

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technical Support and E-Warranty Certificate [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **SLIDING GATE OPERATOR**

**MODEL: MD750**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**MODEL: MD750**



## NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

Dear user,

Thank you for choosing this product, please read the manual carefully before assembling and using it.

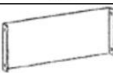
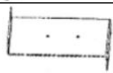
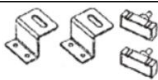
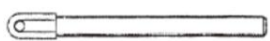
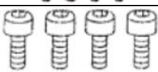
Please do not leave out the manual if you send this product to a third party.

## **Safety Instruction**

1. Please ensure that the using power voltage matches with the supply voltage of gate opener (AC220V); kids are forbidden to touch the control devices or the remote-control unit.
2. The remote-control unit is controlled by a single button mode. The indicator light on the remote-control unit will flicker when the button on it is pressed. Main engine and gate can be unlocked by disengagement wrench and the gate can move with manual operation after disengagement.
3. Please ensure that no one is around the main engine or gate when the switch is operated and it is usually demanded to examine the stability of installation. Please temporarily stop using if the main engine needs repairing or regulation.
4. The installation and maintenance of the products must be carried out by professionals.

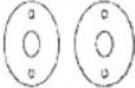
# Packing List (standard / detachable mounting base)

## 1、Packing List

| NO. | Picture                                                                             | Name                                                           | Quantity |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------|
| 1   |    | Main engine                                                    | 1        |
| 2   |    | Remote control<br>(without battery)<br>(battery model 27A 12V) | 2        |
| 3   |    | Manual release key                                             | 2        |
| 4   |    | Chain(3m)                                                      | 2        |
| 5   |    | Sprocket cover                                                 | 1        |
| 6   |    | Door connecting plate                                          | 2        |
| 7   |    | Horizontal mounting plate                                      | 1        |
| 8   |    | Vertical mounting plate                                        | 2        |
| 9   |   | Magnetic limit switch block                                    | 1        |
| 10  |  | Tie rod                                                        | 2        |
| 11  |  | Square screw                                                   | 4        |
| 12  |  | Round screw                                                    | 4        |
| 13  |  | Expansion screws                                               | 4        |
| 14  |  | Inner hexagon screw<br>M6x16                                   | 4        |
| 15  |  | Hexagon screw M6x70                                            | 4        |

|    |                                                                                   |                     |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|
| 16 |                                                                                   | Hexagon screw M8x35 | 4  |
| 17 |  | Nut M6              | 16 |
| 18 |                                                                                   | Nut M8              | 8  |
| 19 |  | Flat washer Ø8      | 12 |
| 20 |  | Spring washer Ø6    | 16 |
| 21 |  | Power cable         | 1  |
| 22 |  | Instructions        | 1  |

## 2、Packing List (optional)

| No. | Picture                                                                           | Name            | Quantity |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| 1   |  | Infrared sensor | 1        |
| 2   |  | Wireless keypad | 1        |

## Technical Parameters

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Model                   | MD750                 |
| Power supply            | 220VAC~240VAC/50Hz    |
| Motor power             | 750W                  |
| Maximum weight of gate  | 1800kg                |
| Gate moving speed       | 12m/min               |
| Remote control distance | ≥30m                  |
| Remote control mode     | Single button mode    |
| Limit switch            | Magnetic limit switch |
| Noise                   | ≤58dB                 |

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Working duty                    | S2,15min   |
| Recording of up remote controls | 25         |
| Frequency                       | 433.92 MHz |
| Working temperature             | -20°C-+70C |

### Working Principle:

It consists of motor, worm gear, and driven gear. The motor drives worm gear and driven gear. The driven gear in turn drives the rack. The motor transfers its motion energy to the socket through worm and driven gear. Both the gears will rotate simultaneously when clutch is engaged, so that the door can open and close with simple electrical controls. In case if the power fails, disengage the clutch through disengage key (by turning it at about 90°).

## Instruction

### Please read the instruction carefully before use

SL600ACL sliding gate opener is applicable to gate weight less than 600kg, and length of the sliding gate should be less than 8m. The drive mode adopts the sprocket and chain transmission. This gate opener must be installed inside the enclosure or yard for protection.

### 1、Installation drawing

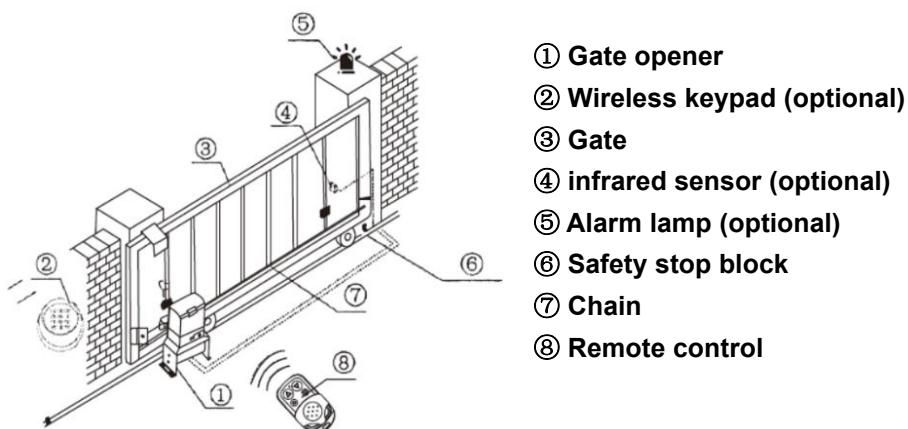
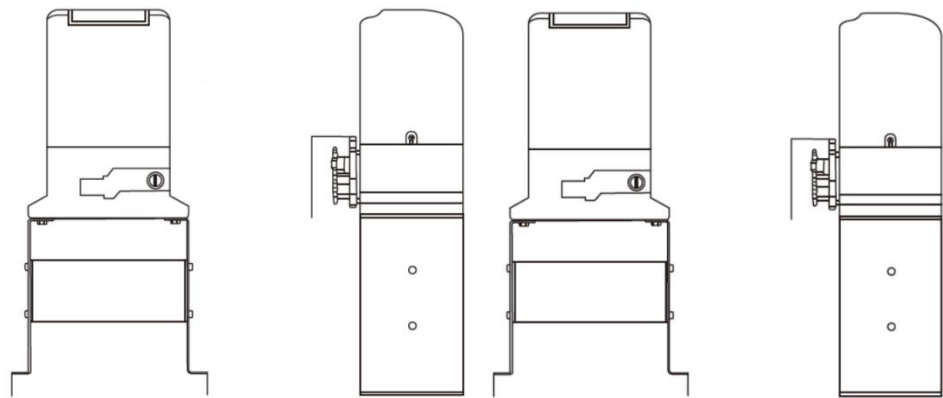


Figure 1

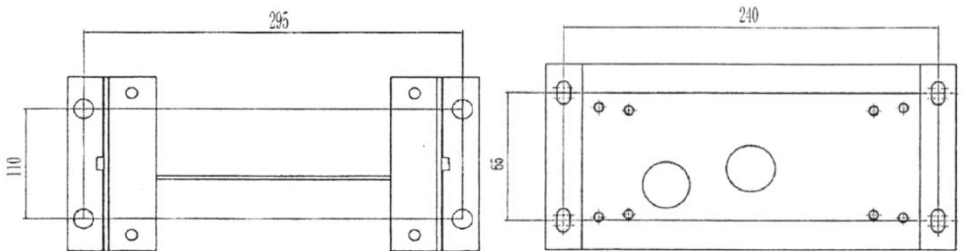
2、Size of main engine



Detachable mounting base                      One-piece mounting base

Figure 2

3、Size of embedded hole



Detachable mounting base                      One-piece mounting base

Figure 3

4、Installation procedures

#### 4.1、Preparation work before installation

Please ensure that the sliding gate is correctly installed, the gate rail is horizontal, and the gate can glide back and forth smoothly when moved by hands before installing the gate opener.

##### Cable installation

Please bury the motor & power cable and controlling cable with PVC tube, and use two PVC tubes to bury (motor & power cable) and (controlling cable) separately, so as to guarantee normal operation of the gate opener and protect the cables from damages.

##### Concrete pedestal

Please cast a concrete pedestal with the size of 500mm x 350mm and depth of 200mm in advance, so as to firmly install SL600ACL gate opener. Please verify whether the distance between the gate and gate opener is suitable before casting the pedestal.

##### Embedded screws

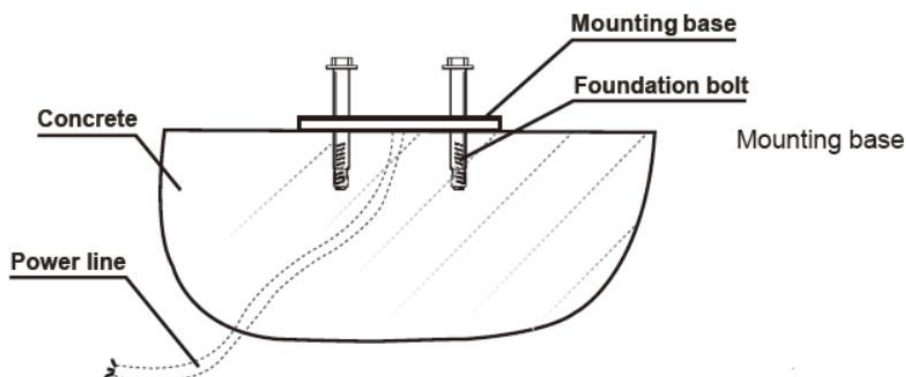
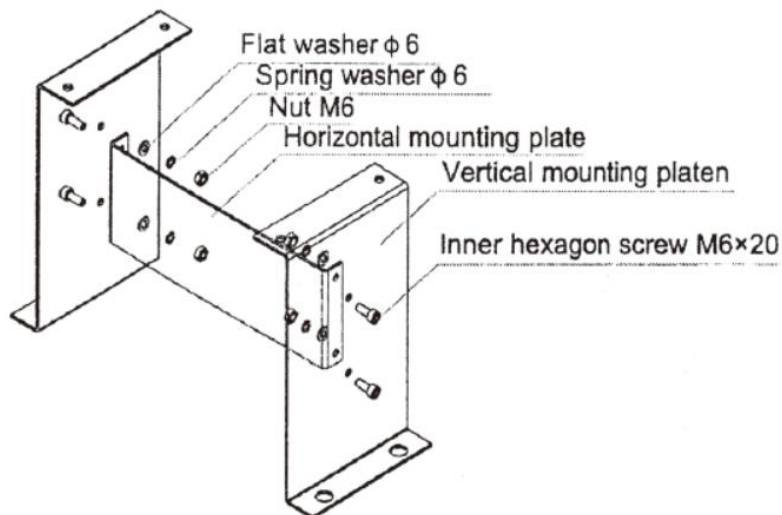


Figure 4

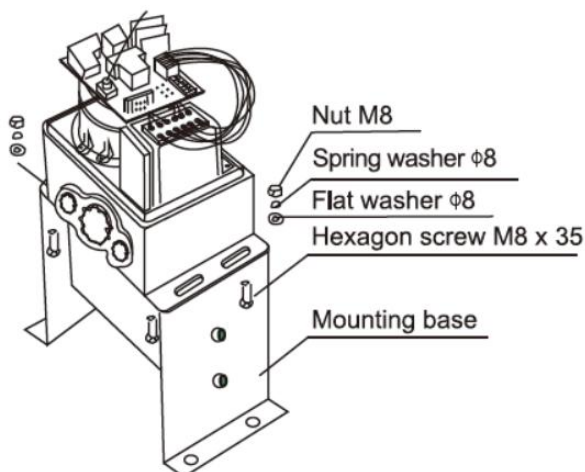
#### 4.2、Main engine installation

- a) Dismantle the plastic housing on the main engine before installation and keep relevant fasteners properly;
- b) If select the detachable mounting base, the base should be assembled first as shown in Figure 5:



**Figure 5**

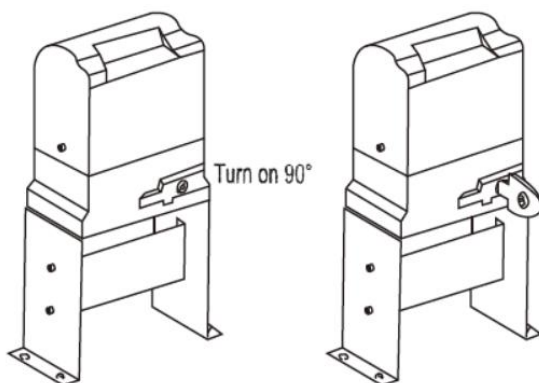
- c) Assemble the machine engine to the mounting base as shown in Figure 6;



**Figure 6**

d) Please prepare the power line for connecting mounting plate and main engine (the number of power supply cable core shall not be less than 3 PCS, the sectional area of cable core shall not be lower than 1.5mm' and the length shall be determined by users according to the field situation) due to different installation environments,

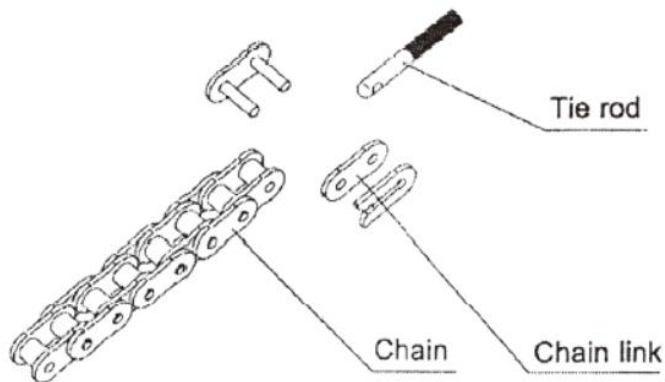
e) Please unlock the main engine before installation, the unlock method is: take out the key cover, insert the key, and open the manual release bar till it rotates by 90° as shown in Figure 7. Then turn the output sprocket and the sprocket can be rotated easily;



**Figure 7**

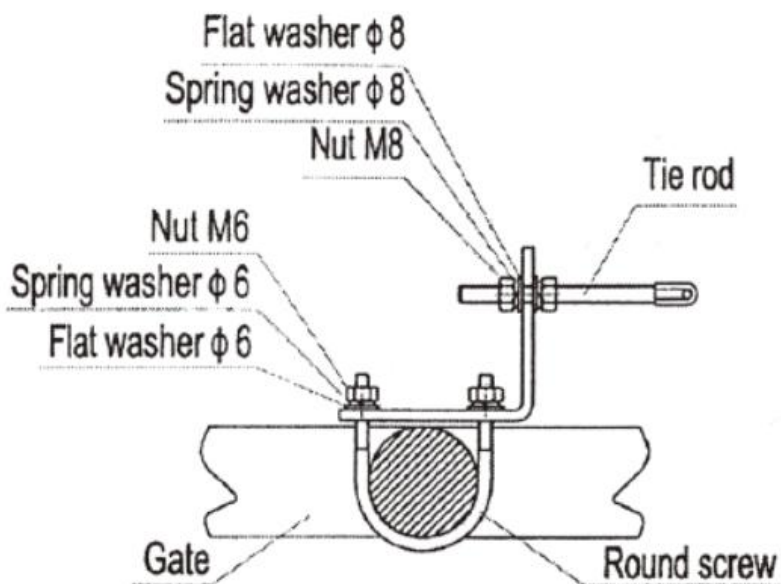
### **4.3、Chain installation**

Close the gate; connect the tie rod with chain through chain link; fasten the tie rod to the door connecting plate by washers and nuts as shown in Figure 8. If necessary, the elasticity of chain can be adjusted through the tie rod at both ends as shown in Figure 9 and 10. If necessary, the chain can be shortened. If it needs to be lengthened, make sure to use same type of chain.



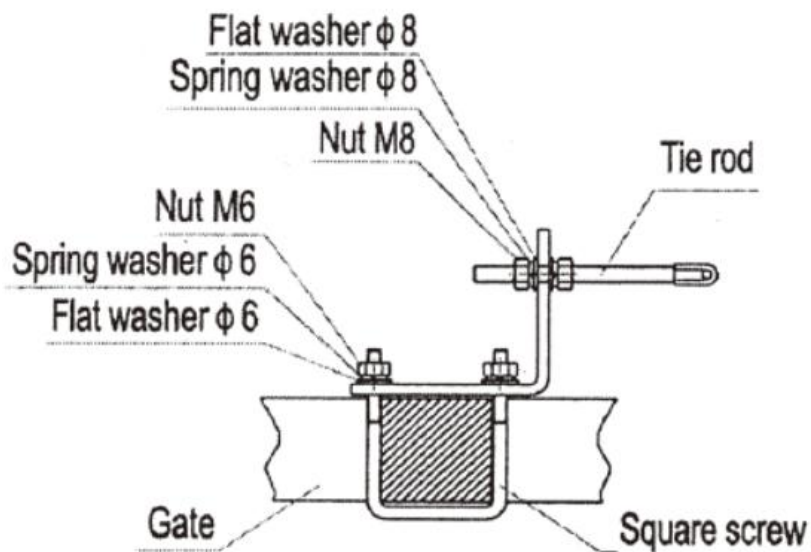
**Figure 8**

If door frame is round, please use the round screw as shown in Figure 9:



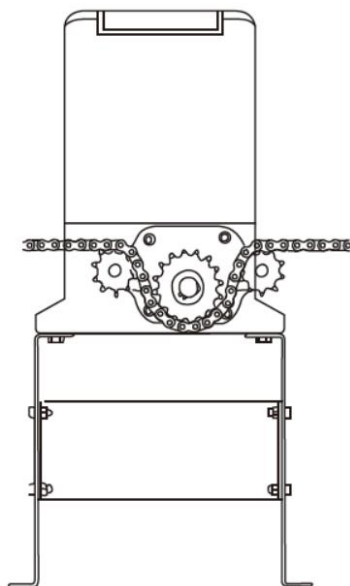
**Figure 9**

If door frame is square, please use the square screw as shown in Figure 10



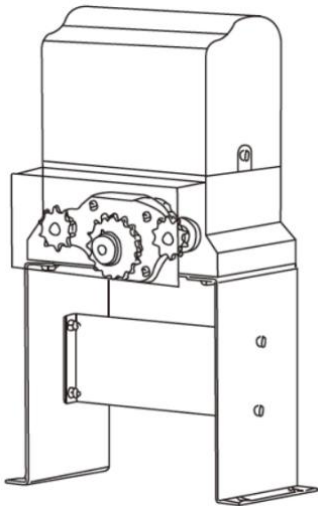
**Figure 10**

Installation of chain, small and big sprocket as shown in Figure 11:



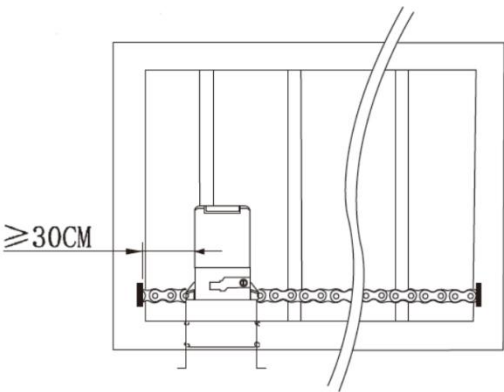
**Figure 11**

Installation of sprocket cover as shown in Figure 12:



**Figure 12**

The distance between main engine and chain ends should be at least 30cm, as shown in Figure 13:



**Figure 13**



## Warnings

- To ensure safety, install safety stop blocks on both ends of the rails to prevent the gate out of the rail. Before installing the main engine, make sure

that the safety stop blocks are in place and whether it has the function of preventing the gate from moving out of the rail and out of the safety range.

- Please ensure that the main engine and its components have good mechanical properties, and the gate can operate flexibly when moved by hands before installing the main engine.
- In this product, one control can drive one main engine only, otherwise, the control system will be damaged.
- Earth leakage circuit breaker must be installed where the gate movement can be seen, and the minimum mounting height is 1.5m to protect it from being touched.
- After installation, please check whether the mechanical property is good or not, whether gate movement after manual unlocking is flexible or not, and whether the infrared sensor (optional) is installed correctly and effectively.

#### 4.4、Limit switch adjustment

Use the manual. release key to unlock gate opener and manually move the gate to the predetermined position; fix the magnetic limit switch block and close the clutch; testing run after power on, slightly adjust the position of the magnetic limit switch block until the gate reaches the desired open and close limit location.

