 del Codice Civile.

La garanzia copre i prodotti o le singole parti per un periodo di 2 anni dalla data d'acquisto. La stessa è valida se l'acquirente sia stato in grado di esibire la prova d'acquisto ed abbia soddisfatto le condizioni di pagamento pattuite.

La garanzia di buon funzionamento degli apparecchi accordata dal costruttore, s'intende nel senso che lo stesso s'impegna a riparare o sostituire gratuitamente, nel più breve tempo possibile, quelle parti che dovessero guastarsi durante il periodo di garanzia. L'acquirente non può vantare diritto ad alcun risarcimento per eventuali danni, diretti o indiretti, o altre spese. Tentativi di riparazione da parte di personale non autorizzato dal costruttore fanno decadere la garanzia.

Sono escluse dalla garanzia le parti fragili o esposte a naturale usura come pure ad agenti o procedimenti corrosivi, a sovraccarichi anche se solo temporanei, ecc. Il costruttore non risponde per eventuali danni causati da errato montaggio, manovra o inserzione, da eccessive sollecitazioni o da imperizia d'uso.

Le riparazioni in garanzia sono sempre da intendersi "franco fabbrica produttore". Le spese di trasporto relative (andata / ritorno) sono sempre a carico dell'acquirente.

La rimozione completa o parziale dell'etichetta adesiva (riportante i dati di targa) fa decadere la garanzia. Prima della richiesta di intervento tecnico autorizzato, l'acquirente deve accertarsi che il cavo di alimentazione originale sia presente e che abbia una lunghezza non inferiore a 30cm.



The manufacturer has the technical file that contains the documentation attesting that the products have been examined for evaluation of their compliance with the directives.

CONTENTS

1. Technical data.....	page 12
2. Rating data.....	page 12
3. Dimensions.....	page 12
4. Information and advice for installation.....	page 13
5. Electrical connection.....	page 17
6. Settings.....	page 17
7. Put in action.....	page 17
8. Composition kit.....	page 18
9. Declaration of conformity.....	page 18

GENERAL SAFETY GUIDELINES

	<i>The installation of the device and any repairs must be carried out by skilled and qualified technical personnel.</i>
	<i>Plastic bags, polystyrene, small metal parts such as nails, staples, etc. must not be left within the reach of children as they represent potential hazards.</i>
	<i>The device is not intended to be used by persons (including children) whose physical, sensory or mental abilities are reduced or who lack the necessary experience or knowledge, unless a person responsible for their safety provides supervision or instructions concerning the use of the device.</i>
	<i>Before connecting the device, check that the electric power supply used has the same characteristics indicated on the technical data label, attached to the device.</i>
	<i>This machine is intended only and exclusively for the use for which it was designed, and the manufacturer cannot be held liable for damage due to improper use.</i>
	<i>The actuator is designed for internal installation. For any special application, it is highly recommended that you consult the manufacturer in advance.</i>
	<i>Do not wash the device with solvents or water jets. Do not submerge the device in water.</i>
	<i>Always request the use of original spare parts only. Failure to observe this rule may compromise safety and void the warranty applied to the device.</i>
	<i>The device must be installed following the manufacturer's instructions. Failure to observe these recommendations may compromise safety. The electrical power supply system must be designed and implemented in compliance with current standards.</i>
	<i>In the event of a failure or malfunction, switch the device off using the power switch and call a qualified technician.</i>

WISLIDE

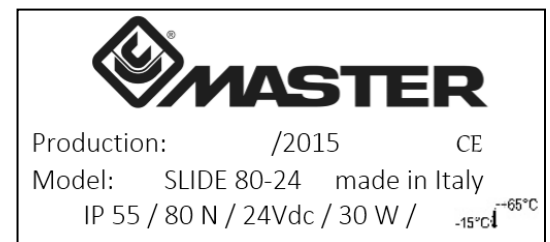
1. TECHNICAL DATA

Model	WiSlide
Power supply	24 Vdc
Total max weight	160 Kg
Max Dimension	300 cm
Velocity	10 cm/s
Absorbed power	30 W
Average absorption	0,8 A
Force	80 N
Duty cycle	10 cycle/hours
Noise level	50 dB
Degree of protection	IP56
Frequency	433 Mhz
Irreversible	Si/Yes
Electric lock	Si/Yes

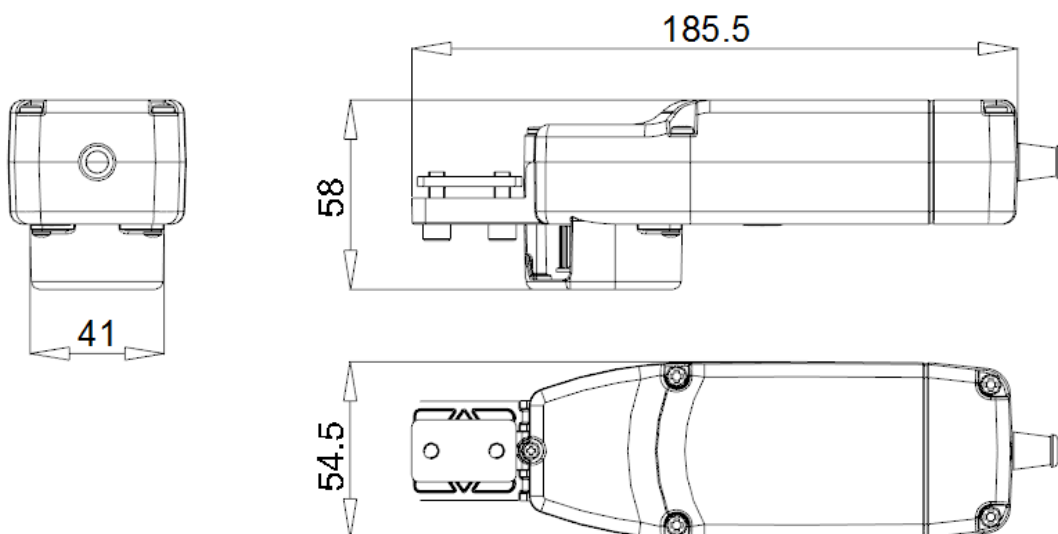
The data provided in these illustrations is non-binding and subject to change, even without advance notice.