Installation of magnetic limit switch block:

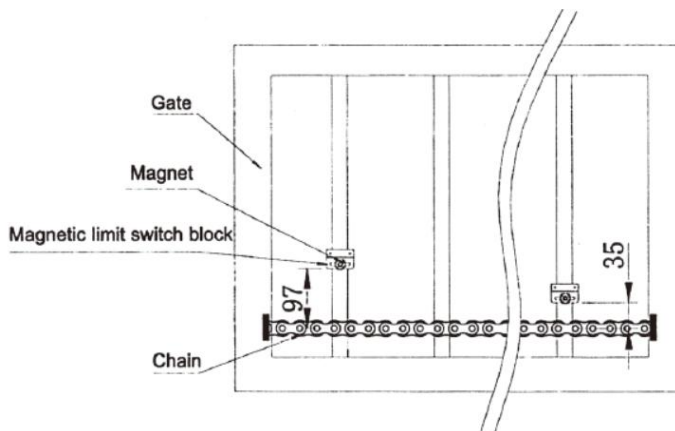
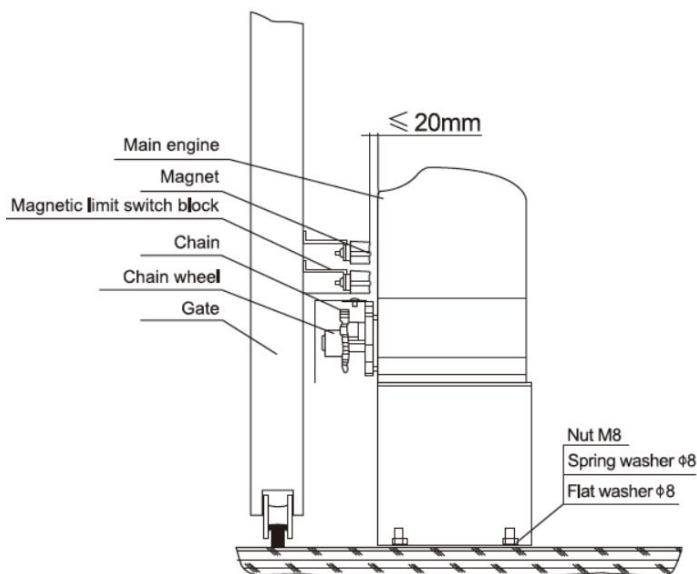


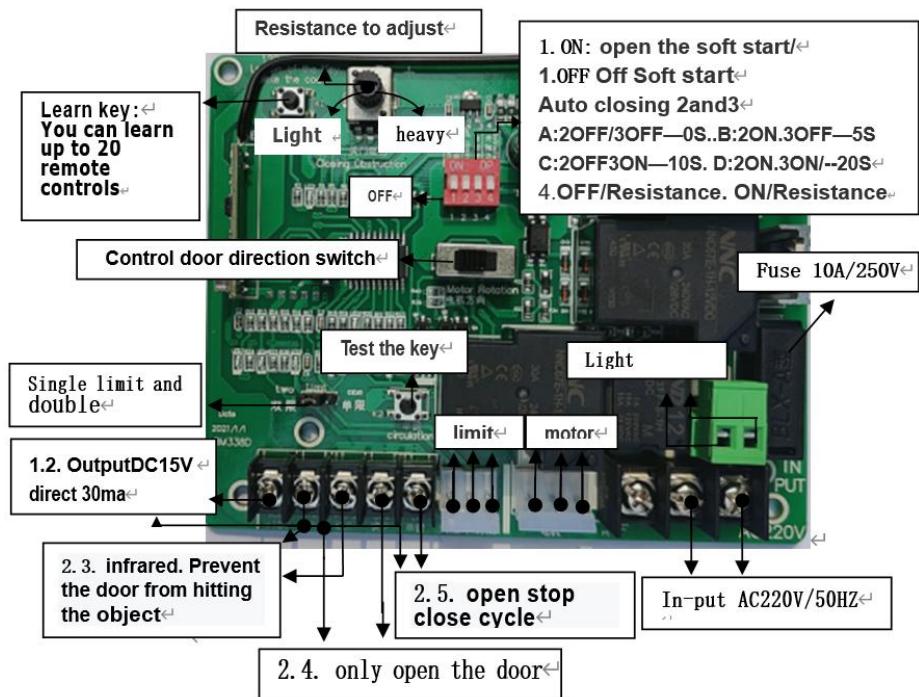
Figure 14



**Figure 15**

## Electrical connection

1. The connection shall be made in strict accordance with the label on the terminal, and "fire" and "zero" shall not be reversed.
2. Observe safety regulations and separate power lines and control lines.
3. Motor enclosure must be grounded.
4. According to the wiring diagram below, it is important to separate the power line from the control line, especially not to connect the "switch in place" control line to the motor line and power line, otherwise the controller will be damaged.
5. Schematic diagram of the composition of the control board and remote control



Open Stop Close cycle

Open Stop Close cycle

Stop

Not used

Parameters:

Frequency:433.92MHZ

Chip: HCS301 (rolling code)

Materials::ABS+aluminium alloy

Size:5.5\*3.05\*1.38cm

Remote control battery model

27A 12V

Length 28MM

Diameter:7.6mm



## **Pairing instructions:**

1. Learning remote control: hold down the learning button until the learning indicator light LED is on, press any key of the remote control for 1 second, then the coding is finished, and the learning indicator is flashing.
2. Delete password: press and hold the learning button for 12 seconds to automatically remove all alignment codes and the original remote control is invalid.
3. The remote control adopts advanced vehicle rolling code technology, and the common remote-control code on the outside is not easy to be repeated, effectively preventing the door opening by mistake. The remote control has intelligent program design. Press the remote control for 4 seconds to automatically stop the launch, so as to prevent it from interfering with other remote control. And save remote battery power. Convenient for transportation and storage.
4. You can learn more than 40 remote controls.

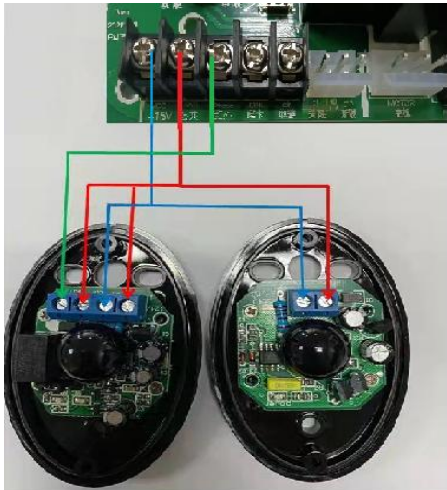
## **Use a function:**

1. The controller has the automatic memory function of power off. It is possible that the debugging test has been carried out by the manufacturer, Limit detection, so the door must be pushed to the middle during installation.
2. Because the controller is turned on after the power is off. First of all, execute the turn on. This is normal phenomenon.
3. Single key loop: single key loop interface 1.3.
4. The potentiometer has automatic door closing. Turn counterclockwise to minimum close automatic door closing. The LED flicker once represents 1 second.
5. Equipped with infrared interface. And automatic resistance return.
6. Open the door automatically when the interface is switched on.

## **Maintenance**

1. Coat the clutch keyhole with small amounts of antirust oil to prevent rust.

- 2.Regularly check the condition of electrical grounding.
- 3.Perform regular checks to ensure the parts are in good condition.
- 4.Motor requires advanced lubricating grease for smooth movement. Please do not apply regular lubricating oils.
- 5.The controller places the child out of reach. Always check whether the wire is broken, loose and wet. If you find it, please cut off the high-voltage power immediately and use it after repairing and replacing.



## Troubleshooting method

| fault phenomenon                                                                                    | Analysis of the fault                                                             | To deal with failure                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. The power indicator is off                                                                       | There is no 110V power input                                                      | Check power line                                                                                         |
|                                                                                                     | The fuse is broken. The connector is not in place                                 | 1.1. Check the output line for short circuit.<br>2. Replace the same specification after troubleshooting |
| B. Power indicator light is on, press open and close key, door body cannot.be switched open and off | The clutch is not closed                                                          | Re-close the clutch                                                                                      |
|                                                                                                     | Circuit board damage due to short circuit or severe overload of external devices. | Back for repair                                                                                          |

|                                                                                                                            |                                                                            |                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| C. Press the "open" button and "close" button, and the door body will stop automatically or stop when the limit is reached | 1.Limit sensor cable short circuit or break.<br>2.sensor away from magnet. | 1. Check the circuit and troubleshoot. Bring the sensor to the point magnet. |
|                                                                                                                            | Limit the damage                                                           | Replace sensor                                                               |
| D. Press the "open" button to turn green, but press the "close" button to stop and back                                    | Short circuit of infrared probe line                                       | Check the circuit and troubleshoot the probe line                            |
|                                                                                                                            | Infrared probe damaged                                                     | Replace the infrared probe                                                   |
| E. The remote control becomes shorter                                                                                      | 1.Battery is low                                                           | 1.Replace the remote-control battery 23A or 27A 12v.                         |

**Manufacturer:** Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

**Address:** Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi  
Shanghai

**Imported to AUS:** SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD  
NSW 2122 Australia

**Imported to USA:** Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim  
Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH  
Römeräcker 9 Z2021,76351  
Linkenheim-Hochstetten, Germany  
euvertreter@gmail.com  
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd  
Unit 5 Albert Edward House, The  
Pavilions Preston, United Kingdom  
pooledas123@gmail.com  
01772418127

**Made In China**



Technical Support and E-Warranty Certificate  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **OPERATORE PER CANCELLO SCORREVOLE**

**MODELLO: MD750**

Continuiamo a impegnarci per fornirvi strumenti a prezzi competitivi.

"Risparmia la metà", "Metà prezzo" o qualsiasi altra espressione simile da noi utilizzata rappresenta solo un stima dei risparmi che potresti ottenere acquistando determinati utensili con noi rispetto ai principali marchi di punta e non significa necessariamente coprire tutte le categorie di utensili da noi offerti. Ti ricordiamo cortesemente di verificare attentamente quando effettui un ordine con noi se risparmiano addirittura la metà rispetto ai marchi più noti.

# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODELLO: MD750



## HAI BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!

Hai domande sul prodotto? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitare a contattarci:

### Supporto

**tecnico e certificato di garanzia elettronica [www.vevor.com/](http://www.vevor.com/support)**  
**support**

Questa è l'istruzione originale, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di utilizzare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale utente. L'aspetto del prodotto sarà soggetto al prodotto ricevuto. Vi preghiamo di perdonarci se non vi informeremo di nuovo se ci sono aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

Gentile

utente, grazie per aver scelto questo prodotto, ti preghiamo di leggere il manuale attentamente prima di montarlo e utilizzarlo.

Si prega di non lasciare il manuale fuori se si invia questo prodotto a un terzo.

## **Istruzioni di sicurezza**

1. Assicurarsi che la tensione di alimentazione utilizzata corrisponda a quella tensione di alimentazione dell'apricancello (AC220V); è vietato ai bambini toccarlo i dispositivi di controllo o l'unità di controllo remoto.

2. Il telecomando è controllato tramite una modalità a pulsante singolo.

La spia luminosa sul telecomando lampeggerà quando il

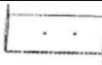
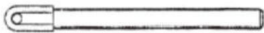
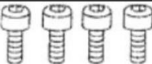
il pulsante su di esso è premuto. Il motore principale e il cancello possono essere sbloccati da chiave di disinnesto e il cancello può muoversi manualmente operazione dopo il disimpegno.

3. Assicurarsi che non ci sia nessuno nei pressi del motore principale o del cancello quando l'interruttore è azionato e di solito è richiesto di esaminare la stabilità dell'installazione. Si prega di interrompere temporaneamente l'utilizzo se il principale il motore necessita di riparazione o regolazione.

4. L'installazione e la manutenzione dei prodotti devono essere eseguiti da professionisti.

## Elenco di imballaggio (base di montaggio standard/rimovibile)

1) Elenco di imballaggio

| NO. | Immagine                                                                            | Nome                                                          | Quantità |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------|
| 1   |    | Motore principale                                             | 1        |
| 2   |    | Telecomando<br>(senza batteria)<br>(modello batteria 27A 12V) | 2        |
| 3   |    | Chiave di sblocco manuale                                     | 2        |
| 4   |    | Catena (3m)                                                   | 2        |
| 5   |    | Copertura della ruota dentata                                 | 1        |
| 6   |    | Piastra di collegamento porta                                 | 2        |
| 7   |    | Piastra di montaggio orizzontale                              | 1        |
| 8   |    | Piastra di montaggio verticale                                | 2        |
| 9   |  | Blocco finecorsa magnetico                                    | 1        |
| 10  |  | Tirante                                                       | 2        |
| 11  |  | Vite quadrata                                                 | 4        |
| 12  |  | Vite rotonda                                                  | 4        |
| 13  |  | Viti ad espansione                                            | 4        |
| 14  |  | Vite esagonale interna<br>M6x16                               | 4        |
| 15  |  | Vite esagonale M6x70                                          | 4        |

|    |                                                                                   |                       |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----|
| 16 |                                                                                   | Vite esagonale M8x35  | 4  |
| 17 |  | Dado M6               | 16 |
| 18 |                                                                                   | Dado M8               | 8  |
| 19 |  | Rondella piana Ø8     | 12 |
| 20 |  | Rondella elastica Ø6  | 16 |
| 21 |  | Cavo di alimentazione | 1  |
| 22 |  | Istruzioni            | 1  |

2yLista di imballaggio (facoltativo)

| No. | Picture                                                                           | Name            | Quantity |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| 1   |  | Infrared sensor | 1        |
| 2   |  | Wireless keypad | 1        |

Parametri tecnici

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Modello                            | Modello MD750             |
| Alimentazione elettrica            | 220 V CA ~ 240 V CA/50 Hz |
| Potenza del motore                 | 750W                      |
| Peso massimo del cancello          | 1800 kg                   |
| Velocità di movimento del cancello | 12m/min                   |
| Distanza del telecomando           | γ30 metri                 |
| Modalità di controllo remoto       | Modalità pulsante singolo |
| Finecorsa                          | Finecorsa magnetico       |
| Rumore                             | γ58 dB                    |

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Dovere lavorativo                     | S2,15min   |
| Registrazione dei telecomandi in alto | 25         |
| Frequenza                             | 433,92 MHz |
| Temperatura di lavoro                 | -20°C+70°C |

## Principio di

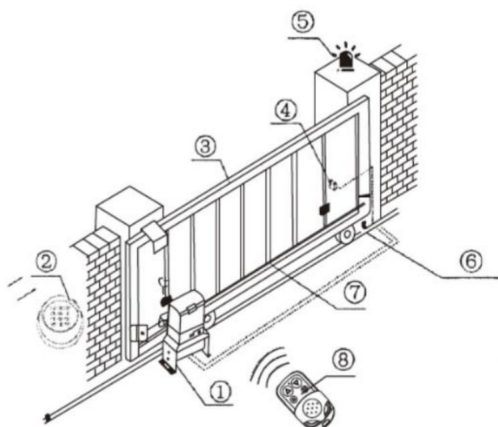
**funzionamento:** è costituito da motore, ingranaggio a vite senza fine e ingranaggio condotto. Il motore aziona l'ingranaggio a vite senza fine e l'ingranaggio condotto. L'ingranaggio condotto a sua volta aziona la cremagliera. Il motore trasferisce la sua energia di movimento alla presa tramite l'ingranaggio a vite senza fine e l'ingranaggio condotto. Entrambi gli ingranaggi ruoteranno simultaneamente quando la frizione è innestata, in modo che la porta possa aprirsi e chiudersi con semplici comandi elettrici. In caso di interruzione di corrente, disinnestare la frizione tramite la chiave di disinnesto (ruotandola di circa 90°).

# Istruzione

**Si prega di leggere attentamente le istruzioni prima dell'uso.**

L'apricancello scorrevole SL600ACL è applicabile a cancelli con peso inferiore a 600 kg e la lunghezza del cancello scorrevole deve essere inferiore a 8 m. La modalità di azionamento adotta la trasmissione a pignone e catena. Questo apricancello deve essere installato all'interno del recinto o del cortile per protezione.

## 1) Disegno di installazione



ÿ Apricancello ÿ

Tastiera wireless (opzionale) ÿ Cancelli

ÿ Sensore

a infrarossi (opzionale) ÿ Lampada di

allarme (opzionale) ÿ Blocco di

arresto di sicurezza ÿ

Catena ÿ

Telecomando

Figura 1

## 2) Dimensioni del motore principale

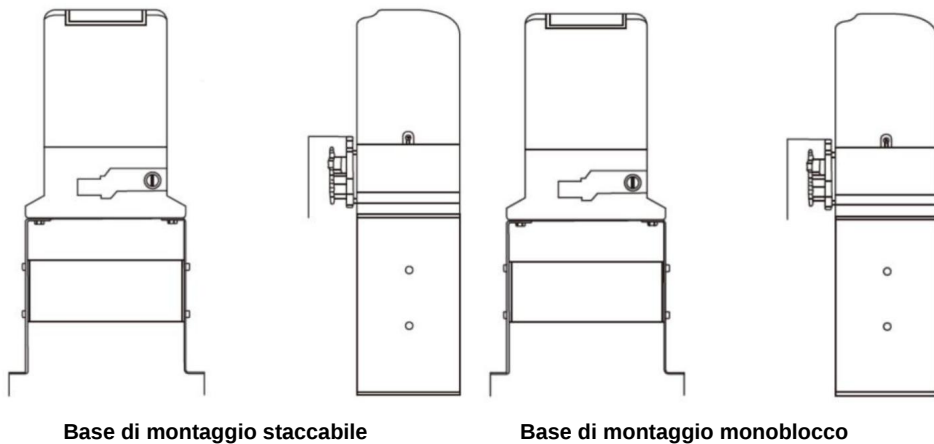


Figura 2

## 3) Dimensione del foro incorporato

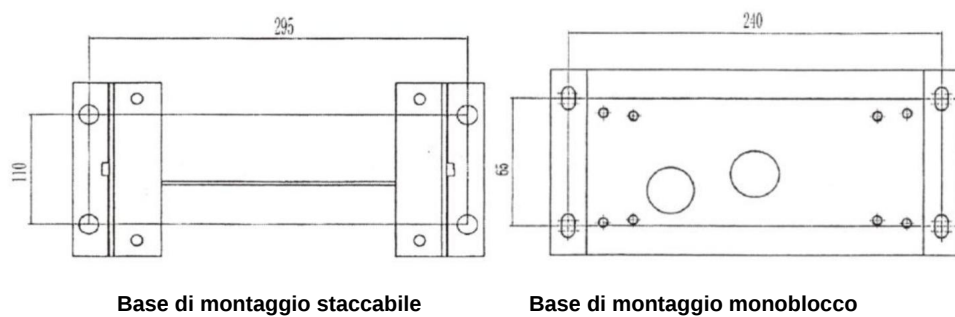


Figura 3

## 4. Procedure di installazione

#### 4.1 Lavori di preparazione prima dell'installazione

Assicurarsi che il cancello scorrevole sia installato correttamente, che la guida del cancello sia orizzontale e che il cancello possa scorrere avanti e indietro senza problemi quando viene spostato manualmente prima installazione dell'apricancello.

##### Installazione del cavo

Si prega di interrare il motore, il cavo di alimentazione e il cavo di controllo con un tubo in PVC e utilizzare due tubi in PVC per interrare (il motore e il cavo di alimentazione) e (il cavo di controllo) separatamente, in modo da garantire il normale funzionamento dell'apricancello e proteggerlo i cavi da eventuali danni.

##### Piedistallo in cemento

Si prega di gettare un piedistallo in cemento con dimensioni di 500 mm x 350 mm e profondità di 200 mm in anticipo, in modo da installare saldamente l'apriporta SL600ACL. Si prega di verificare se la distanza tra il cancello e l'apricancello è adeguata prima del getto il piedistallo.

##### Viti incastonate

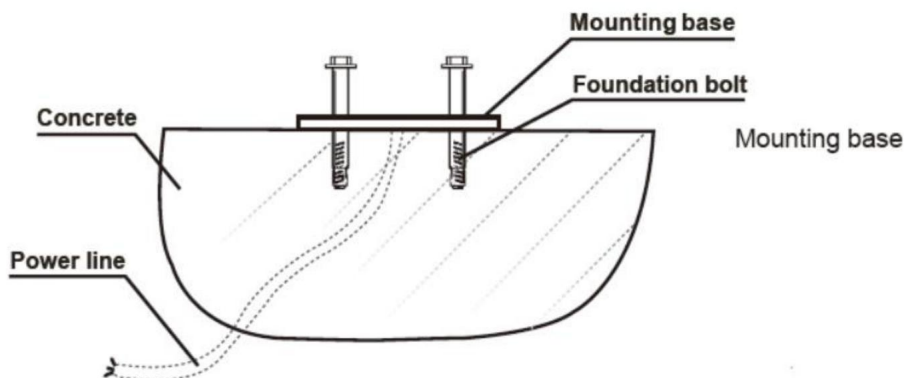


Figura 4

#### 4.2 Installazione del motore principale

a) Smontare l'alloggiamento in plastica sul motore principale prima dell'installazione e conservare correttamente gli elementi di fissaggio pertinenti; b) Se si seleziona la base di montaggio staccabile, la base deve essere assemblata prima come mostrato nella Figura 5:

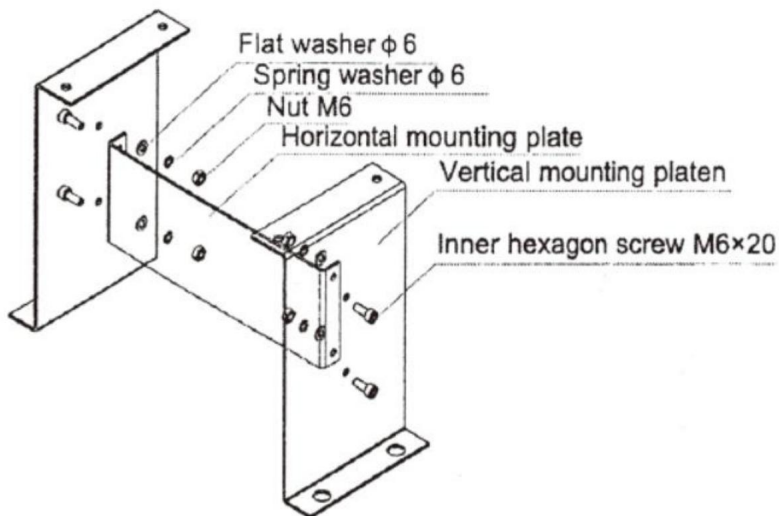


Figura 5

c) Montare il motore della macchina sulla base di montaggio come mostrato in Figura 6;

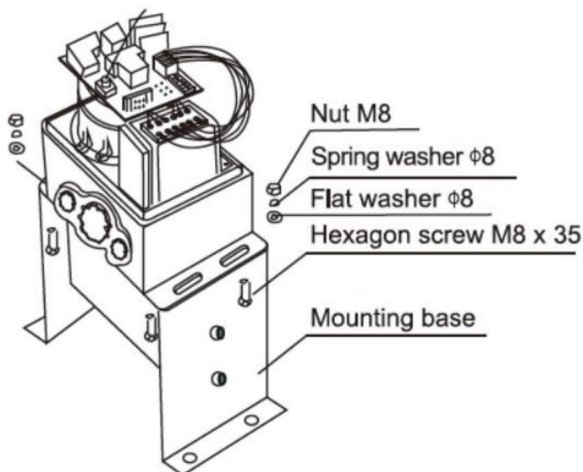
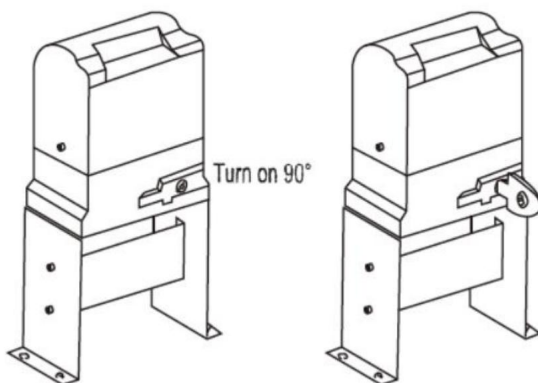


Figura 6

d) Preparare la linea di alimentazione per collegare la piastra di montaggio e il motore principale (il numero di anime del cavo di alimentazione non deve essere inferiore a 3 pezzi, l'area della sezione dell'anima del cavo non deve essere inferiore a 1,5 mm e la lunghezza deve essere determinata dagli utenti in base alla situazione sul campo) a causa dei diversi ambienti di installazione, e)

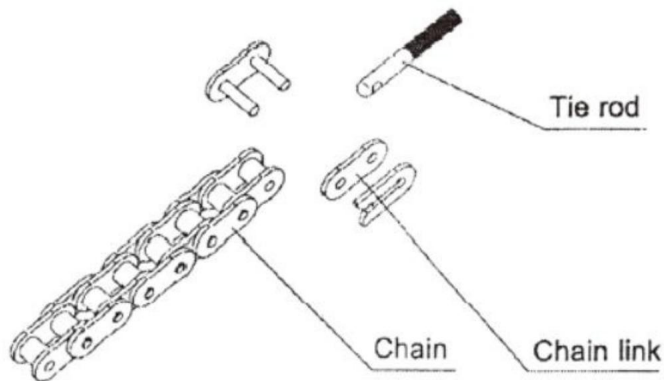
Sbloccare il motore principale prima dell'installazione, il metodo di sblocco è: rimuovere il coperchio della chiave, inserire la chiave e aprire la barra di sblocco manuale finché non ruota di 90° come mostrato nella Figura 7. Quindi girare la ruota dentata di uscita e la ruota dentata può essere ruotata facilmente;



**Figura 7**

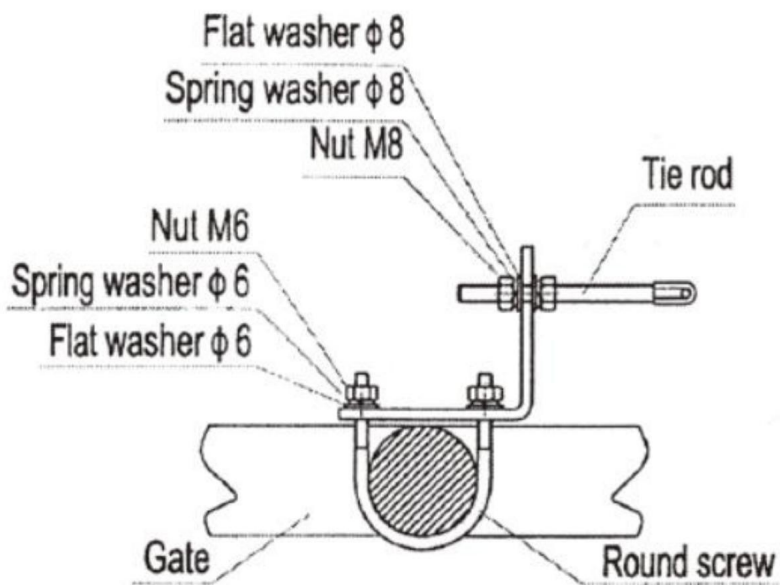
#### **4.3) Installazione della catena**

Chiudere il cancello; collegare il tirante con la catena attraverso la maglia della catena; fissare il tirante alla piastra di collegamento della porta con rondelle e dadi come mostrato nella Figura 8. Se necessario, l'elasticità della catena può essere regolata attraverso il tirante su entrambe le estremità come mostrato nelle Figure 9 e 10. Se necessario, la catena può essere accorciata. Se deve essere allungata, assicurarsi di utilizzare lo stesso tipo di catena.



**Figura 8**

Se il telaio della porta è rotondo, utilizzare la vite rotonda come mostrato nella Figura 9:



**Figura 9**

Se il telaio della porta è quadrato, utilizzare la vite quadrata come mostrato nella Figura 10

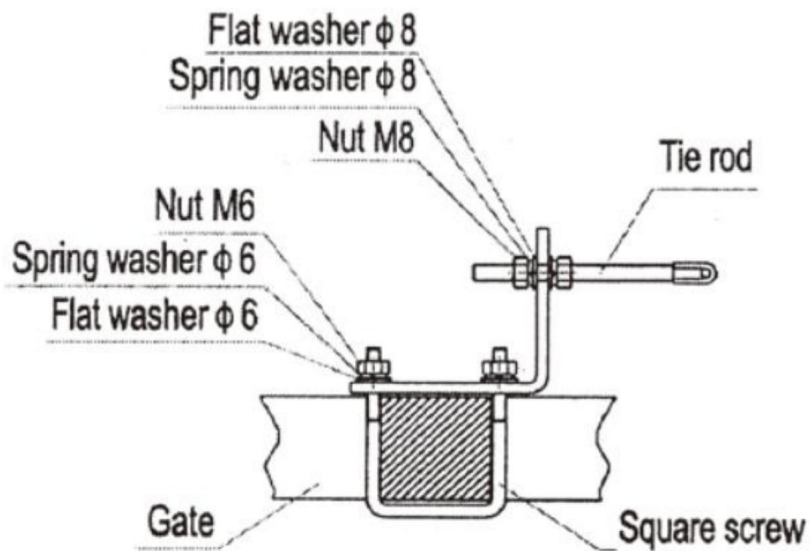


Figura 10

Installazione della catena, pignone piccolo e grande come mostrato nella Figura 11:

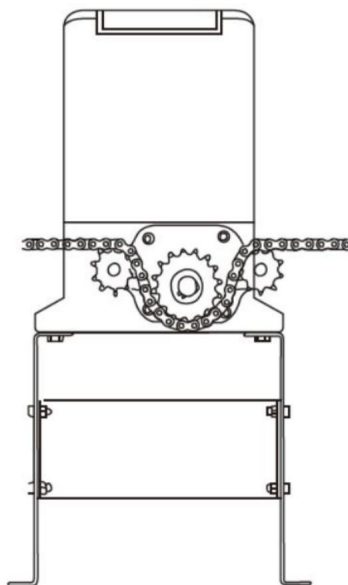
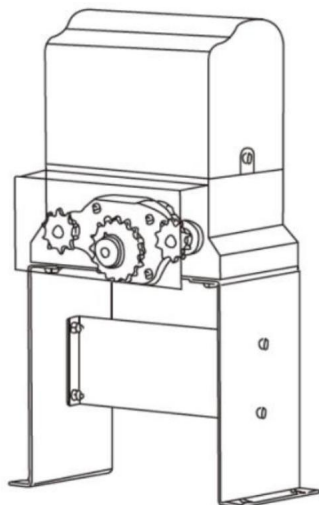


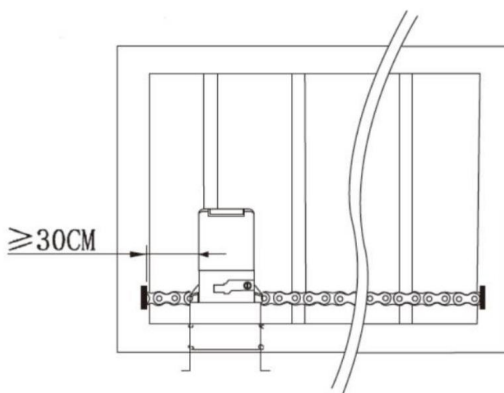
Figura 11

Installazione del coperchio della ruota dentata come mostrato nella Figura 12:



**Figura 12**

La distanza tra il motore principale e le estremità della catena deve essere di almeno 30 cm, come mostrato nella Figura 13:



**Figura 13**



## **Avvertenze**

Per garantire la sicurezza, installare blocchi di arresto di sicurezza su entrambe le estremità delle rotaie per impedire che il cancello esca dal binario. Prima di installare il motore principale, assicurarsi

che i blocchi di arresto di sicurezza siano in posizione e che abbiano la funzione di impedendo al cancello di uscire dal binario e dal raggio di sicurezza.

γ Assicurarsi che il motore principale e i suoi componenti siano in buone condizioni

proprietà meccaniche e il cancello può funzionare in modo flessibile quando viene spostato da mani prima di installare il motore principale.

γ In questo prodotto, un controllo può azionare un solo motore principale, altrimenti, il sistema di controllo verrà danneggiato.

γ L'interruttore differenziale deve essere installato nel punto in cui avviene il movimento del cancello può essere visto e l'altezza minima di montaggio è di 1,5 m per proteggerlo da essere toccato.

γ Dopo l'installazione, verificare se le proprietà meccaniche sono buone o non, se il movimento del cancello dopo lo sblocco manuale è flessibile o meno, e se il sensore a infrarossi (opzionale) è installato correttamente ed efficacemente.

#### 4.4γRegolazione del finecorsa

Utilizzare la chiave di sblocco manuale per sbloccare l'apriporta e muovere manualmente il cancello nella posizione prestabilita; fissare il blocco del finecorsa magnetico e chiudere il frizione; prova eseguita dopo l'accensione, regolare leggermente la posizione del limite magnetico commutare il blocco finché il cancello non raggiunge la posizione di limite di apertura e chiusura desiderata.

Installazione del blocco dell'interruttore di finecorsa magnetico:

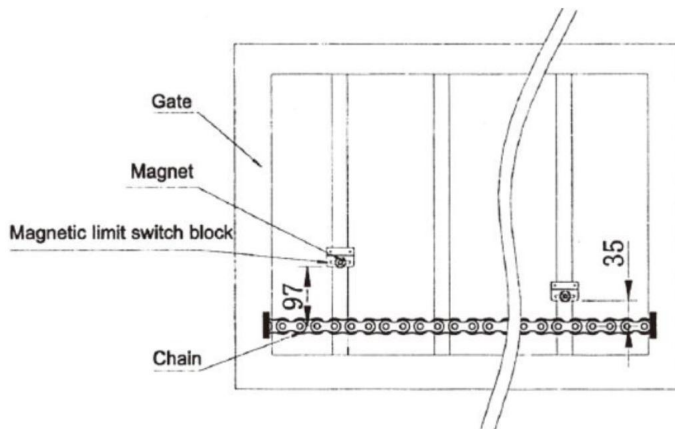


Figura 14

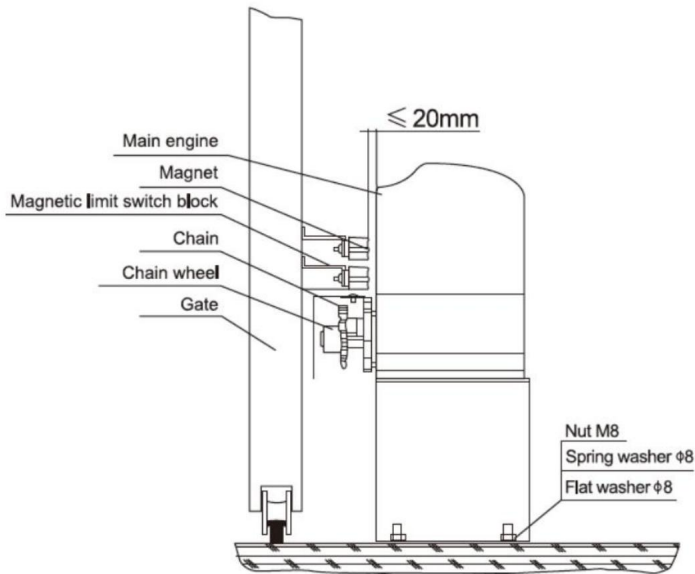
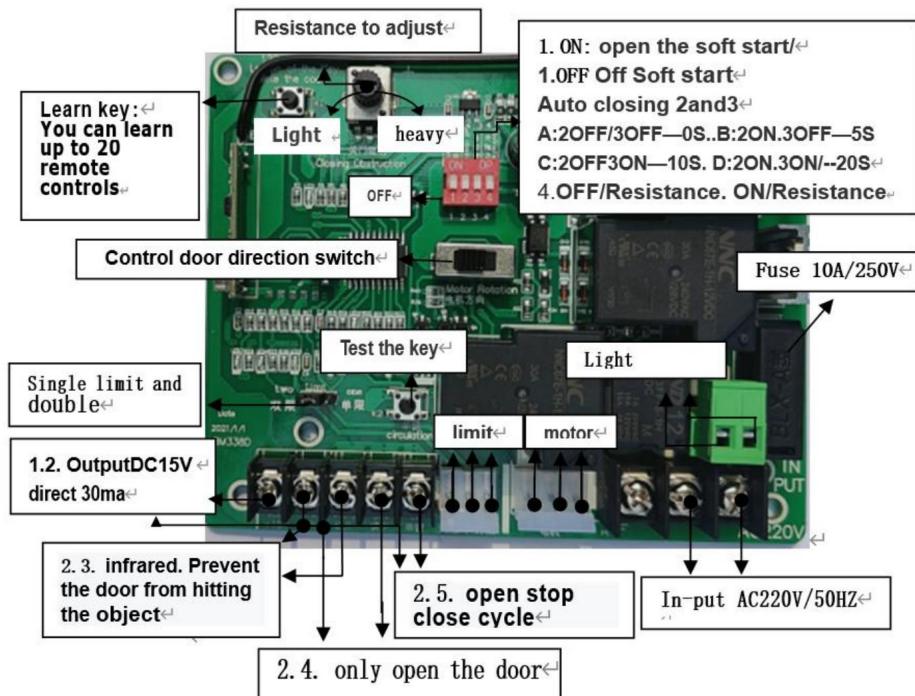


Figura 15

## Collegamento elettrico

1. Il collegamento deve essere effettuato in stretta conformità con l'etichetta sul terminale, e "fuoco" e "zero" non devono essere invertiti.
2. Rispettare le norme di sicurezza e separare le linee elettriche da quelle di controllo.
3. L'involucro del motore deve essere collegato a terra.
4. Secondo lo schema elettrico sottostante, è importante separare la linea di alimentazione dalla linea di controllo, in particolare non collegare la linea di controllo "switch in place" a la linea del motore e la linea di alimentazione, altrimenti il controller verrà danneggiato.
5. Schema della composizione del quadro di comando e del telecomando



Open Stop Close cycle

Open Stop Close cycle

Stop

Not used

Parameters:

Frequency:433.92MHZ

Chip: HCS301 (rolling code)

Materials::ABS+aluminium alloy

Size:5.5\*3.05\*1.38cm

Remote control battery model

27A 12V

Length 28MM

Diameter:7.6mm



### **Istruzioni per l'associazione:**

1. Apprendimento del telecomando: tenere premuto il pulsante di apprendimento fino a quando l'apprendimento la spia LED è accesa, premere un tasto qualsiasi del telecomando per 1 secondo, quindi la codifica è terminata e l'indicatore di apprendimento lampeggia.
2. Elimina password: tieni premuto il pulsante di apprendimento per 12 secondi per rimuove automaticamente tutti i codici di allineamento e il telecomando originale non è più valido.
3. Il telecomando adotta la tecnologia avanzata del codice a rotazione del veicolo e il codice comune del telecomando all'esterno non è facile da ripetere, impedendo efficacemente l'apertura della porta per errore. Il telecomando ha progettazione intelligente del programma. Premere il telecomando per 4 secondi per interrompere automaticamente il lancio, in modo da evitare che interferisca con altri telecomando. E risparmia la batteria del telecomando. Comodo per il trasporto e magazzino.
4. Puoi imparare a usare più di 40 telecomandi.

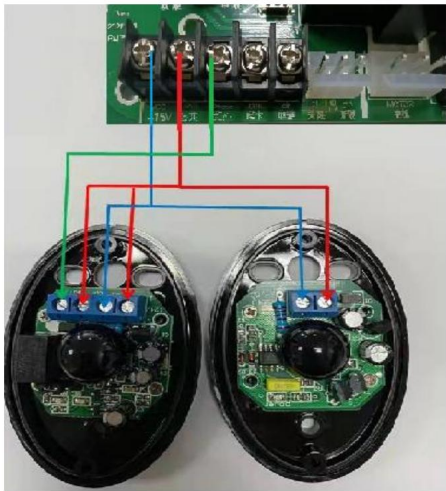
### **Utilizzare una funzione:**

1. Il controller ha la funzione di memoria automatica dello spegnimento. È possibile che il test di debug è stato eseguito dal produttore, rilevamento dei limiti, quindi durante l'installazione la porta deve essere spinta verso il centro.
2. Poiché il controller viene acceso dopo che l'alimentazione è stata spenta. Innanzitutto, esegui l'accensione. Questo è un fenomeno normale.
3. Single key loop: interfaccia single key loop 1.3.
4. Il potenziometro ha la chiusura automatica della porta. Girare in senso antiorario per minima chiusura automatica della porta. Il LED lampeggia una volta per 1 secondo.
5. Dotato di interfaccia a infrarossi. E ritorno automatico della resistenza.
6. Aprire automaticamente la porta quando l'interfaccia è accesa.

## **Manutenzione**

1. Ricoprire la serratura della frizione con piccole quantità di olio antiruggine per prevenire la formazione di ruggine.

- 2. Controllare regolarmente le condizioni della messa a terra elettrica.
- 3. Eseguire controlli regolari per garantire che le parti siano in buone condizioni.
- 4. Il motore richiede grasso lubrificante avanzato per un movimento fluido. Si prega di farlo non applicare oli lubrificanti normali.
- 5. Il controller posiziona il bambino fuori dalla portata dei bambini. Controllare sempre se il filo è rotto, allentato e bagnato. Se lo trovi, per favore stacca l'alta tensione immediatamente l'alimentazione e riutilizzarla dopo averla riparata e sostituita.



Metodo di risoluzione dei problemi

| fenomeno di guasto                                                                                                                             | Analisi del guasto                                                                                   | Per affrontare il fallimento                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. Il potere<br>l'indicatore è spento                                                                                                          | Non c'è ingresso di alimentazione a 110 V. Controllare la linea di alimentazione.                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                | Il fusibile è rotto.<br>il connettore non è in posizione                                             | 1.1. Controllare l'output<br>linea per cortocircuito.<br>2. Sostituisci lo stesso<br>specifica dopo<br>Risoluzione dei problemi |
| B. Indicatore di alimentazione<br>la luce è accesa, premere per aprire<br>e chiudi chiave, porta<br>il corpo non può essere<br>aperto e spento | La frizione non è chiusa                                                                             | Richiudere la frizione                                                                                                          |
|                                                                                                                                                | Danni al circuito stampato dovuti a<br>cortocircuito o grave<br>sovraccarico di dispositivi esterni. | Tornato per la riparazione                                                                                                      |

|                                                                                                                                             |                                                                                                    |                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| C. Premere il pulsante "apri" e il pulsante "chiudi" e la porta il corpo si fermerà automaticamente o fermarsi quando il limite è raggiunto | 1.Cavo del sensore di limite cortocircuito circuito o interruzione. 2.Sensore lontano dal magnete. | 1. Controllare il circuito e risolvere i problemi. Portare il sensore al punto magnete. |
|                                                                                                                                             | Limitare i danni                                                                                   | Sostituire il sensore                                                                   |
| D. Premere il pulsante "apri" per diventare verde, ma premere il pulsante "chiudi" per fermarsi e Indietro                                  | Cortocircuito della sonda a infrarossi linea                                                       | Controllare il circuito e risolvere i problemi della sonda linea                        |
|                                                                                                                                             | Sonda a infrarossi danneggiata                                                                     | Sostituisci l'infrarosso sonda                                                          |
| E. Il telecomando diventa più corto                                                                                                         | 1.La batteria è scarica                                                                            | 1.Sostituire la batteria del telecomando 23A o 27A 12v.                                 |

**Produttore:** Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Indirizzo: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Sciangai

**Importato in AUS:** SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD

Nuovo Galles del Sud 2122 Australia

**Importato negli USA:** Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim  
Luogo, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH  
Römeräcker 9 Z2021,76351  
Linkenheim-Hochstetten, Germany  
euvertreter@gmail.com  
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd  
Unit 5 Albert Edward House, The  
Pavilions Preston, United Kingdom  
pooledas123@gmail.com  
01772418127

**Made in China**

**VEVOR<sup>®</sup>**  
**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Supporto tecnico e certificato di garanzia  
elettronica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji elektronicznej [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## OPERATOR BRAMY PRZESUWNEJ

MODEL: MD750

Nadal staramy się oferować Państwu narzędzia w konkurencyjnych cenach.

„Oszczędź połowę”, „Połowa ceny” lub jakiegokolwiek inne podobne wyrażenia używane przez nas oznaczają wyłącznie szacunkowe oszczędności, jakie możesz uzyskać kupując u nas określone narzędzia w porównaniu do głównych marek i niekoniecznie oznacza to, że obejmuje wszystkie kategorie oferowanych przez nas narzędzi. Uprzejmie przypominamy, aby dokładnie sprawdzić, czy składając u nas zamówienie,

w rzeczywistości oszczędzają połowę w porównaniu do najlepszych marek.

# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODEL: MD750



POTRZEBUJESZ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!

Masz pytania dotyczące produktu? Potrzebujesz wsparcia technicznego? Skontaktuj się z nami: Wsparcie

techniczne i certyfikat E-Gwarancji [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

To jest oryginalna instrukcja, przed użyciem należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu będzie zależał od produktu, który otrzymałeś. Prosimy o wybaczenie, że nie poinformujemy Cię ponownie, jeśli w naszym produkcie pojawią się jakiegokolwiek aktualizacje technologiczne lub oprogramowania.

Szanowny

użytkowniku, Dziękujemy za wybranie tego produktu, prosimy o zapoznanie się z instrukcją  
Przed montażem i użyciem należy dokładnie sprawdzić.

Prosimy nie pomijać instrukcji, jeżeli wysyłasz ten produkt do  
strona trzecia.

## Instrukcja bezpieczeństwa

1. Upewnij się, że napięcie zasilania jest zgodne z napięciem

napięcie zasilania napędu bramy (AC220V); dzieciom nie wolno dotykać  
urządzenia sterujące lub jednostka zdalnego sterowania.

2. Sterowanie pilotem odbywa się za pomocą jednego przycisku.

Kontrolka na pilocie zdalnego sterowania będzie migać, gdy

przycisk na nim jest wciśnięty. Główny silnik i brama mogą być odblokowane przez  
klucz rozłączający i brama może poruszać się ręcznie  
działanie po rozłączeniu.

3. Upewnij się, że nikt nie przebywa w pobliżu głównego silnika lub bramy

gdy przełącznik jest włączony i zwykle wymagane jest sprawdzenie

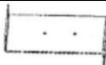
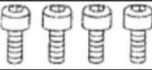
stabilność instalacji. Proszę tymczasowo zaprzestać używania, jeśli główny  
silnik wymaga naprawy lub regulacji.

4. Instalacja i konserwacja produktów musi być

przeprowadzane przez profesjonalistów.