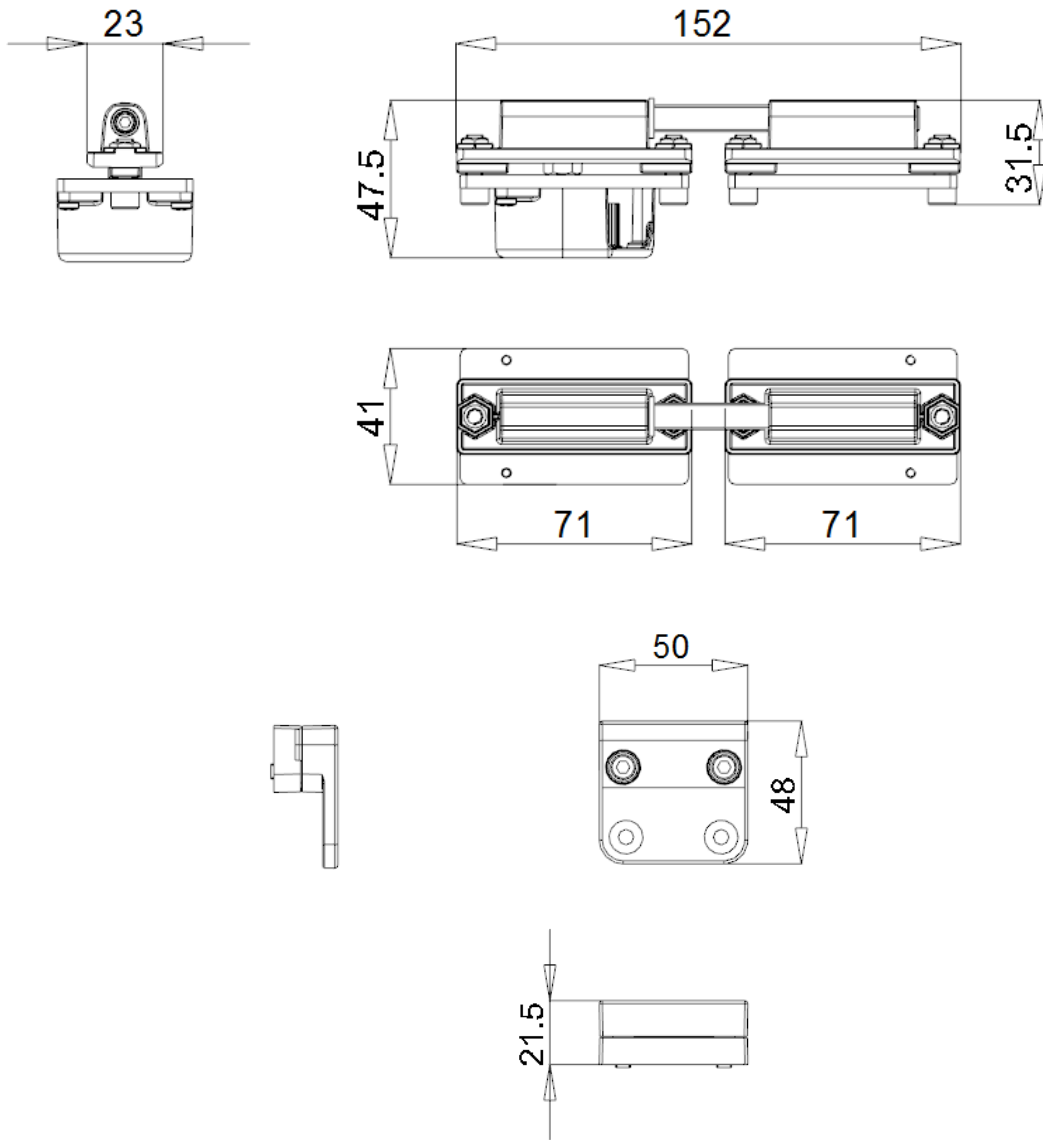
2. RATING DATA

The rating data is provided on an adhesive polyethylene label attached to the exterior of the device. The values are compliant with that required by the EC standards in force. An example of the label is shown in the photo below



3. DIMENSIONS





4. INFORMATION AND ADVICE FOR INSTALLATION

Mounting external single sash

The length L must not exceed 3000mm

The weight of the sash must not exceed the maximum value indicated in the technical data of the product



External mounting double sash

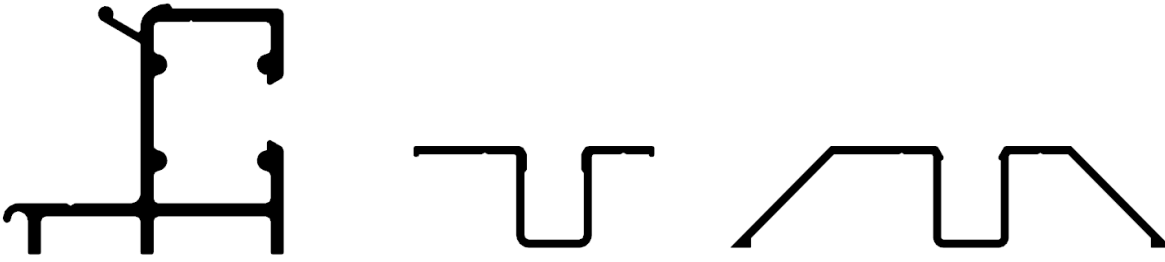
The length L must not exceed 3000mm

The total weight of the two sashes must not exceed the maximum value indicated in the technical data of the product