## Lista rzeczy do spakowania (standardowa/odłączana podstawa montażowa)

### 1. Lista rzeczy do spakowania

| NIE. | Zdjęcie                                                                             | Nazwa                                                             | Ilość |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------|
| 1    |    | Silnik główny                                                     | 1     |
| 2    |    | Zdalne sterowanie<br>(bez baterii)<br>(model akumulatora 27A 12V) | 2     |
| 3    |    | Klucz do ręcznego zwalniania                                      | 2     |
| 4    |    | Łańcuch (3m)                                                      | 2     |
| 5    |    | Ośłona zębatki                                                    | 1     |
| 6    |    | Płyta łącząca drzwi                                               | 2     |
| 7    |    | Płyta montażowa pozioma                                           | 1     |
| 8    |    | Pionowa płyta montażowa                                           | 2     |
| 9    |  | Blokada wyłącznika krańcowego magnetycznego                       | 1     |
| 10   |  | Drażek kierowniczy                                                | 2     |
| 11   |  | Śruba kwadratowa                                                  | 4     |
| 12   |  | Śruba okrągła                                                     | 4     |
| 13   |  | Śruby rozprężne                                                   | 4     |
| 14   |  | Śruba z łbem sześciokątnym wewnętrznym<br>M6x16                   | 4     |
| 15   |  | Śruba sześciokątna M6x70                                          | 4     |

|    |                                                                                   |                          |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----|
| 16 |                                                                                   | Śruba sześciokątna M8x35 | 4  |
| 17 |  | Nakrętka M6              | 16 |
| 18 |                                                                                   | Nakrętka M8              | 8  |
| 19 |  | Podkładka płaska Ø8      | 12 |
| 20 |  | Podkładka sprężysta Ø6   | 16 |
| 21 |  | Kabel zasilający         | 1  |
| 22 |  | Instrukcje               | 1  |

2. Lista rzeczy do spakowania (opcjonalnie)

| No. | Picture                                                                           | Name            | Quantity |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| 1   |  | Infrared sensor | 1        |
| 2   |  | Wireless keypad | 1        |

Parametry techniczne

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Model                         | MD750                          |
| Zasilacz                      | 220VAC~240VAC/50Hz             |
| Moc silnika                   | 750 W                          |
| Maksymalna waga bramy         | 1800 kg                        |
| Prędkość przesuwania bramy    | 12 minut/minutę                |
| Odległość zdalnego sterowania | 30m                            |
| Tryb zdalnego sterowania      | Tryb pojedynczego przycisku    |
| Wyłącznik krańcowy            | Wyłącznik krańcowy magnetyczny |
| Hałas                         | 58dB                           |

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Obowiązek roboczy  | S2,15min   |
| Nagrywanie pilotów | 25         |
| Częstotliwość      | 433,92MHz  |
| Temperatura pracy  | -20°C-+70C |

### Zasada działania: Składa

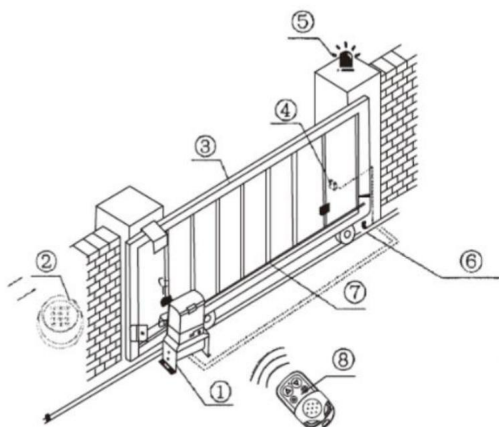
się z silnika, przekładni ślimakowej i przekładni napędzanej. Silnik napędza przekładnię ślimakową i przekładnię napędzaną. Z kolei przekładnia napędzana napędza zębatkę. Silnik przekazuje energię ruchu do gniazda za pośrednictwem ślimaka i przekładni napędzanej. Oba koła zębate obracają się jednocześnie, gdy sprzęgło jest włączone, dzięki czemu drzwi mogą się otwierać i zamykać za pomocą prostych elementów sterujących. W przypadku awarii zasilania należy rozłączyć sprzęgło za pomocą kluczyka rozłączającego (przekręcając go o około 90°).

## Instrukcja

Przed użyciem należy uważnie przeczytać instrukcję. Otwieracz

bramy przesuwnej SL600ACL jest odpowiedni do bram o wadze mniejszej niż 600 kg, a długość bramy przesuwnej powinna być mniejsza niż 8 m. Tryb napędu wykorzystuje przekładnię zębatą i łańcuchową. Ten otwieracz bramy musi być zainstalowany wewnątrz ogrodzenia lub podwórka w celu zapewnienia ochrony.

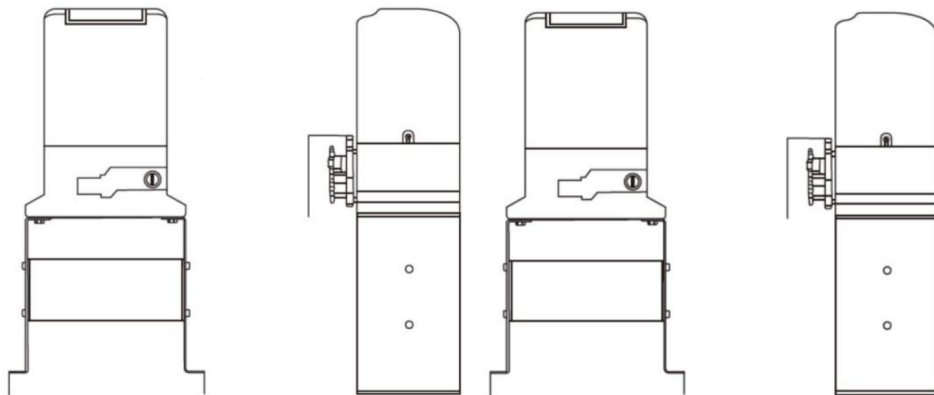
### 1. Rysunek instalacyjny



- Otwieracz bramy
- Klawiatura bezprzewodowa (opcjonalnie)
- Brama
- Czujnik podczerwieni (opcjonalnie)
- Lampa alarmowa (opcjonalnie)
- Blokada bezpieczeństwa
- Łańcuch
- Pilot zdalnego sterowania

Rysunek 1

## 2Wielkość głównego silnika

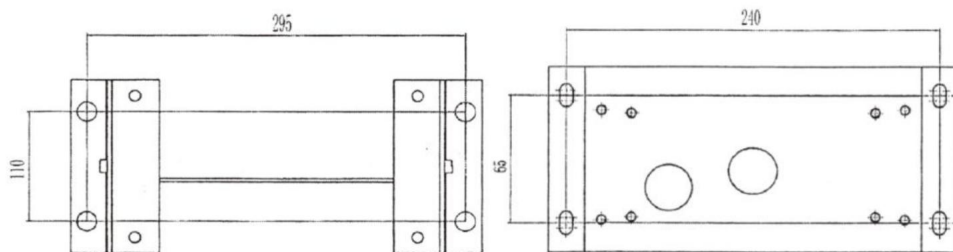


Odłączana podstawa montażowa

Jednoczęściowa podstawa montażowa

Rysunek 2

## 3Rozmiar osadzonego otworu



Odłączana podstawa montażowa

Jednoczęściowa podstawa montażowa

Rysunek 3

## 4. Procedury instalacyjne

#### 4.1. Prace przygotowawcze przed instalacją

Przed montażem upewnij się, że brama przesuwna jest prawidłowo zamontowana, szyna bramy jest pozioma, a brama może się płynnie przesuwać tam i z powrotem, gdy jest poruszana ręcznie. montaż otwieracza bramy.

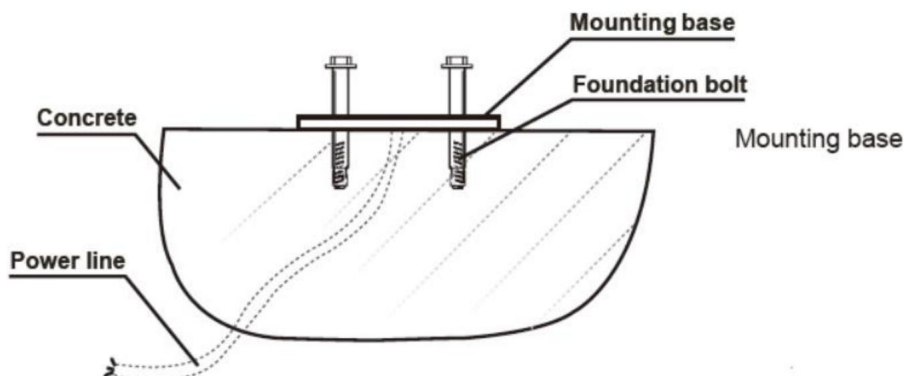
##### Instalacja kablowa

Proszę zakopać silnik, kabel zasilający i kabel sterujący rurą PCV. użyj dwóch rur PCV do zakopania (kabel silnika i zasilania) oraz (kabel sterującego) oddzielnie, aby zagwarantować prawidłową pracę napędu bramy i zabezpieczyć kable przed uszkodzeniami.

##### Postument betonowy

Proszę o wykonanie cokołu betonowego o wymiarach 500mm x 350mm i głębokości 200mm z góry, aby solidnie zainstalować otwieracz bramy SL600ACL. Proszę sprawdzić czy odległość między bramą a otwieraczem bramy jest odpowiednia przed odlewaniem cokołu.

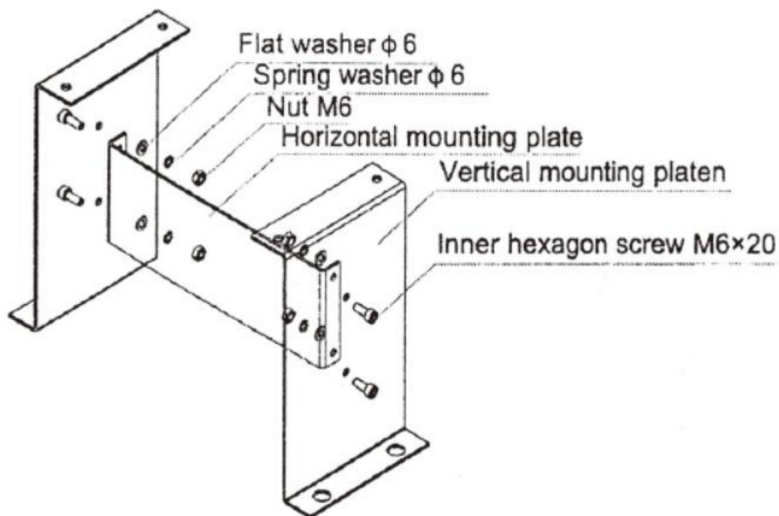
##### Śruby osadzone



Rysunek 4

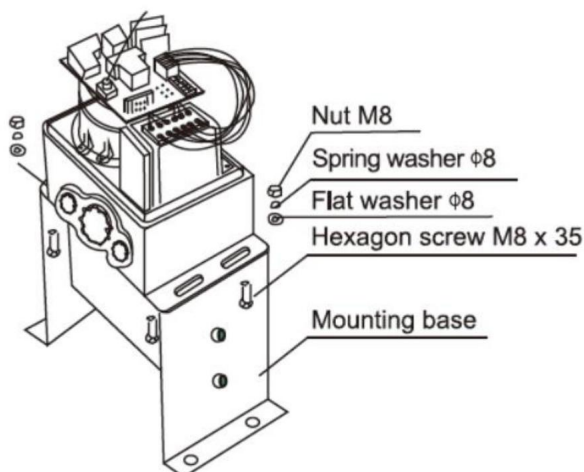
#### 4.2 Instalacja głównego silnika

- a) Przed montażem zdemontuj plastikową obudowę silnika głównego i zachowaj odpowiednie elementy mocujące; b) Jeśli wybierzesz odłączaną podstawę montażową, najpierw należy zmontować podstawę, jak pokazano na rysunku 5:



Rysunek 5

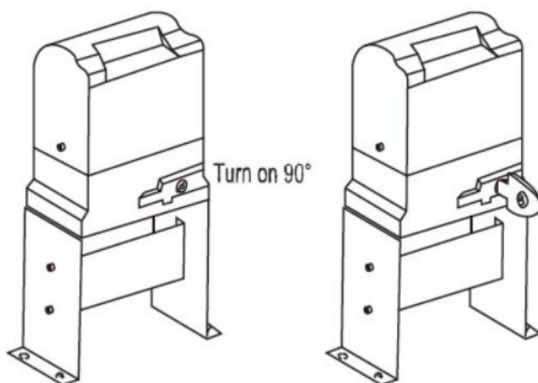
- c) Zamontuj silnik maszyny na podstawie montażowej, jak pokazano na rysunku 6;



Rysunek 6

d) Przygotuj linię zasilania do podłączenia płyty montażowej i silnika głównego (liczba rdzeni kabla zasilającego nie może być mniejsza niż 3 PCS, powierzchnia przekroju rdzenia kabla nie może być mniejsza niż 1,5 mm<sup>2</sup>, a długość musi być określona przez użytkowników zgodnie z sytuacją w terenie) ze względu na różne warunki instalacji, e) Odblokuj silnik główny przed instalacją,

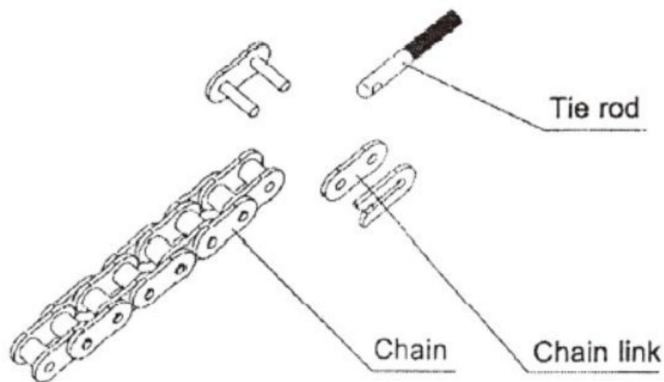
metoda odblokowania jest następująca: wyjmij pokrywę kluczyka, włóż kluczyk i otwórz ręczny drążek zwalniający, aż obróci się o 90°, jak pokazano na rysunku 7. Następnie obróć zębatkę wyjściową, a zębatkę można będzie łatwo obrócić;



Rysunek 7

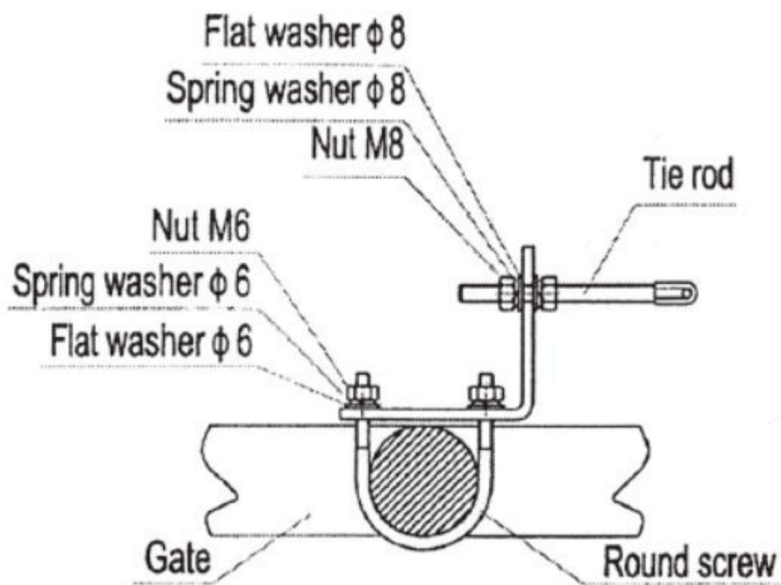
#### 4.3 Instalacja łańcucha

Zamknij bramę; połącz drążek ściągający z łańcuchem za pomocą ogniwa łańcucha; przymocuj drążek ściągający do płyty łączącej drzwi za pomocą podkładek i nakrętek, jak pokazano na rysunku 8. W razie potrzeby elastyczność łańcucha można wyregulować za pomocą drążka ściągającego na obu końcach, jak pokazano na rysunku 9 i 10. W razie potrzeby łańcuch można skrócić. Jeśli trzeba go wydłużyć, należy użyć tego samego typu łańcucha.



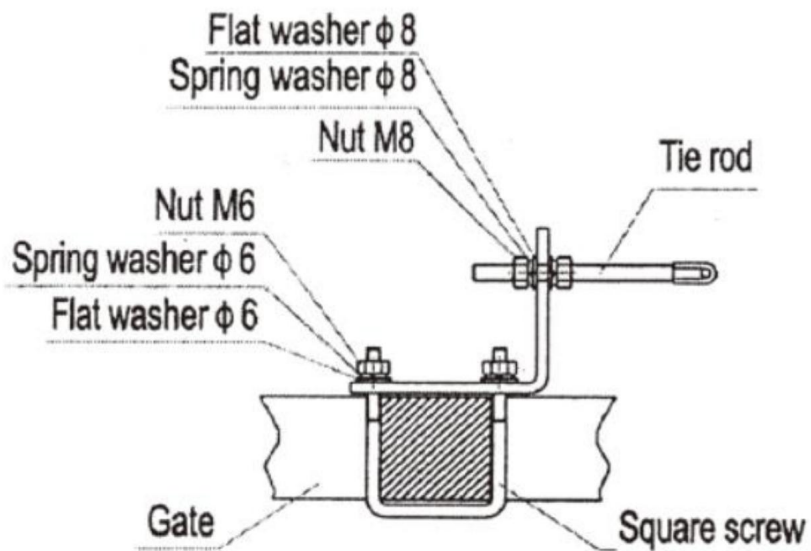
Rysunek 8

Jeżeli ościeżnica jest okrągła, należy zastosować okrągłą śrubę, tak jak pokazano na rysunku 9:



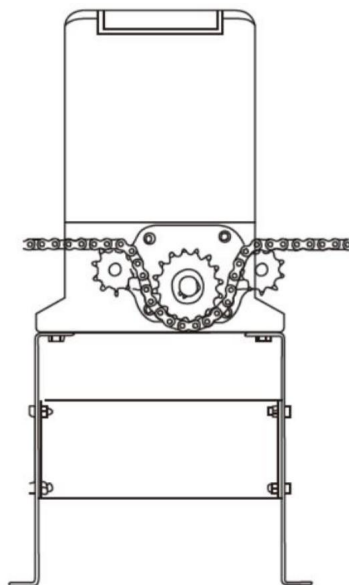
Rysunek 9

Jeżeli ościeżnica jest kwadratowa, należy użyć śruby kwadratowej, jak pokazano na rysunku 10.



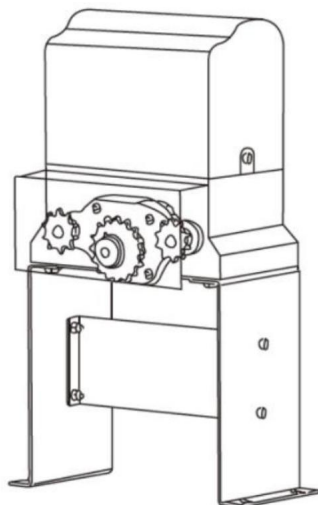
Rysunek 10

Montaż łańcucha, małej i dużej zębatki pokazano na rysunku 11:



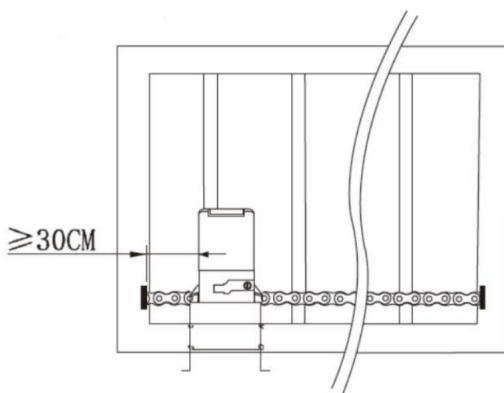
Rysunek 11

Montaż osłony koła zębatego pokazano na rysunku 12:



Rysunek 12

Odległość między silnikiem głównym a końcami łańcucha powinna wynosić co najmniej 30 cm, jak pokazano na rysunku 13:



Rysunek 13



## Ostrzeżenia

Aby zapewnić bezpieczeństwo, zamontuj blokady zabezpieczające na obu końcach szyn, zapobiec wypadnięciu bramy z szyny. Przed zainstalowaniem głównego silnika upewnij się,

czy blokady zabezpieczające są na swoim miejscu i czy mają funkcję zapobiegając przesunięciu się bramy poza szynę i poza obszar bezpieczeństwa.

Upewnij się, że silnik główny i jego podzespoły są w dobrym stanie właściwości mechaniczne, a brama może działać elastycznie podczas ruchu ręce przed zainstalowaniem silnika głównego.

W tym produkcie jeden sterownik może obsługiwać tylko jeden silnik główny, w przeciwnym razie układ sterowania ulegnie uszkodzeniu.

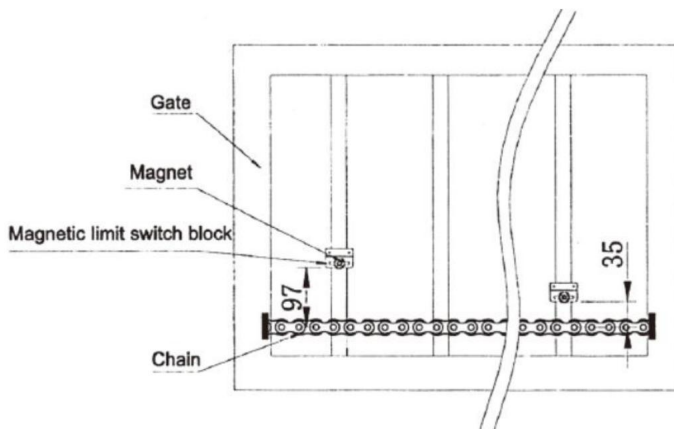
W miejscu, w którym porusza się brama, należy zainstalować wyłącznik różnicowoprądowy. można zobaczyć, a minimalna wysokość montażu wynosi 1,5 m, aby go chronić być dotykany.

Po instalacji należy sprawdzić, czy właściwości mechaniczne są dobre lub nie, czy ruch bramy po ręcznym odblokowaniu jest elastyczny, czy nie, i czy czujnik podczerwieni (opcjonalny) jest zainstalowany prawidłowo i skutecznie.