Indications of cutting profiles

- Guides trolleys



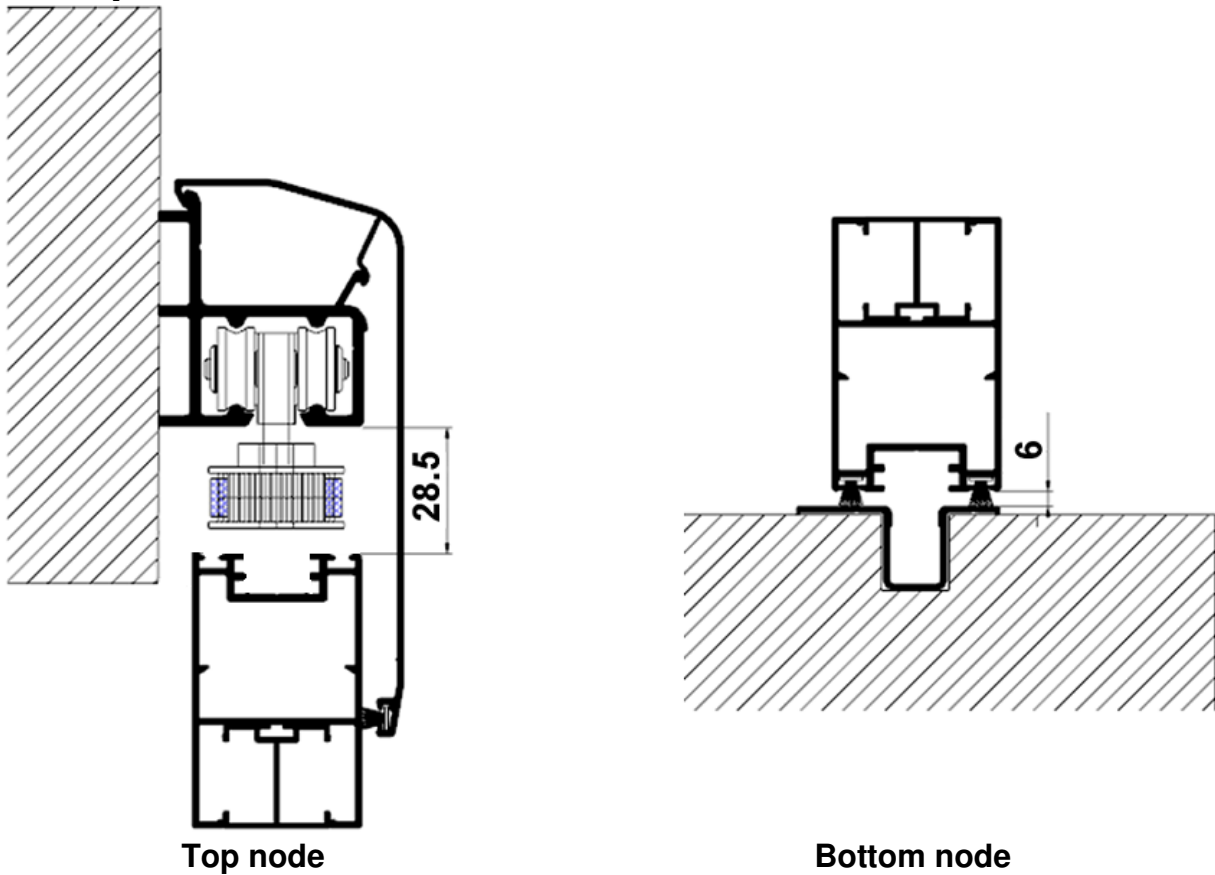
$L \text{ profiles} = L \times 2 + 50\text{mm}$

- Cover



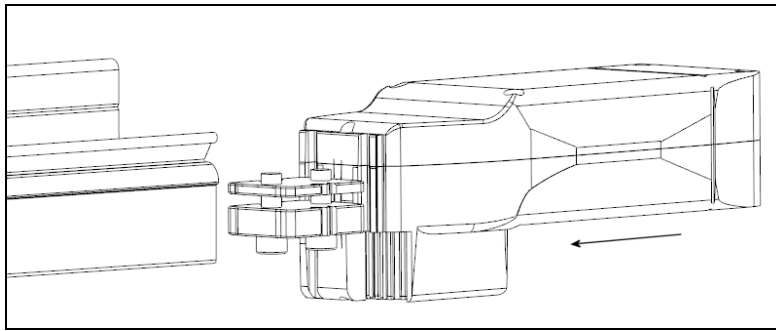
$L \text{ cover} = L \text{ profiles} + 190\text{mm}$

- Quote system

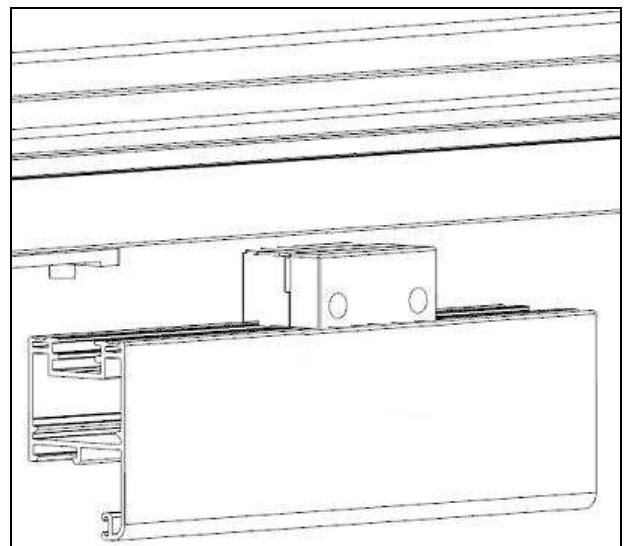
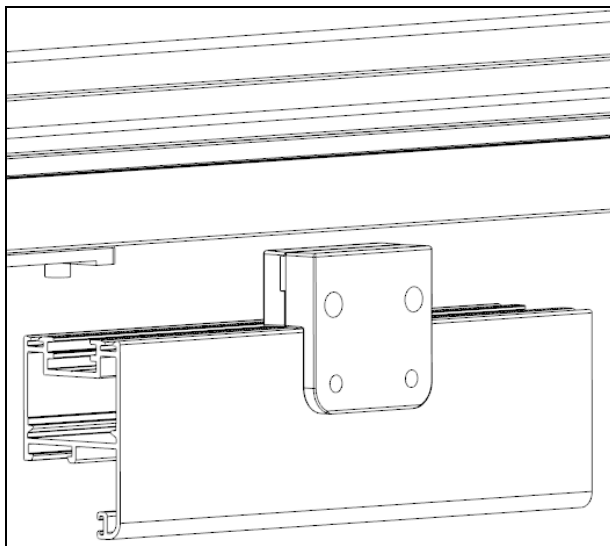


Mounting sequence

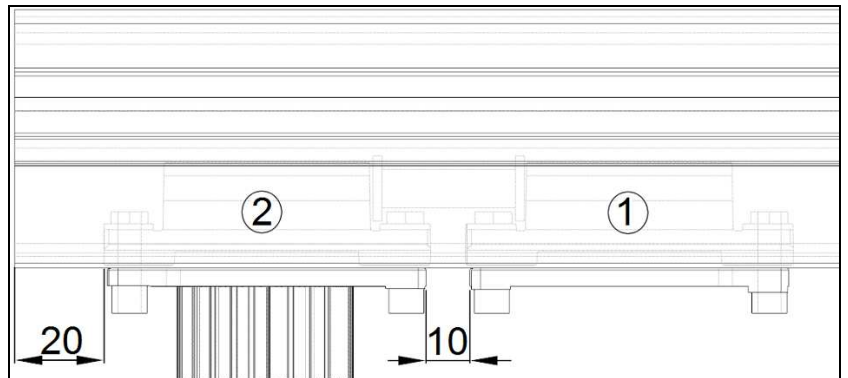
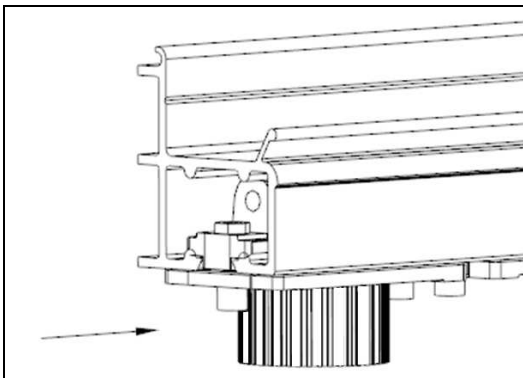
A. The motor into the profile and tighten the screws to secure the inner plate.