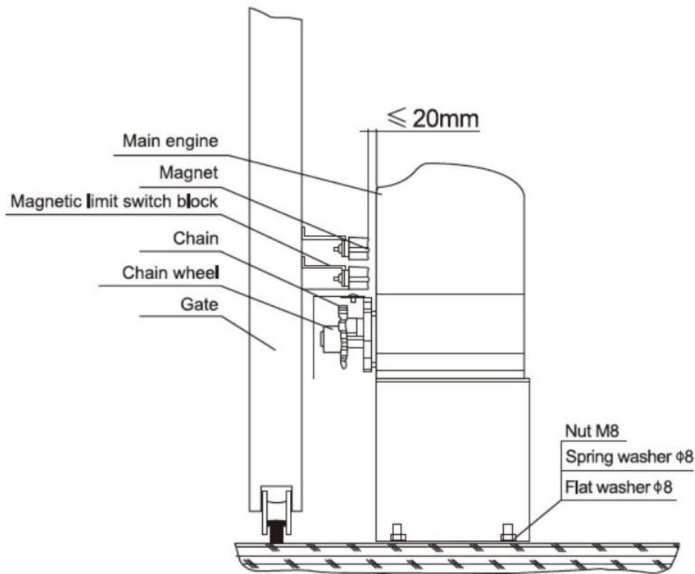
#### 4.4 Regulacja wyłącznika krańcowego

Użyj klucza ręcznego, aby odblokować otwieracz bramy i ręcznie przesunąć bramę do ustalonej pozycji; zamocuj blokadę wyłącznika krańcowego magnetycznego i zamknij sprzęgło; po włączeniu zasilania należy wykonać jazdę próbną, delikatnie wyregulować położenie ogranicznika magnetycznego. Blokada przełącznika do momentu, aż brama osiągnie żądane położenie krańcowe otwarcia i zamknięcia.

Montaż magnetycznego wyłącznika krańcowego:



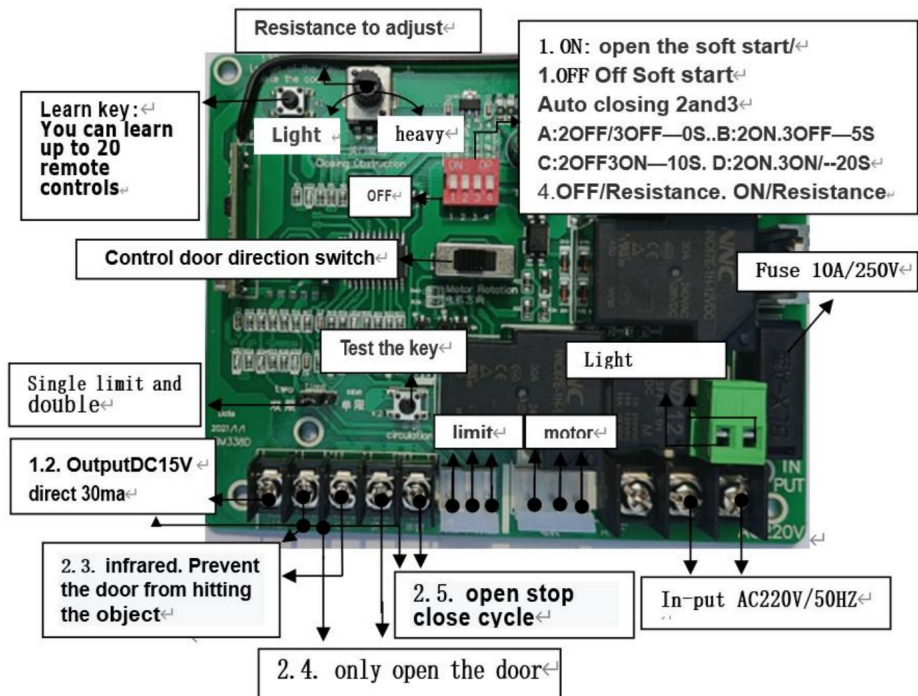
Rysunek 14



Rysunek 15

## Podłączenie elektryczne

1. Podłączenie należy wykonać ściśle według oznaczenia na zacisku, i „ogień” i „zero” nie mogą być odwrócone.
2. Przestrzegaj przepisów bezpieczeństwa i oddziel przewody zasilające od przewodów sterujących.
3. Obudowa silnika musi być uziemiona.
4. Zgodnie z poniższym schematem okablowania ważne jest oddzielenie linii zasilającej z przewodu sterującego, a w szczególności nie podłączać przewodu sterującego „przełącznik na miejscu” do przewód silnika i przewód zasilający, w przeciwnym razie sterownik ulegnie uszkodzeniu.
5. Schematyczny rysunek składu płyty sterującej i pilota



Open Stop Close cycle

Open Stop Close cycle

Stop

Not used

#### Parameters:

Frequency:433.92MHZ

Chip: HCS301 (rolling code)

Materials::ABS+aluminium alloy

Size:5.5\*3.05\*1.38cm

#### Remote control battery model

27A 12V

Length 28MM

Diameter:7.6mm



## Instrukcje parowania:

1. Nauka pilota: przytrzymaj przycisk nauki, aż do momentu rozpoczęcia nauki.

jeśli kontrolka LED jest włączona, naciśnij dowolny przycisk na pilocie przez 1 sekundę, a następnie kodowanie jest zakończone, a wskaźnik nauki miga.

2. Usuń hasło: naciśnij i przytrzymaj przycisk nauki przez 12 sekund, aby

automatycznie usuwa wszystkie kody ustawień, a oryginalny pilot staje się nieważny.

3. Pilot zdalnego sterowania wykorzystuje zaawansowaną technologię kodu zmiennego pojazdu i wspólny kod pilota na zewnątrz nie jest łatwy do powtórzenia, skutecznie zapobiegając otwarciu drzwi przez pomyłkę. Pilot ma

inteligentny projekt programu. Naciśnij pilota na 4 sekundy, aby automatycznie zatrzymaj start, aby zapobiec jego zakłócaniu przez inne zdalne sterowanie. I oszczędzaj baterię pilota. Wygodny do transportu i składowanie.

4. Możesz nauczyć się obsługi ponad 40 pilotów.

## Użyj funkcji:

1. Kontroler ma funkcję automatycznego zapamiętywania wyłączenia zasilania. Możliwe jest, że

test debugowania został przeprowadzony przez producenta, wykrywanie limitów, więc

Podczas montażu drzwi muszą być przesunięte do środka.

2. Ponieważ kontroler jest włączany po wyłączeniu zasilania. Przede wszystkim wykonaj włączenie. To normalne zjawisko.

3. Pojedyncza pętla klawiszy: interfejs pojedynczej pętli klawiszy 1.3.

4. Potencjometr ma automatyczne zamykanie drzwi. Obróć przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby minimalne zamknięcie drzwi automatycznych. Migotanie diody LED raz oznacza 1 sekundę.

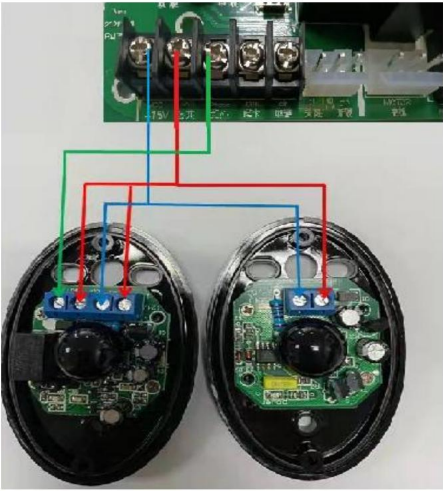
5. Wyposażony w interfejs podczerwieni. I automatyczny powrót oporu.

6. Automatyczne otwieranie drzwi po włączeniu interfejsu.

## Konserwacja

1. Posmaruj otwór sprzęgła niewielką ilością oleju antykorozyjnego, aby zapobiec rdzewieniu.

- 2. Regularnie sprawdzaj stan uziemienia elektrycznego.
- 3. Przeprowadzaj regularne kontrole, aby mieć pewność, że części są w dobrym stanie.
- 4. Silnik wymaga zaawansowanego smaru smarującego dla płynnego ruchu. Proszę to zrobić nie stosować zwykłych olejów smarowych.
- 5. Kontroler umieszcza dziecko poza zasięgiem. Zawsze sprawdzaj, czy przewód jest uszkodzony, luźny i mokry. Jeśli go znajdziesz, odłącz przewód wysokiego napięcia natychmiast odłącz zasilanie i użyj go po naprawie lub wymianie.



Metoda rozwiązywania problemów

| zjawisko usterki Analiza usterki                                                                                                                   |                                                                                                   | Radzenie sobie z porażką                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. Moc<br>wskaźnik jest wyłączony                                                                                                                  | Brak zasilania 110 V. Sprawdź linię zasilania.                                                    |                                                                                                      |
|                                                                                                                                                    | Bezpiecznik jest zepsuty.<br>złącze nie jest na swoim miejscu                                     | 1.1. Sprawdź wynik linia do zwarcia.<br>2. Wymień na ten sam specyfikacja po rozwiązywanie problemów |
| B. Wskaźnik zasilania<br>światło jest włączone, naciśnij przycisk otwórz i zamknij klucz, drzwi ciało nie może być przełączane otwarte i wyłączone | Sprzęgło nie jest zamknięte                                                                       | Zamknij ponownie sprzęgło                                                                            |
|                                                                                                                                                    | Uszkodzenie płytki drukowanej spowodowane zwarcie lub poważne przeciążenie urządzeń zewnętrznych. | Powrót do naprawy                                                                                    |

|                                                                                                                                                    |                                                                                               |                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| C. Naciśnij przycisk „otwórz” i przycisk „zamknij”, a drzwi się zamkną. ciało się zatrzyma automatycznie lub zatrzymaj kiedy limit jest osiągnięty | 1. Zwarcie przewodu czujnika krańcowego obwód lub przerwa.<br>2. czujnik oddalony od magnesu. | 1. Sprawdź obwód i rozwiązywać problemy. Przynieś czujnik do punktu magnesu. |
|                                                                                                                                                    | Ogranicz szkody                                                                               | Wymień czujnik                                                               |
| D. Naciśnij przycisk „otwórz”, aby zmienić kolor na zielony, ale naciśnij przycisk „zamknij”, aby zatrzymać i z powrotem                           | Zwarcie sondy podczerwieni linia                                                              | Sprawdź obwód i rozwiązywanie problemów z sondą linia                        |
|                                                                                                                                                    | Sonda podczerwieni uszkodzona                                                                 | Wymień podczerwień sonda                                                     |
| E. Pilot zdalnego sterowania staje się krótszy                                                                                                     | 1. Bateria jest słaba                                                                         | 1.Wymień baterię pilota 23A lub 27A 12V.                                     |

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adres: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Szanghaj

Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD  
NSW 2122 Australia

Importowane do USA: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim  
Miejsce, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH  
Römeräcker 9 Z2021,76351  
Linkenheim-Hochstetten, Germany  
euvertreter@gmail.com  
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd  
Unit 5 Albert Edward House, The  
Pavilions Preston, United Kingdom  
pooledas123@gmail.com  
01772418127

Wyprodukowano w Chinach

**VEVOR<sup>®</sup>**  
**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji  
elektronicznej [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **SCHIEBETORANTRIEB**

**MODELL: MD750**

Wir sind weiterhin bestrebt, Ihnen Werkzeuge zu wettbewerbsfähigen Preisen anzubieten. "Sparen Sie die Hälfte", "Halber Preis" oder andere ähnliche Ausdrücke, die wir verwenden, stellen nur eine Schätzung der Einsparungen, die Sie durch den Kauf bestimmter Werkzeuge bei uns im Vergleich zu den großen Top-Marken erzielen könnten, und bedeutet nicht unbedingt, dass alle von uns angebotenen Werkzeugkategorien abgedeckt sind. Wir möchten Sie freundlich daran erinnern, bei der Bestellung bei uns sorgfältig zu prüfen, ob Sie sparen tatsächlich die Hälfte im Vergleich zu den großen Top-Marken.

# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODELL: MD750



## Brauchen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns!

Haben Sie Fragen zum Produkt? Benötigen Sie technischen Support? Bitte kontaktieren Sie uns:

**Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Erscheinungsbild des Produkts richtet sich nach dem Produkt, das Sie erhalten haben. Bitte verzeihen Sie uns, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es Technologie- oder Software-Updates für unser Produkt gibt.

Sehr geehrter

Benutzer, vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Bitte lesen Sie das Handbuch bevor Sie es zusammenbauen und verwenden.

Bitte lassen Sie die Anleitung nicht beiseite, wenn Sie das Produkt an einen dritte Seite.

## **Sicherheitshinweise**

1. Bitte stellen Sie sicher, dass die verwendete Netzspannung mit der Versorgungsspannung des Toröffners (AC220V); Kinder dürfen ihn nicht berühren die Steuergeräte bzw. die Fernbedienung.

2. Die Fernbedienung wird über einen Ein-Tasten-Modus gesteuert.

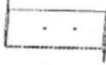
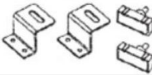
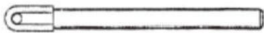
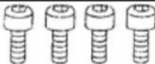
Die Kontrollleuchte auf der Fernbedienung blinkt, wenn die Taste darauf gedrückt wird. Hauptmotor und Tor können entriegelt werden durch Entriegelungsschlüssel und das Tor kann mit der Hand bewegt werden Betrieb nach dem Auskuppeln.

3. Bitte stellen Sie sicher, dass sich niemand in der Nähe des Hauptmotors oder des Tors befindet wenn der Schalter betätigt wird und es wird normalerweise verlangt, zu prüfen die Stabilität der Installation. Bitte beenden Sie die Nutzung vorübergehend, wenn das Haupt Motor muss repariert oder reguliert werden.

4. Die Installation und Wartung der Produkte muss von Fachleuten durchgeführt.

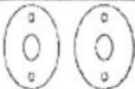
# Packliste (Standard-/abnehmbare Montagebasis)

## 1. Packliste

| NEIN. | Bild                                                                                | Name                                                         | Menge |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------|
| 1     |    | Hauptmotor                                                   | 1     |
| 2     |    | Fernbedienung<br>(ohne Batterie)<br>(Batteriemodell 27A 12V) | 2     |
| 3     |    | Manueller Entriegelungsschlüssel                             | 2     |
| 4     |    | Kette (3m)                                                   | 2     |
| 5     |    | Kettenradabdeckung                                           | 1     |
| 6     |    | Türanschlussplatte                                           | 2     |
| 7     |    | Horizontale Montageplatte                                    | 1     |
| 8     |    | Vertikale Montageplatte                                      | 2     |
| 9     |  | Magnetischer Endschalterblock                                | 1     |
| 10    |  | Spurstange                                                   | 2     |
| 11    |  | Vierkantschraube                                             | 4     |
| 12    |  | Rundschraube                                                 | 4     |
| 13    |  | Dehnschrauben                                                | 4     |
| 14    |  | Innensechskantschraube<br>M6x16                              | 4     |
| 15    |  | Sechskantschraube M6x70                                      | 4     |

|    |                                                                                   |                         |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----|
| 16 |                                                                                   | Sechskantschraube M8x35 | 4  |
| 17 |  | Mutter M6               | 16 |
| 18 |                                                                                   | Mutter M8               | 8  |
| 19 |  | Unterlegscheibe Ø8      | 12 |
| 20 |  | Federscheibe Ø6         | 16 |
| 21 |  | Stromkabel              | 1  |
| 22 |  | Anweisungen             | 1  |

2. Packliste (optional)

| No. | Picture                                                                           | Name            | Quantity |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| 1   |  | Infrared sensor | 1        |
| 2   |  | Wireless keypad | 1        |

Technische Parameter

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Modell                       | MD750                    |
| Stromversorgung              | 220 V~240 V~/50 Hz       |
| Motorleistung                | 750 W                    |
| Maximales Torgewicht         | 1800 kg                  |
| Tor-Bewegungsgeschwindigkeit | 12 m/min                 |
| Reichweite der Fernbedienung | ÿ30 m                    |
| Fernbedienungsmodus          | Einzel Tastenmodus       |
| Endschalter                  | Magnetischer Endschalter |
| Lärm                         | ÿ58dB                    |

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Arbeitspflicht                   | Staffel 2,15 Min |
| Aufzeichnung von Fernbedienungen | 25               |
| Frequenz                         | 433,92 MHz       |
| Arbeitstemperatur                | -20°C-+70C       |

### Funktionsprinzip: Es

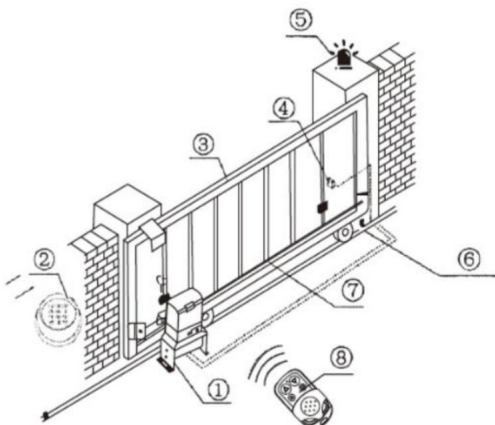
besteht aus Motor, Schneckengetriebe und angetriebenem Zahnrad. Der Motor treibt Schneckengetriebe und angetriebenes Zahnrad an. Das angetriebene Zahnrad wiederum treibt die Zahnstange an. Der Motor überträgt seine Bewegungsenergie über Schnecke und angetriebenes Zahnrad auf die Buchse. Beide Zahnräder drehen sich gleichzeitig, wenn die Kupplung eingerückt ist, sodass die Tür mit einfachen elektrischen Steuerungen geöffnet und geschlossen werden kann. Falls der Strom ausfällt, lösen Sie die Kupplung mit dem Ausrückschlüssel (durch Drehen um etwa 90°).

## Anweisung

### Bitte lesen Sie die Anleitung vor der Verwendung sorgfältig

**durch.** Der Schiebetoröffner SL600ACL ist für Tore mit einem Gewicht unter 600 kg geeignet und die Länge des Schiebetors sollte weniger als 8 m betragen. Der Antriebsmodus verwendet Kettenrad und Kettenantrieb. Dieser Toröffner muss zum Schutz innerhalb des Gehäuses oder Hofes installiert werden.

### 1. Installationszeichnung



• Toröffner • Funk-

Tastatur (optional) • Tor • Infrarot-Sensor

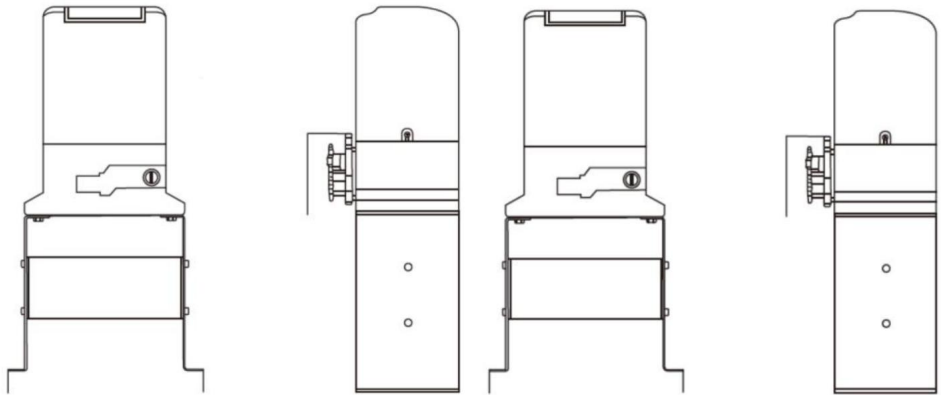
(optional) • Alarmlampe (optional) •

Sicherheitsstoppblock • Kette

• Fernbedienung

Abbildung 1

## 2. Größe des Hauptmotors

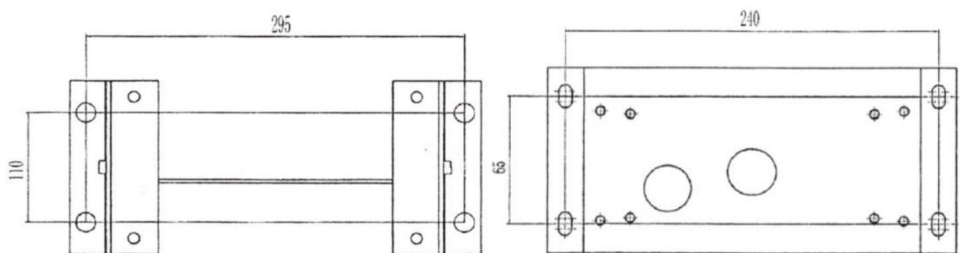


Abnehmbarer Montagesockel

Einteiliger Montagesockel

Abbildung 2

## 3. Größe des eingebetteten Lochs



Abnehmbarer Montagesockel

Einteiliger Montagesockel

Abbildung 3

## 4. Installationsverfahren

#### 4.1. Vorbereitungsarbeiten vor der Installation

Bitte stellen Sie sicher, dass das Schiebetor richtig montiert ist, die Torschiene waagerecht ist und das Tor beim Bewegen mit der Hand problemlos hin und her gleiten kann, bevor Toröffner einbauen.

##### Kabelinstallation

Bitte vergraben Sie das Motor- und Stromkabel sowie das Steuerkabel mit PVC-Rohr und Verwenden Sie zwei PVC-Rohre, um (Motor- und Stromkabel) und (Steuerkabel) zu vergraben. separat, um den normalen Betrieb des Toröffners zu gewährleisten und zu schützen die Kabel vor Beschädigungen.

##### Betonsockel

Bitte gießen Sie einen Betonsockel mit den Maßen 500mm x 350mm und einer Tiefe von 200 mm im Voraus, um den SL600ACL-Toröffner fest zu installieren. Bitte überprüfen Sie ob der Abstand zwischen Tor und Toröffner vor dem Gießen geeignet ist der Sockel.