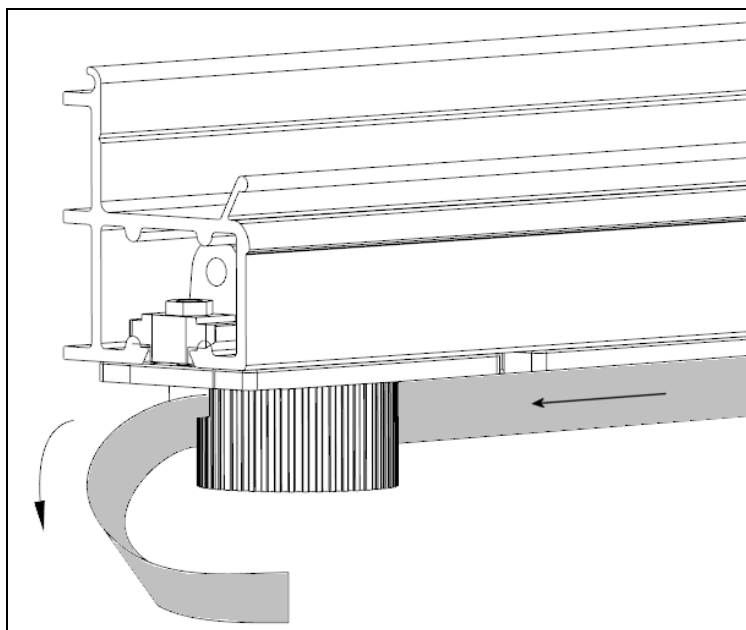
B. place the driver on the center of each wing profile (L/2).
In the case of the blinds 2 door should be put one on the external side and the other from the inner side of the leaf.



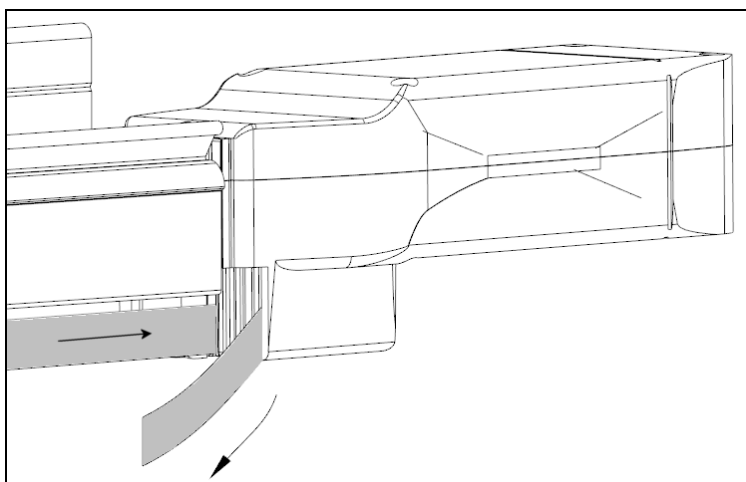
C. Insert the tensioner and idler pulley, tighten the block 1 and ensure that they comply with the dimensions shown in the figure below.



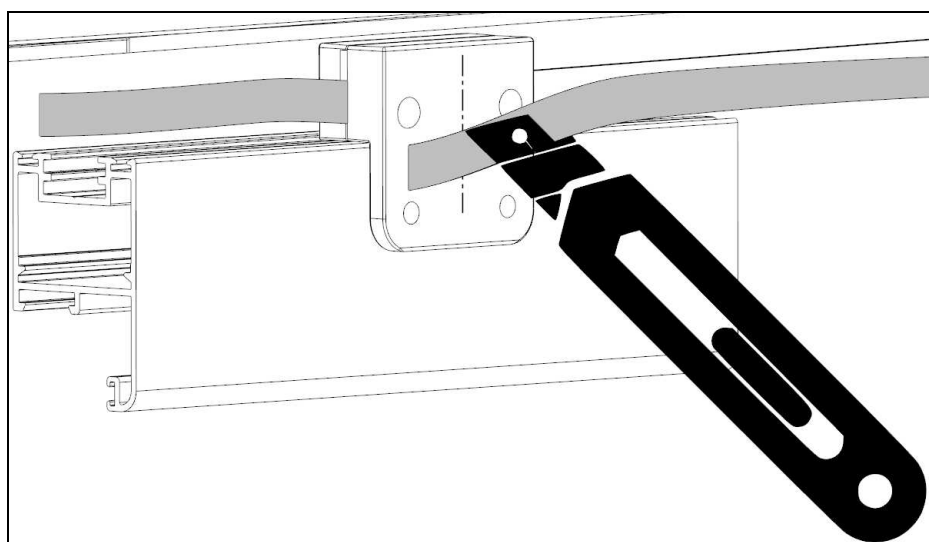
- D.** Grip one end of the strap and hook it to the idler pulley, finally secure the casing.



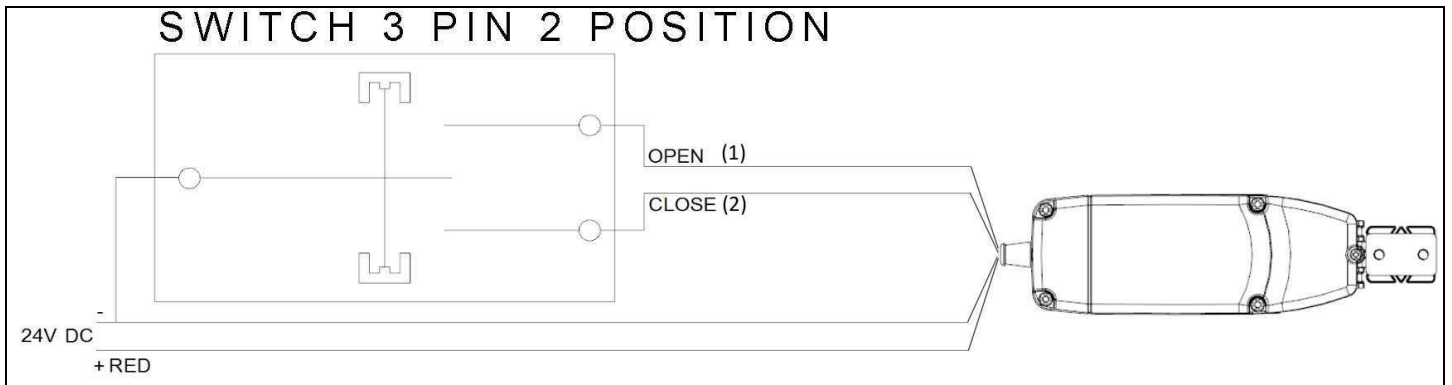
- E.** Perform the same operation as above from the motor by removing the cover.



- F.** Fix one end of the feeder belt (motor side) and keep it live from the other end. Cut off the excess at the middle of the driver.