##### Eingebettete Schrauben

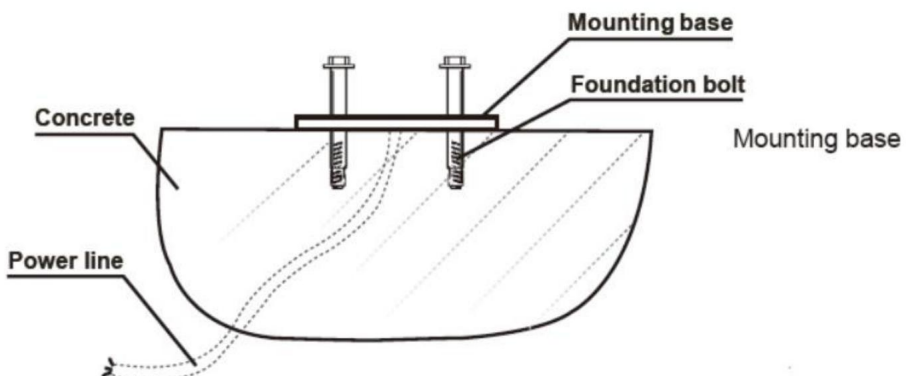


Abbildung 4

#### 4.2. Installation des Hauptmotors

- a) Demontieren Sie vor der Installation das Kunststoffgehäuse am Hauptmotor und bewahren Sie die entsprechenden Befestigungselemente ordnungsgemäß auf. b) Wenn Sie die abnehmbare Montagebasis wählen, sollte die Basis zuerst wie in Abbildung 5 gezeigt zusammengebaut werden:

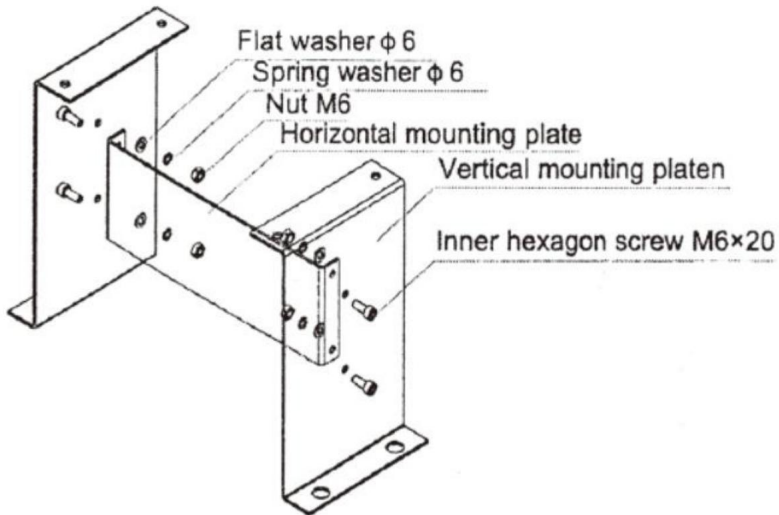


Abbildung 5

- c) Montieren Sie den Maschinenmotor an der Montagebasis, wie in Abbildung 6 gezeigt.

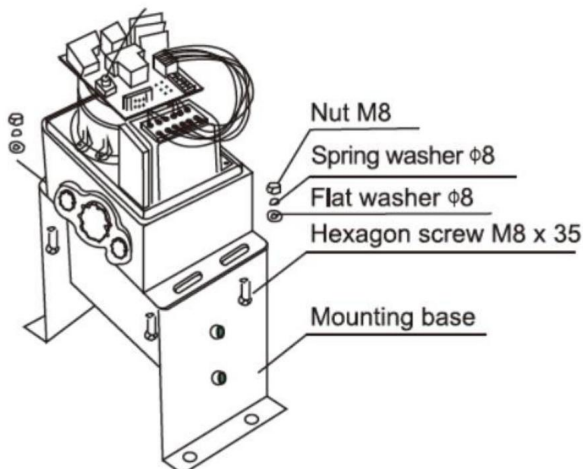
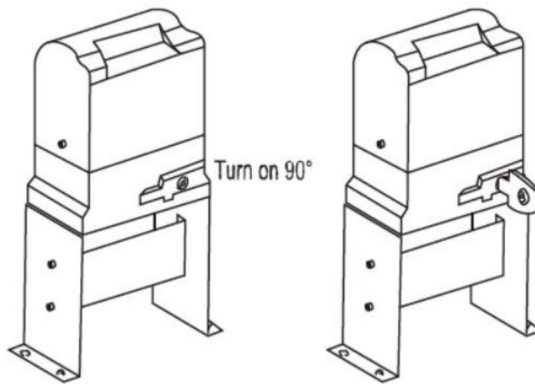


Abbildung 6

d) Bitte bereiten Sie aufgrund unterschiedlicher Installationsumgebungen die Stromleitung für die Verbindung von Montageplatte und Hauptmotor vor (die Anzahl der Stromversorgungskabeladern darf nicht weniger als 3 Stück betragen, der Querschnitt der Kabeladern darf nicht weniger als 1,5 mm betragen und die Länge ist vom Benutzer je nach Situation vor Ort zu bestimmen). e) Bitte entriegeln Sie vor der Installation den Hauptmotor. So

entriegeln Sie ihn: Nehmen Sie die Schlüsselabdeckung ab, stecken Sie den Schlüssel ein und öffnen Sie die manuelle Entriegelungsstange, bis sie sich um 90 Zoll dreht, wie in Abbildung 7 gezeigt. Drehen Sie dann das Ausgangskettenrad, und das Kettenrad lässt sich leicht drehen.



**Abbildung 7**

#### **4.3 ÿ Ketteninstallation**

Schließen Sie das Tor. Verbinden Sie die Zugstange über das Kettenglied mit der Kette. Befestigen Sie die Zugstange mit Unterlegscheiben und Muttern an der Türanschlussplatte, wie in Abbildung 8 gezeigt.

Bei Bedarf kann die Elastizität der Kette über die Zugstange an beiden Enden angepasst werden, wie in Abbildung 9 und 10 gezeigt. Bei Bedarf kann die Kette gekürzt werden. Wenn sie verlängert werden muss, achten Sie darauf, den gleichen Kettentyp zu verwenden.

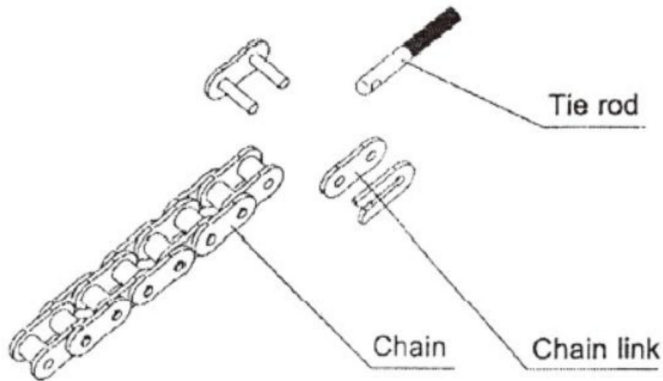


Abbildung 8

Wenn der Türrahmen rund ist, verwenden Sie bitte die runde Schraube, wie in Abbildung 9 gezeigt:

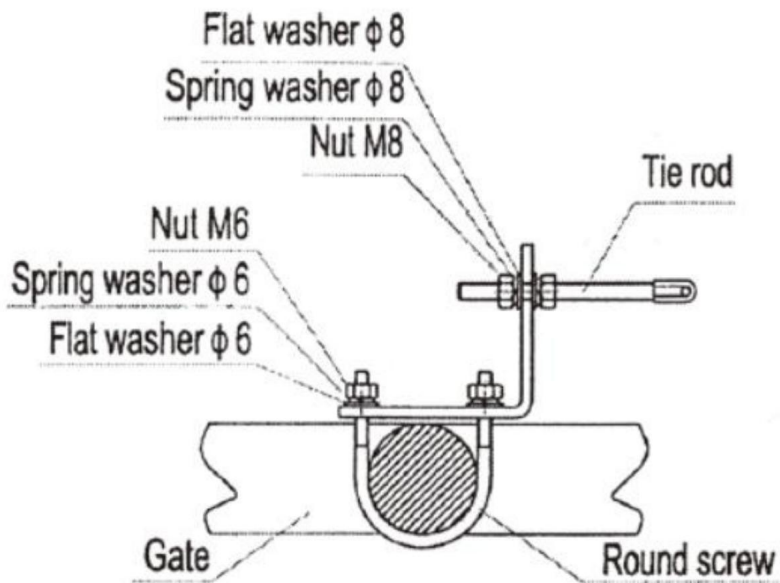


Abbildung 9

Wenn der Türrahmen quadratisch ist, verwenden Sie bitte die Vierkantschraube wie in Abbildung 10 gezeigt

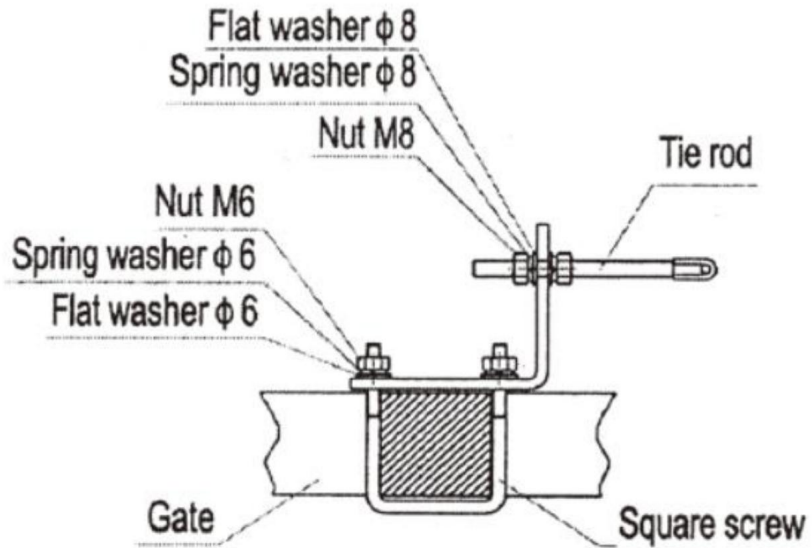


Abbildung 10

Einbau von Kette, kleinem und großem Kettenrad wie in Bild 11 dargestellt:

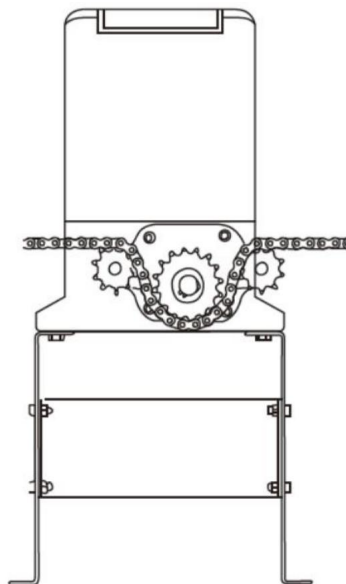


Abbildung 11

Montage der Kettenradabdeckung wie in Abbildung 12 dargestellt:

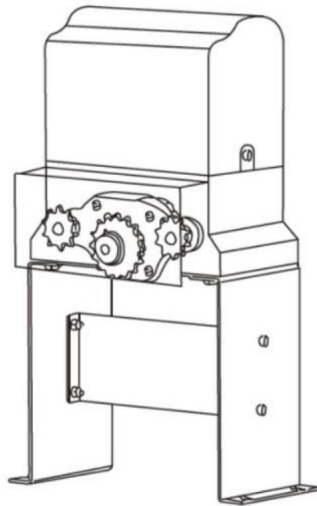


Abbildung 12

Der Abstand zwischen Hauptmotor und Kettenenden sollte mindestens 30cm betragen, wie in Abbildung 13 dargestellt:

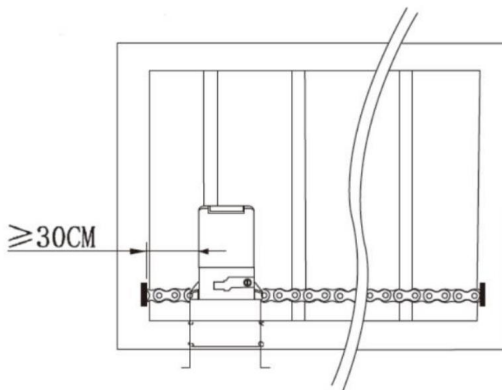


Abbildung 13



## Warnhinweise

Um die Sicherheit zu gewährleisten, installieren Sie Sicherheitsstopplöcke an beiden Enden der Schienen, um zu verhindern, dass das Tor aus der Schiene herausrutscht. Stellen Sie vor der Installation des Hauptmotors sicher,

- dass die Sicherheitsstopplöcke vorhanden sind und ob sie die Funktion haben,  
Verhindert, dass das Tor aus der Schiene und aus dem Sicherheitsbereich gerät.
- Stellen Sie sicher, dass der Hauptmotor und seine Komponenten in gutem Zustand sind.  
mechanische Eigenschaften und das Tor kann flexibel bewegt werden, wenn es von  
Hände vor der Installation des Hauptmotors.
- Bei diesem Produkt kann eine Steuerung nur einen Hauptmotor antreiben, sonst  
Das Steuerungssystem wird beschädigt.
- Der Fehlerstrom-Schutzschalter muss dort installiert werden, wo sich das Tor bewegt  
sichtbar ist, und die Mindestmontagehöhe beträgt 1,5 m, um es vor  
berührt werden.
- Überprüfen Sie nach der Installation, ob die mechanischen Eigenschaften gut sind oder  
nicht, ob die Torbewegung nach manueller Entriegelung flexibel ist oder nicht, und  
ob der Infrarot-Sensor (optional) richtig und wirksam installiert ist.

#### 4.4 • Endschaltereinstellung

Mit dem manuellen Entriegelungsschlüssel können Sie den Toröffner entriegeln und das Tor manuell bewegen.  
in die vorgegebene Position bringen; den magnetischen Endschalterblock fixieren und  
Kupplung; Probelauf nach dem Einschalten, Position des magnetischen Endschalters leicht anpassen  
Schalterblock, bis das Tor die gewünschte Öffnungs- und Schließbegrenzung erreicht.

Montage Magnetendschalterblock:

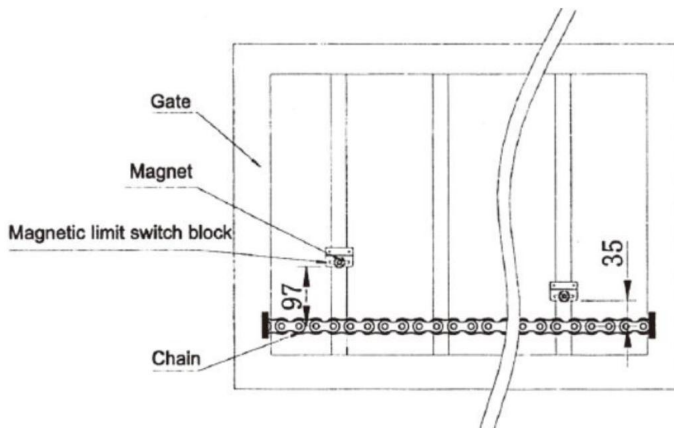


Abbildung 14

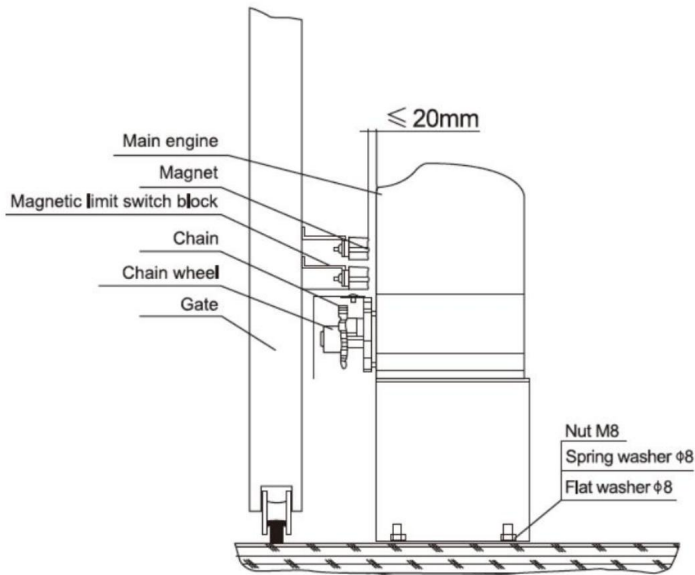


Abbildung 15

## Elektrischer Anschluss

1. Der Anschluss muss in strikter Übereinstimmung mit der Kennzeichnung auf der Klemme erfolgen. und „Feuer“ und „Null“ dürfen nicht vertauscht werden.

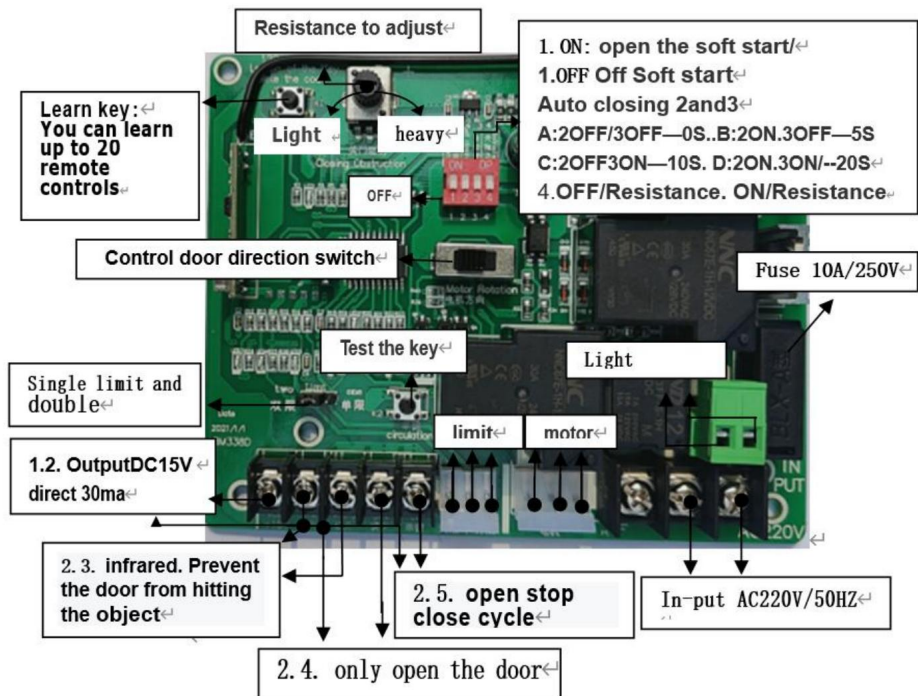
2. Sicherheitsvorschriften beachten und Strom- und Steuerleitungen trennen.

3. Das Motorgehäuse muss geerdet sein.

4. Gemäß dem Schaltplan unten ist es wichtig, die Stromleitung zu trennen von der Steuerleitung, insbesondere nicht die Steuerleitung „Switch in Place“ an

Die Motorleitung und die Stromleitung müssen unbedingt beachtet werden, da sonst der Regler beschädigt wird.

5. Schematische Darstellung des Aufbaus der Steuerplatine und der Fernbedienung



Open Stop Close cycle

Open Stop Close cycle

Stop

Not used

Parameters:

Frequency:433.92MHZ

Chip: HCS301 (rolling code)

Materials::ABS+aluminium alloy

Size:5.5\*3.05\*1.38cm

Remote control battery model

27A 12V

Length 28MM

Diameter:7.6mm



## **Anleitung zum Koppeln:**

1. Fernbedienung anlernen: Lerntaste gedrückt halten bis die Lernfunktion

Kontrollleuchte LED leuchtet, drücken Sie eine beliebige Taste der Fernbedienung für 1 Sekunde, dann

Die Codierung ist abgeschlossen und die Lernanzeige blinkt.

2. Passwort löschen: Drücken und halten Sie die Lerntaste für 12 Sekunden, um

automatisch alle Ausrichtungscodes entfernen und die Originalfernbedienung ist ungültig.

3. Die Fernbedienung verwendet fortschrittliche Fahrzeug-Rolling-Code-Technologie und die

Der gemeinsame Fernbedienungscode auf der Außenseite lässt sich nicht leicht wiederholen, wodurch

das versehentliche Öffnen der Tür wirksam verhindert wird. Die Fernbedienung hat

intelligentes Programmdesign. Drücken Sie die Fernbedienung 4 Sekunden lang, um

den Start automatisch stoppen, um zu verhindern, dass er andere

Fernbedienung. Und sparen Sie Batteriestrom für die Fernbedienung. Praktisch für den Transport und

Lagerung.

4. Sie können mehr als 40 Fernbedienungen lernen.

## **Verwenden Sie eine Funktion:**

1. Der Controller verfügt über eine automatische Speicherfunktion für das Ausschalten. Es ist möglich, dass

die fehlersuche test durchgeführt wurde durch die hersteller, Grenze erkennung, so

die Tür muss beim Einbau zur Mitte geschoben werden.

2. Da der Controller erst nach dem Ausschalten eingeschaltet wird, führen Sie zunächst

das Einschalten. Das ist ein normales Phänomen.

3. Einzelschlüsselschleife: Einzelschlüsselschleifenschnittstelle 1.3.

4. Das Potentiometer hat eine automatische Türschließung. Drehen Sie gegen den Uhrzeigersinn, um

Mindestschließzeit: Automatisches Schließen der Tür. Das einmalige Blinken der LED entspricht 1 Sekunde.

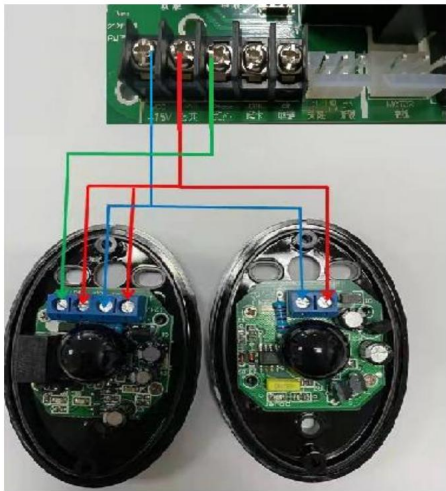
5. Ausgestattet mit Infrarotschnittstelle. Und automatischer Widerstandsrückführung.

6. Automatisches Öffnen der Tür bei eingeschalteter Schnittstelle.

## **Wartung**

1. Tragen Sie eine kleine Menge Rostschutzöl auf das Kupplungsschlüsselloch auf, um Rost vorzubeugen.

- 2. Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand der elektrischen Erdung.
- 3. Führen Sie regelmäßige Kontrollen durch, um sicherzustellen, dass die Teile in gutem Zustand sind.
- 4. Der Motor benötigt für eine reibungslose Bewegung ein fortschrittliches Schmierfett. Bitte keine normalen Schmieröle verwenden.
- 5. Der Controller platziert das Kind außerhalb der Reichweite. Überprüfen Sie immer, ob die Draht ist gebrochen, lose und nass. Wenn Sie es finden, schalten Sie bitte die Hochspannung. Schalten Sie es sofort aus und verwenden Sie es nach der Reparatur und dem Austausch.