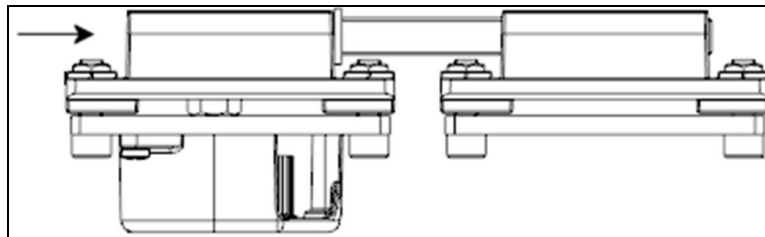
5. ELECTRICAL CONNECTION



6. SETTINGS

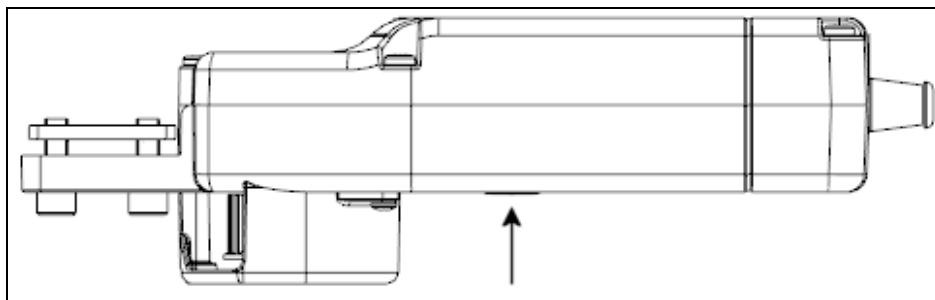
- **Adjustable tensioner**

By means of a screwdriver fixed, rotate the screw placed at the arrow in the figure below, so as to give the right tension to the belt



- **Dimmer release position**

By means of a screwdriver fixed, rotate the screw placed at the arrow in the figure below, so as to increase or decrease the release stroke of the leaf in the opening phase.



7. PUT IN ACTION

When switched on, the engine emits a beep, from now on you'll have 60 seconds time to calibrate your system based on its switch, then hold down a key on the keypad until you hear a beep again, so the engine. It will carry out a complete maneuver and slow with which will automatically store limit. In the event that was not done this, the engine will start again with the last memory made.

8. COMPOSITION KIT

- Motor
- Strap to 13mt
- With belt tensioner idler pulley
- Driver sash 2pz
- Manual

9. DECLARATION OF CONFORMITY

We declare under our sole responsibility, that the machine identified as:

Description: Rocker to power sliding doors blackout

Model: WiSlide

And 'to comply with the safety requirements of the European Directives:

89/106/EEC European Directive on Construction Products

2006/95/EEC European Low Voltage Directive

2006/42/EEC European Machinery Directive

2004/108/EEC European Electromagnetic Compatibility Directive

1999/5/EC European Directive and Radio Telecommunications

2002/95/EC EU RoHS

That have been applied all the standards and / or technical specifications set out below:

EN60335-1 : 2002 + A11 : 2004 + A1 : 2004

EN 60335-2-103 : 2004

EN 301-489-1v1.6.1 : 2005

ENVIRONMENTAL PROTECTION



All the materials used for construction of the machine are recyclable.

It is recommended that the machine itself, the accessories, packing materials, etc. be sent to a recycling center as required by current laws on waste recycling.

Components of the device:

Iron Aluminum Copper Zinc Silicon Plastic

REFERENCE TO THE PRINCIPLES OF THE WARRANTY CERTIFICATE



The manufacturer guarantees good operation of the machine. The manufacturer also undertakes to replace pieces that are defective due to poor quality of the material or manufacturing defects as set forth in article 1490 of the Italian Civil Code.

The warranty covers the products or individual parts for a period of 2 years from the date of purchase. The warranty is valid if the buyer is able to exhibit proof of purchase and has met the agreed payment terms and conditions.

The guarantee of good operation of the devices granted by the manufacturer is understood in the sense that the manufacturer undertakes to repair or replace, free of charge and in the shortest time possible, those parts that have failed during the warranty period. The buyer cannot claim right to any compensation for any direct or indirect damages or other expenses. Any repair attempts made by personnel who have not been authorized by the manufacturer void the warranty.

Fragile parts or parts subject to natural wear, corrosive agents or procedures, excessive loads (even if only temporary), etc., are not covered by the warranty. The manufacturer will not be held liable for any damage caused by incorrect assembly, handling or insertion, excessive stress or inexperienced use.

The repairs under warranty are always understood to be "ex-factory". The buyer must always pay the respective shipping expenses (to and from the factory).

The total or partial removing of the sticker label (with the identification code of the article) invalidates the warranty.

Before the intervention of an authorized technician, the buyer has to prove the presence of the original power cable, that must be no shorter than 30 cm.