## Methode zur Fehlerbehebung

| Fehlerphänomen                                                                                                                    | Analyse des Fehlers                                                         | Mit dem Scheitern umgehen                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. Die Macht Anzeige ist aus                                                                                                      | Es gibt keinen 110-V-Stromeingang. Überprüfen Sie die Stromleitung.         |                                                                                                                           |
|                                                                                                                                   | Die Sicherung ist kaputt.<br>Stecker ist nicht vorhanden                    | 1.1. Überprüfen Sie die Ausgabe Leitung auf Kurzschluss.<br>2. Ersetzen Sie das gleiche Spezifikation nach Fehlerbehebung |
| B. Betriebsanzeige<br>Licht ist an, drücken Sie auf „Öffnen“ und Schlüssel schließen, Tür Körper kann nicht auf- und abgeschaltet | Die Kupplung ist nicht geschlossen                                          | Kupplung wieder schließen                                                                                                 |
|                                                                                                                                   | Platinenschaden durch Kurzschluss oder schwere Überlastung externer Geräte. | Zurück zur Reparatur                                                                                                      |

|                                                                                                                                                |                                                                                              |                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C. Drücken Sie die Tasten „Öffnen“ und „Schließen“, und die Tür Körper wird aufhören automatisch oder stoppen wenn die Grenze erreicht         | 1. Grenzwertsensorkabel kurz Stromkreis oder Unterbrechung. 2. Sensor vom Magneten entfernen | 1. Überprüfen Sie den Schaltkreis und Fehlerbehebung. Bringen Sie die Sensor auf den Punkt Magnet. |
|                                                                                                                                                | Begrenzen Sie den Schaden                                                                    | Sensor ersetzen                                                                                    |
| D. Drücken Sie die Taste „Öffnen“, damit die Anzeige grün wird, drücken Sie jedoch die Taste „Schließen“, um den Vorgang zu stoppen und zurück | Kurzschluss der Infrarotsonde Linie                                                          | Überprüfen Sie den Schaltkreis und Fehlerbehebung bei der Sonde Linie                              |
|                                                                                                                                                | Infrarotsonde beschädigt                                                                     | Ersetzen Sie das Infrarot Sonde                                                                    |
| E. Die Fernbedienung wird kürzer                                                                                                               | 1. Batterie ist schwach                                                                      | 1. Ersetzen Sie die Fernbedienungsbatterie 23A oder 27 A 12 V.                                     |

**Hersteller:** Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adresse: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Schanghai

**Nach AUS importiert:** SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD  
NSW 2122 Australien

**Importiert in die USA:** Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim  
Ort, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH  
Römeracker 9 Z2021,76351  
Linkenheim-Hochstetten, Germany  
euvertreter@gmail.com  
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd  
Unit 5 Albert Edward House, The  
Pavilions Preston, United Kingdom  
pooledas123@gmail.com  
01772418127

**In China hergestellt**

**VEVOR<sup>®</sup>**  
**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Assistance technique et certificat de garantie électronique [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## OPERATEUR DE PORTAIL COULISSANT

MODÈLE : MD750

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils à des prix compétitifs.

« Économisez la moitié », « Moitié prix » ou toute autre expression similaire utilisée par nous ne représente qu'une estimation des économies que vous pourriez réaliser en achetant certains outils chez nous par rapport aux grandes marques et ne signifie pas nécessairement couvrir toutes les catégories d'outils que nous proposons. Nous vous rappelons de bien vouloir vérifier attentivement lorsque vous passez une commande chez nous si vous économisent en fait la moitié par rapport aux grandes marques.

# VEVOR<sup>®</sup>

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODÈLE : MD750



## BESOIN D'AIDE? CONTACTEZ-NOUS!

Vous avez des questions sur nos produits ? Vous avez besoin d'assistance technique ?  
N'hésitez pas

à nous contacter : Assistance technique et certificat de garantie  
électronique [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

Il s'agit de la notice d'utilisation d'origine. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant de l'utiliser. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement notre manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous excuser, nous ne vous informerons plus en cas de mise à jour technologique ou logicielle de notre produit.

Cher

utilisateur, merci d'avoir choisi ce produit, veuillez lire le manuel soigneusement avant de l'assembler et de l'utiliser.

Veuillez ne pas laisser le manuel de côté si vous envoyez ce produit à un tiers personne.

## Consignes de sécurité

1. Veuillez vous assurer que la tension d'alimentation utilisée correspond à la tension d'alimentation de l'ouvre-porte (AC220V) ; il est interdit aux enfants de toucher les dispositifs de commande ou la télécommande.

2. La télécommande est contrôlée par un seul bouton.

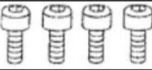
Le voyant lumineux de la télécommande clignote lorsque le bouton est enfoncé. Le moteur principal et la porte peuvent être déverrouillés en clé de désengagement et la porte peut se déplacer avec le manuel opération après désengagement.

3. Veuillez vous assurer que personne ne se trouve à proximité du moteur principal ou de la porte. lorsque l'interrupteur est actionné et il est généralement demandé d'examiner la stabilité de l'installation. Veuillez cesser temporairement d'utiliser si le principal le moteur a besoin d'être réparé ou réglé.

4. L'installation et l'entretien des produits doivent être réalisée par des professionnels.

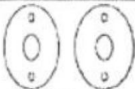
# Liste de colisage (base de montage standard / amovible)

## 1. Liste de colisage

| NON. | Image                                                                               | Nom                                                             | Quantité |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------|
| 1    |    | Moteur principal                                                | 1        |
| 2    |    | Télécommande<br>(sans batterie)<br>(modèle de batterie 27A 12V) | 2        |
| 3    |    | Clé de déverrouillage manuelle                                  | 2        |
| 4    |    | Chaîne (3 m)                                                    | 2        |
| 5    |    | Couvercle de pignon                                             | 1        |
| 6    |    | Plaque de connexion de porte                                    | 2        |
| 7    |    | Plaque de montage horizontale                                   | 1        |
| 8    |    | Plaque de montage verticale                                     | 2        |
| 9    |  | Bloc interrupteur de fin de course magnétique                   | 1        |
| 10   |  | Barre d'accouplement                                            | 2        |
| 11   |  | Vis carrée                                                      | 4        |
| 12   |  | Vis ronde                                                       | 4        |
| 13   |  | Vis d'expansion                                                 | 4        |
| 14   |  | Vis à six pans creux<br>M6x16                                   | 4        |
| 15   |  | Vis à tête hexagonale M6x70                                     | 4        |

|    |                                                                                   |                             |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----|
| 16 |                                                                                   | Vis à tête hexagonale M8x35 | 4  |
| 17 |  | Écrou M6                    | 16 |
| 18 |                                                                                   | Écrou M8                    | 8  |
| 19 |  | Rondelle plate Ø8           | 12 |
| 20 |  | Rondelle élastique Ø6       | 16 |
| 21 |  | Câble d'alimentation        | 1  |
| 22 |  | Instructions                | 1  |

2. Liste de colisage (facultatif)

| No. | Picture                                                                           | Name            | Quantity |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| 1   |  | Infrared sensor | 1        |
| 2   |  | Wireless keypad | 1        |

Paramètres techniques

|                                   |                                          |
|-----------------------------------|------------------------------------------|
| Modèle                            | MD750                                    |
| Alimentation électrique           | 220 VCA à 240 VCA/50 Hz                  |
| Puissance du moteur               | 750 W                                    |
| Poids maximum du portail          | 1800kg                                   |
| Vitesse de déplacement du portail | 12 m/min                                 |
| Distance de la télécommande       | ≥30m                                     |
| Mode télécommande                 | Mode bouton unique                       |
| Interrupteur de fin de course     | Interrupteur de fin de course magnétique |
| Bruit                             | ≤58 dB                                   |

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Obligation de travail            | S2,15 min  |
| Enregistrement des télécommandes | 25         |
| Fréquence                        | 433,92 MHz |
| Température de fonctionnement    | -20°C-+70C |

#### Principe de fonctionnement :

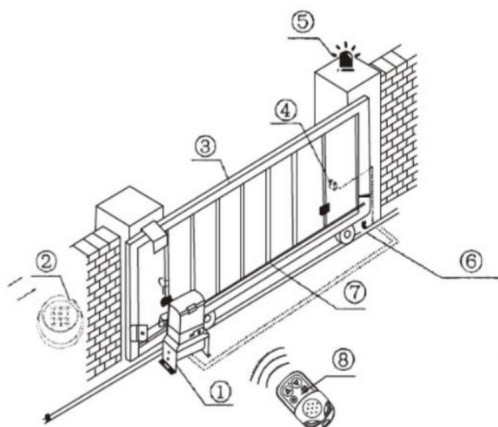
Il se compose d'un moteur, d'un engrenage à vis sans fin et d'un engrenage entraîné. Le moteur entraîne l'engrenage à vis sans fin et l'engrenage entraîné. L'engrenage entraîné entraîne à son tour la crémaillère. Le moteur transfère son énergie de mouvement à la douille par l'intermédiaire de l'engrenage à vis sans fin et de l'engrenage entraîné. Les deux engrenages tournent simultanément lorsque l'embrayage est engagé, de sorte que la porte peut s'ouvrir et se fermer avec des commandes électriques simples. En cas de panne de courant, désengagez l'embrayage à l'aide de la clé de débrayage (en la tournant à environ 90°).

## Instruction

Veuillez lire attentivement les instructions avant utilisation.

L'ouvre-porte coulissant SL600ACL est adapté aux portails dont le poids est inférieur à 600 kg et dont la longueur doit être inférieure à 8 m. Le mode d'entraînement adopte la transmission par pignon et chaîne. Cet ouvre-porte doit être installé à l'intérieur de l'enceinte ou de la cour pour plus de protection.

### 1. Dessin d'installation



- Ouvre-portail
- Clavier sans fil (en option)    Portail
- Capteur infrarouge (en option)
- Lampe d'alarme (en option)
- Bloc d'arrêt de sécurité
- Chaîne
- Télécommande

Figure 1

## 2. Taille du moteur principal

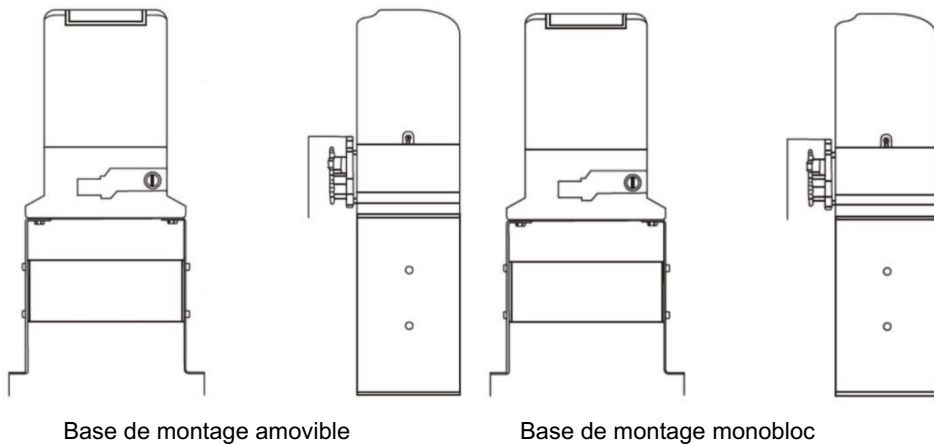


Figure 2

## 3 Taille du trou encastré

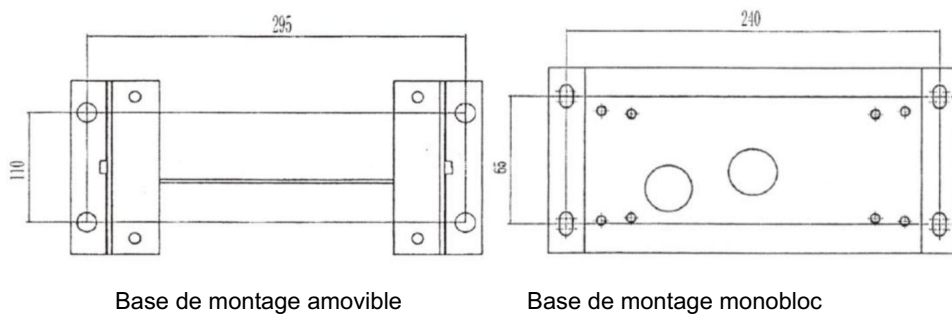


Figure 3

## 4. Procédures d'installation

#### 4.1 Travaux préparatoires avant l'installation

Veuillez vous assurer que le portail coulissant est correctement installé, que le rail du portail est horizontal et que le portail peut glisser d'avant en arrière en douceur lorsqu'il est déplacé à la main avant installation de l'ouvre-porte.

##### Installation de câbles

Veuillez enterrer le moteur, le câble d'alimentation et le câble de commande avec un tube en PVC, et utiliser deux tubes en PVC pour enterrer (moteur et câble d'alimentation) et (câble de commande) séparément, afin de garantir le fonctionnement normal de l'ouvre-porte et de protéger les câbles contre les dommages.

##### Socle en béton

Veuillez couler un socle en béton d'une taille de 500 mm x 350 mm et d'une profondeur de 200 mm à l'avance afin d'installer fermement l'ouvre-porte SL600ACL. Veuillez vérifier si la distance entre la porte et l'ouvre-porte est appropriée avant la coulée le piédestal.

##### Vis encastrées

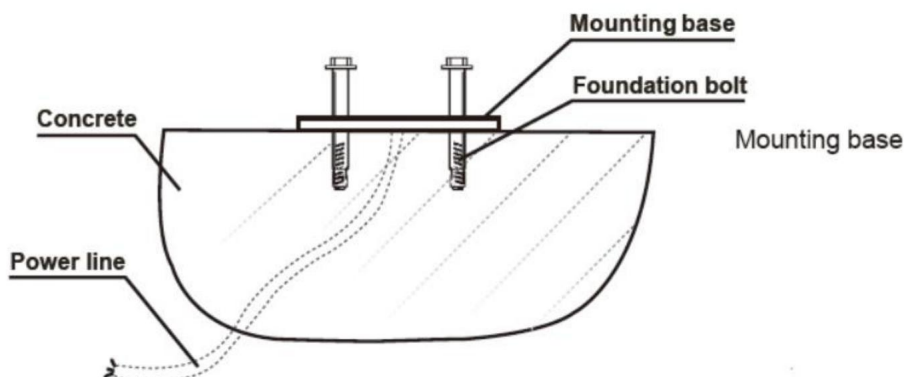


Figure 4

#### 4.2. Installation du moteur principal

- a) Démontez le boîtier en plastique du moteur principal avant l'installation et conservez correctement les fixations appropriées ; b) Si vous sélectionnez la base de montage amovible, la base doit d'abord être assemblée comme indiqué sur la figure 5 :

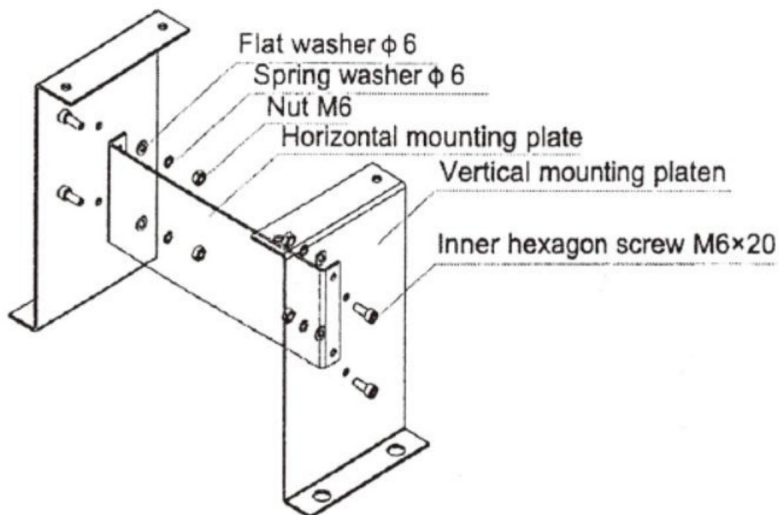


Figure 5

- c) Assemblez le moteur de la machine sur la base de montage comme indiqué sur la figure 6 ;

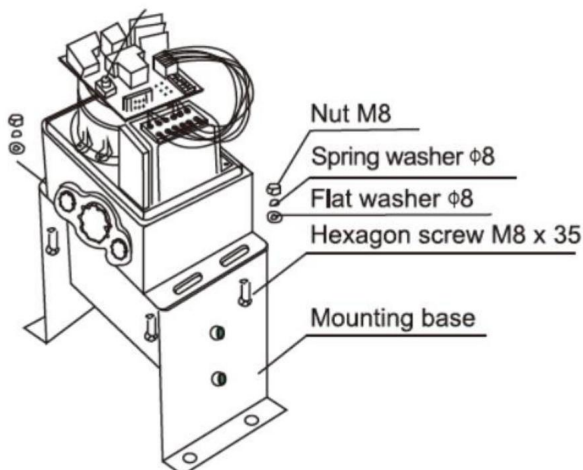


Figure 6

d) Veuillez préparer la ligne électrique pour connecter la plaque de montage et le moteur principal (le nombre de conducteurs du câble d'alimentation ne doit pas être inférieur à 3 pièces, la section du conducteur du câble ne doit pas être inférieure à 1,5 mm et la longueur doit être déterminée par les utilisateurs en fonction de la situation sur le terrain) en raison des différents environnements

d'installation, e) Veuillez déverrouiller le moteur principal avant l'installation, la méthode de déverrouillage est la suivante : retirez le couvercle de la clé, insérez la clé et ouvrez la barre de déverrouillage manuel jusqu'à ce qu'elle tourne de 90° comme indiqué sur la figure 7. Ensuite, tournez le pignon de sortie et le pignon peut être tourné facilement ;

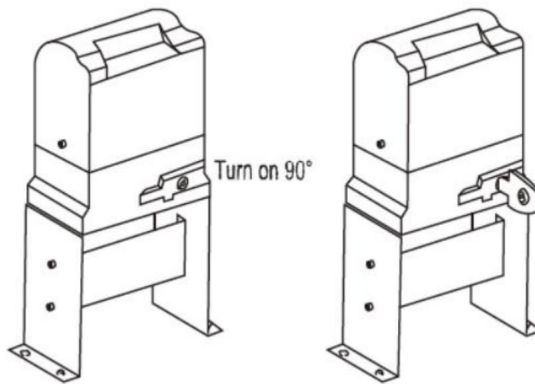


Figure 7

#### 4.3. Installation de la chaîne

Fermez le portail ; connectez la tige de liaison à la chaîne à travers le maillon de chaîne ; fixez la tige de liaison à la plaque de connexion de la porte à l'aide de rondelles et d'écrous comme indiqué sur la figure 8. Si nécessaire, l'élasticité de la chaîne peut être ajustée à l'aide de la tige de liaison aux deux extrémités comme indiqué sur les figures 9 et 10. Si nécessaire, la chaîne peut être raccourcie. Si elle doit être allongée, assurez-vous d'utiliser le même type de chaîne.

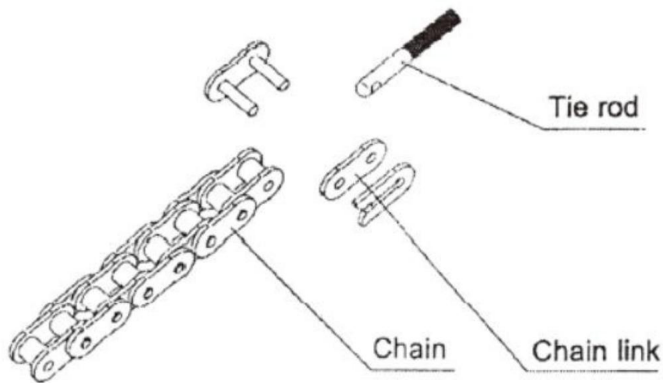


Figure 8

Si le cadre de la porte est rond, veuillez utiliser la vis ronde comme indiqué sur la figure 9 :

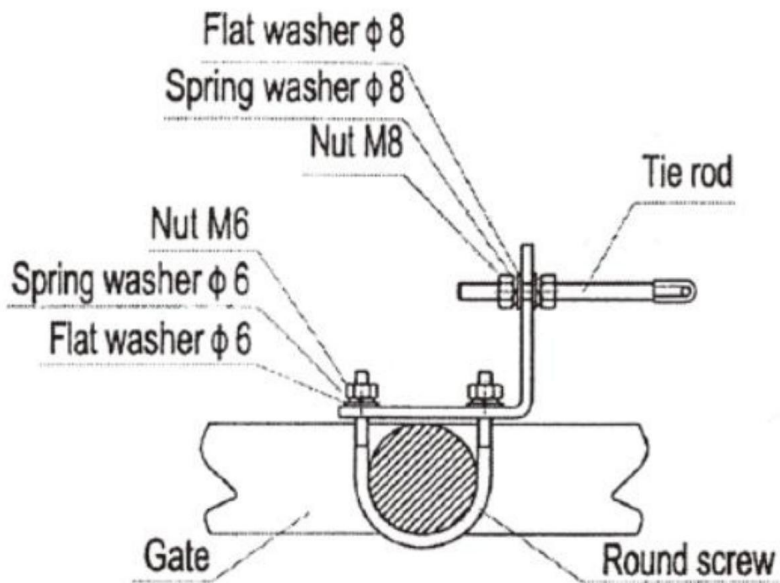


Figure 9

Si le cadre de la porte est carré, veuillez utiliser la vis carrée comme indiqué sur la figure 10

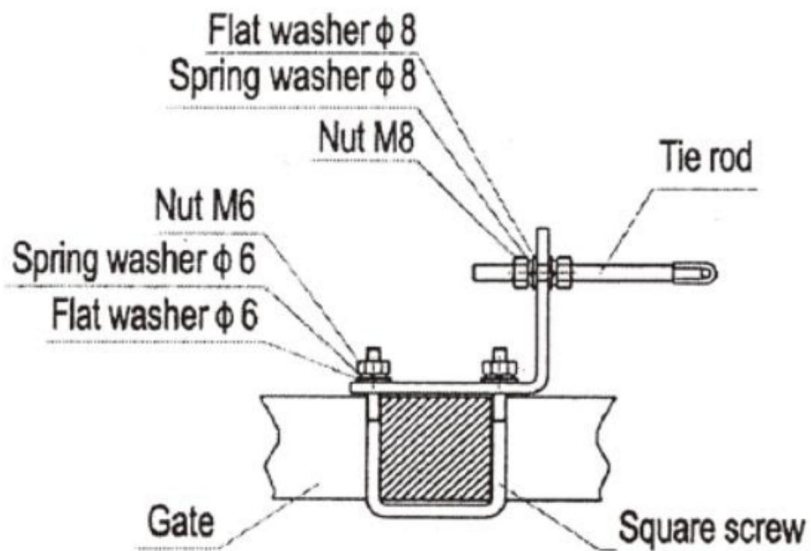


Figure 10

Installation de la chaîne, du petit et du grand pignon comme indiqué sur la figure 11 :

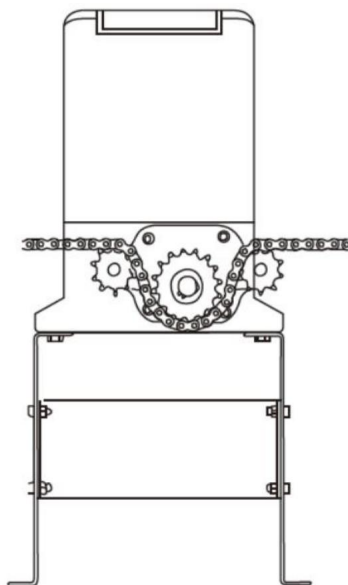


Figure 11

Installation du couvercle du pignon comme indiqué sur la figure 12 :

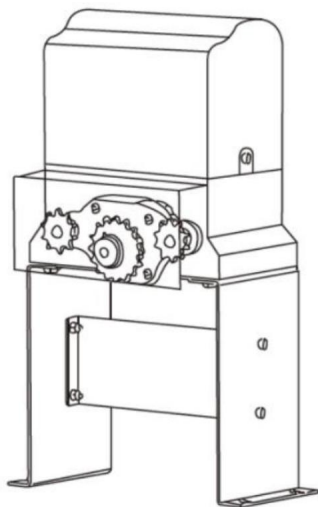


Figure 12

La distance entre le moteur principal et les extrémités de la chaîne doit être d'au moins 30 cm, comme indiqué sur la figure 13 :

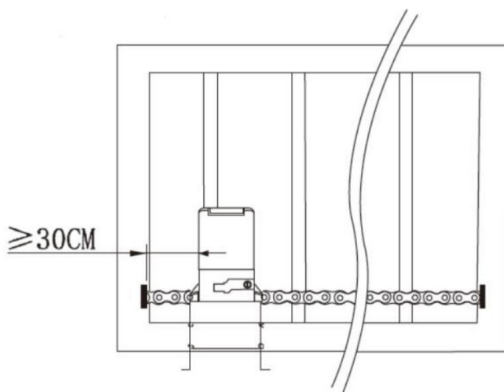


Figure 13



### Avertissements

Pour assurer la sécurité, installez des blocs d'arrêt de sécurité aux deux extrémités des rails empêcher la porte de sortir du rail. Avant d'installer le moteur principal, assurez-vous

que les blocs d'arrêt de sécurité sont en place et s'ils ont la fonction de empêchant le portail de sortir du rail et de la zone de sécurité.

Assurez-vous que le moteur principal et ses composants sont en bon état.

propriétés mécaniques, et la porte peut fonctionner de manière flexible lorsqu'elle est déplacée par mains avant d'installer le moteur principal.

Dans ce produit, une commande ne peut piloter qu'un seul moteur principal, sinon, le le système de contrôle sera endommagé.

Un disjoncteur différentiel doit être installé à l'endroit où le mouvement du portail peut être vu, et la hauteur de montage minimale est de 1,5 m pour le protéger de être touché.

Après l'installation, veuillez vérifier si les propriétés mécaniques sont bonnes ou non, si le mouvement du portail après le déverrouillage manuel est flexible ou non, et si le capteur infrarouge (en option) est installé correctement et efficacement.

#### 4.4 Réglage de l'interrupteur de fin de course

Utilisez la clé de déverrouillage manuel pour déverrouiller l'ouvre-porte et déplacer manuellement le portail à la position prédéterminée ; fixez le bloc de fin de course magnétique et fermez le embrayage ; essai de fonctionnement après la mise sous tension, ajuster légèrement la position de la limite magnétique bloc de commutation jusqu'à ce que la porte atteigne la position de limite d'ouverture et de fermeture souhaitée.

Installation du bloc interrupteur de fin de course magnétique :

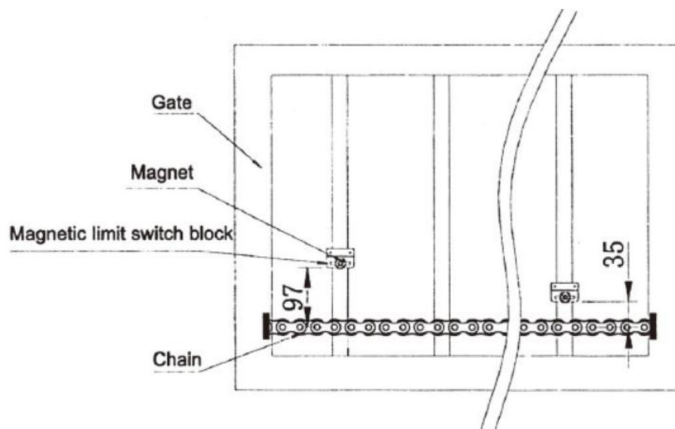


Figure 14

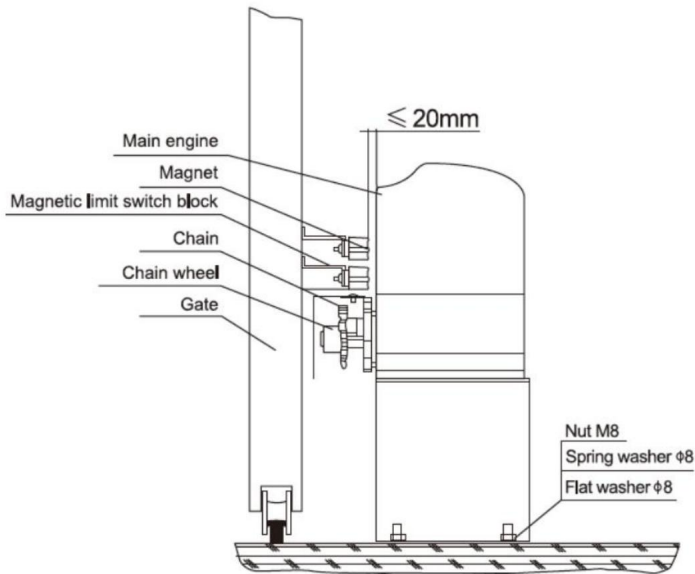
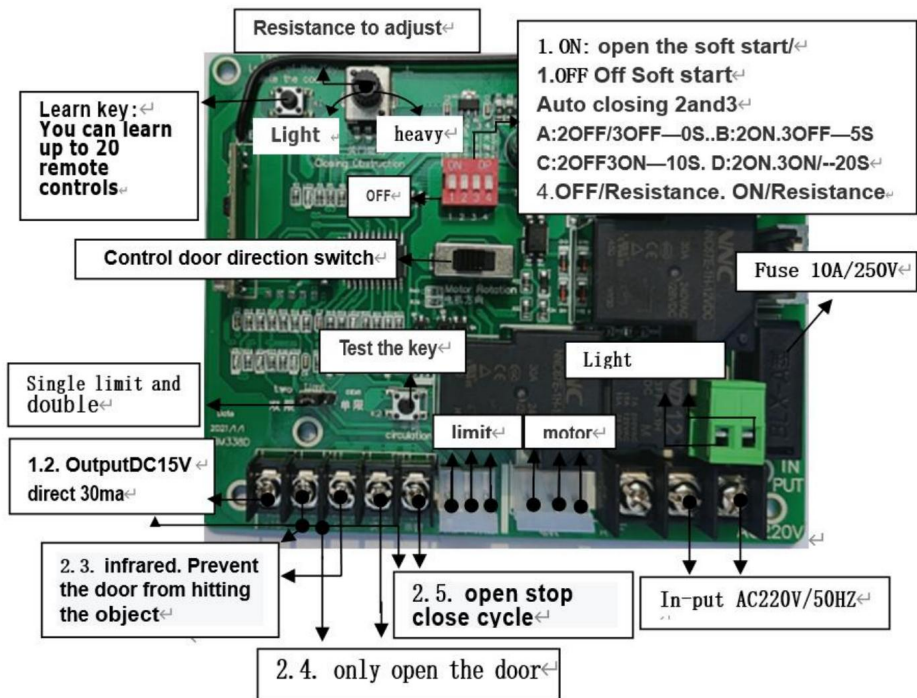


Figure 15

## Connexion électrique

1. La connexion doit être effectuée en stricte conformité avec l'étiquette sur le terminal, et « feu » et « zéro » ne doivent pas être inversés.
2. Respectez les règles de sécurité et séparez les lignes électriques et les lignes de commande.
3. Le boîtier du moteur doit être mis à la terre.
4. Selon le schéma de câblage ci-dessous, il est important de séparer la ligne électrique de la ligne de commande, surtout ne pas connecter la ligne de commande « switch in place » à la ligne du moteur et la ligne d'alimentation, sinon le contrôleur sera endommagé.
5. Schéma de principe de la composition du panneau de commande et de la télécommande



Open Stop Close cycle

Open Stop Close cycle

Stop

Not used

#### Parameters:

Frequency:433.92MHZ

Chip: HCS301 (rolling code)

Materials::ABS+aluminium alloy

Size:5.5\*3.05\*1.38cm

#### Remote control battery model

27A 12V

Length 28MM

Diameter:7.6mm



## Instructions d'appariement :

1. Apprentissage de la télécommande : maintenez le bouton d'apprentissage enfoncé jusqu'à ce que l'apprentissage le voyant LED est allumé, appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande pendant 1 seconde, puis le codage est terminé et l'indicateur d'apprentissage clignote.
2. Supprimer le mot de passe : appuyez sur le bouton d'apprentissage et maintenez-le enfoncé pendant 12 secondes pour supprimer automatiquement tous les codes d'alignement et la télécommande d'origine est invalide.
3. La télécommande adopte une technologie avancée de code tournant du véhicule et le code de télécommande commun à l'extérieur n'est pas facile à répéter, ce qui empêche efficacement l'ouverture de la porte par erreur. La télécommande a une conception de programme intelligente. Appuyez sur la télécommande pendant 4 secondes pour arrêter automatiquement le lancement, afin d'éviter qu'il n'interfère avec d'autres télécommandes. Et économisez la batterie de la télécommande. Pratique pour le transport et le stockage.
4. Vous pouvez apprendre plus de 40 télécommandes.

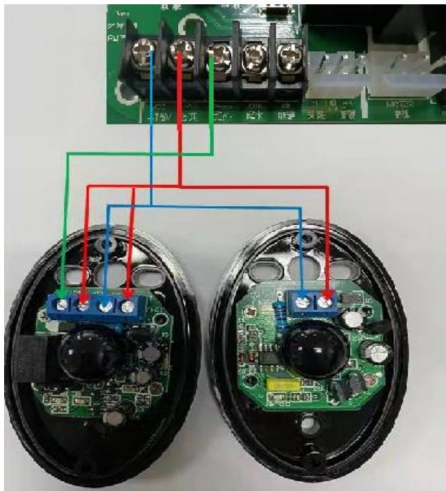
## Utiliser une fonction :

1. Le contrôleur dispose d'une fonction de mise hors tension automatique en mémoire. Il est possible que le test de débogage a été effectué par le fabricant, détection de limite, donc la porte doit être poussée vers le milieu lors de l'installation.
2. Parce que le contrôleur est allumé après la mise hors tension. Tout d'abord, exécutez l'allumage. C'est un phénomène normal.
3. Boucle à clé unique : interface à boucle à clé unique 1.3.
4. Le potentiomètre a une fermeture de porte automatique. Tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la fermeture automatique de la porte minimum. Le clignotement de la LED représente 1 seconde.
5. Equipé d'une interface infrarouge. Et retour automatique de la résistance.
6. Ouvrez la porte automatiquement lorsque l'interface est activée.

## Entretien

1. Enduisez le trou de serrure d'embrayage avec de petites quantités d'huile anti-rouille pour éviter la rouille.

- 2. Vérifiez régulièrement l'état de la mise à la terre électrique.
- 3. Effectuez des contrôles réguliers pour vous assurer que les pièces sont en bon état.
- 4. Le moteur nécessite une graisse lubrifiante avancée pour un mouvement fluide. Veuillez le faire n'appliquez pas d'huiles lubrifiantes ordinaires.
- 5. Le contrôleur place l'enfant hors de portée. Vérifiez toujours si le Le fil est cassé, lâche et humide. Si vous le trouvez, veuillez couper la haute tension Mettez-le hors tension immédiatement et utilisez-le après réparation et remplacement.



## Méthode de dépannage

| phénomène de défaut                                                                                                                                      | Analyse du défaut                                                                                  | Pour faire face à l'échec                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. Le pouvoir<br>l'indicateur est éteint                                                                                                                 | Il n'y a pas d'entrée d'alimentation 110 V.                                                        | Vérifiez la ligne électrique                                                                                     |
|                                                                                                                                                          | Le fusible est cassé.<br>le connecteur n'est pas en place                                          | 1.1. Vérifiez la sortie<br>ligne pour court-circuit.<br>2. Remplacez le même<br>spécification après<br>Dépannage |
| B. Indicateur d'alimentation<br>la lumière est allumée, appuyez sur ouvrir<br>et ferme la clé, la porte<br>le corps ne peut pas être<br>ouvert et éteint | L'embrayage n'est pas fermé                                                                        | Refermer l'embrayage                                                                                             |
|                                                                                                                                                          | Domages au circuit imprimé dus à<br>court-circuit ou grave<br>surcharge de périphériques externes. | De retour pour réparation                                                                                        |

|                                                                                                                                                     |                                                                                                       |                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| C. Appuyez sur le bouton « ouvrir » et le bouton « fermer », et la porte le corps s'arrêtera automatiquement ou arrêter quand la limite est atteint | 1. Câble du capteur de limite en court-circuit circuit ou coupure.<br>2. capteur éloigné de l'aimant. | 1. Vérifiez le circuit et résoudre les problèmes. Apportez le capteur au point aimant. |
|                                                                                                                                                     | Limiter les dégâts                                                                                    | Remplacer le capteur                                                                   |
| D. Appuyez sur le bouton « ouvrir » pour passer au vert, mais appuyez sur le bouton « fermer » pour arrêter et dos                                  | Court-circuit de la sonde infrarouge<br><small>doubler</small>                                        | Vérifiez le circuit et dépanner la sonde<br><small>doubler</small>                     |
|                                                                                                                                                     | Sonde infrarouge endommagée                                                                           | Remplacer l'infrarouge sonde                                                           |
| E. La télécommande devient plus court                                                                                                               | 1. La batterie est faible                                                                             | 1. Remplacez la pile de la télécommande 23A ou 27A 12v.                                |

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adresse Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Shanghai

Importé en Australie : SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREET, ASTWOOD  
NSW 2122 Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim  
Lieu, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH  
Römeracker 9 Z2021, 76351  
Linkenheim-Hochstetten, Germany  
euvertreter@gmail.com  
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd  
Unit 5 Albert Edward House, The  
Pavilions Preston, United Kingdom  
pooledas123@gmail.com  
01772418127

Fabriqu  en Chine

**VEVOR<sup>®</sup>**  
**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Assistance technique et certificat de garantie  
électronique [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **SCHUIFPOORTBEDIENING**

**MODEL: MD750**

Wij streven er voortdurend naar om u gereedschappen tegen concurrerende prijzen te leveren.

"Bespaar de helft", "halve prijs" of andere soortgelijke uitdrukkingen die wij gebruiken, vertegenwoordigen slechts een schatting van de besparingen die u kunt behalen door bepaalde gereedschappen bij ons te kopen in vergelijking met de grote topmerken en betekent niet noodzakelijkerwijs dat alle categorieën gereedschappen die wij aanbieden, worden gedekt. U wordt vriendelijk herinnerd om zorgvuldig te controleren wanneer u een bestelling bij ons plaatst of u besparen zelfs de helft vergeleken met de grote topmerken.

# VEVOR<sup>®</sup>

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODEL: MD750



## HULP NODIG? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Heeft u vragen over het product? Heeft u technische ondersteuning nodig? Neem dan gerust contact met

ons op: **Technische ondersteuning en E-garantiecertificaat**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

Dit is de originele instructie, lees alle handleidingen zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Vergeef ons dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates voor ons product zijn.

Beste

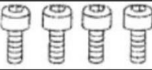
gebruiker, Bedankt voor het kiezen van dit product, lees de handleiding aandachtig door. zorgvuldig door voordat u het monteert en gebruikt. Laat de handleiding niet achter als u dit product naar een derde partij.

## **Veiligheidsinstructie**

1. Zorg ervoor dat de gebruikte netspanning overeenkomt met de voedingsspanning van poort opener (AC220V); kinderen mogen deze niet aanraken de bedieningsapparaten of de afstandsbediening.
2. De afstandsbediening wordt bediend met één enkele knop. Het indicatielampje op de afstandsbediening knippert wanneer de knop erop wordt ingedrukt. Hoofdmotor en poort kunnen worden ontgrendeld door ontkoppelingssleutel en de poort kan met de hand worden bewogen werking na ontkoppeling.
3. Zorg ervoor dat er zich niemand in de buurt van de hoofdmotor of poort bevindt wanneer de schakelaar wordt bediend en er meestal om onderzoek wordt gevraagd de stabiliteit van de installatie. Stop tijdelijk met het gebruik als de hoofd Motor moet gerepareerd of afgesteld worden.
4. De installatie en het onderhoud van de producten moeten uitgevoerd door professionals.

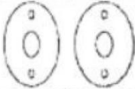
# Paklijst (standaard / afneembare montagebasis)

## 1. Paklijst

| NEE. | Afbeelding                                                                          | Naam                                                              | Hoeveelheid |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1    |    | Hoofdmotor                                                        | 1           |
| 2    |    | Afstandsbediening<br>(zonder batterij)<br>(batterijmodel 27A 12V) | 2           |
| 3    |    | Handmatige ontgrendelingsleutel                                   | 2           |
| 4    |    | Ketting (3m)                                                      | 2           |
| 5    |    | Tandwieldeksel                                                    | 1           |
| 6    |    | Deurverbindingsplaat                                              | 2           |
| 7    |    | Horizontale montageplaat                                          | 1           |
| 8    |    | Verticale montageplaat                                            | 2           |
| 9    |  | Magnetische eindschakelaar blok                                   | 1           |
| 10   |  | Stuurstang                                                        | 2           |
| 11   |  | Vierkante schroef                                                 | 4           |
| 12   |  | Ronde schroef                                                     | 4           |
| 13   |  | Expansieschroeven                                                 | 4           |
| 14   |  | Binnenzeskantschroef<br>M6x16                                     | 4           |
| 15   |  | Zeskantschroef M6x70                                              | 4           |

|    |                                                                                   |                      |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----|
| 16 |                                                                                   | Zeskantschroef M8x35 | 4  |
| 17 |  | Moer M6              | 16 |
| 18 |                                                                                   | Moer M8              | 8  |
| 19 |  | Vlakke sluitring Ø8  | 12 |
| 20 |  | Veerring Ø6          | 16 |
| 21 |  | Stroomkabel          | 1  |
| 22 |  | Instructies          | 1  |

## 2. Paklijst (optioneel)

| No. | Picture                                                                           | Name            | Quantity |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| 1   |  | Infrared sensor | 1        |
| 2   |  | Wireless keypad | 1        |

## Technische parameters

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Model                         | MD750                      |
| Stroomvoorziening             | 220VAC~240VAC/50Hz         |
| Motorvermogen                 | 750W                       |
| Maximaal gewicht van de poort | 1800kg                     |
| Snelheid van de poortbeweging | 12m/min                    |
| Afstandbediening afstand      | ÿ30m                       |
| Afstandsbedieningsmodus       | Eénknopsmodus              |
| Eindschakelaar                | Magnetische eindschakelaar |
| Lawaai                        | ÿ58dB                      |

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Werkzaamheden                  | S2,15min   |
| Opname van afstandsbedieningen | 25         |
| Frequentie                     | 433,92 MHz |
| Werktemperatuur                | -20°C-+70C |

### Werkingprincipe: Het

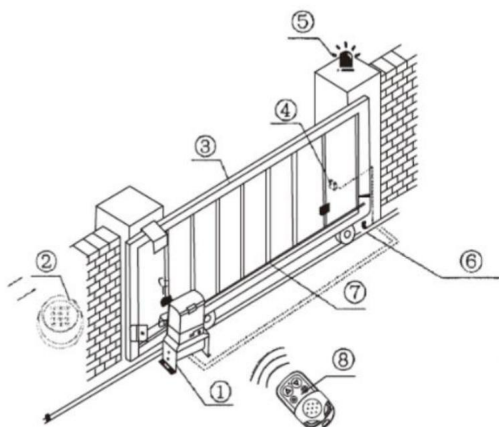
bestaat uit een motor, wormwiel en aangedreven tandwiel. De motor drijft het wormwiel en het aangedreven tandwiel aan. Het aangedreven tandwiel drijft op zijn beurt de tandheugel aan. De motor brengt zijn bewegingsenergie over op de socket via de worm en het aangedreven tandwiel. Beide tandwielen draaien gelijktijdig wanneer de koppeling is ingeschakeld, zodat de deur kan openen en sluiten met eenvoudige elektrische bedieningen. In het geval dat de stroom uitvalt, ontkoppelt u de koppeling via de ontkoppelingssleutel (door deze ongeveer 90° te draaien).

## Instructie

**Lees de instructies zorgvuldig door voordat u de SL600ACL**

schuifpoort opener gebruikt. Deze is geschikt voor poorten met een gewicht van minder dan 600 kg en de lengte van de schuifpoort moet minder dan 8 m zijn. De aandrijfmodus gebruikt tandwiel- en kettingtransmissie. Deze poort opener moet ter bescherming in de behuizing of op het erf worden geïnstalleerd.

### 1. Installatietekening



ÿ Poortopener ÿ

Draadloos toetsenbord (optioneel) ÿ

Poort ÿ

Infraroodsensor (optioneel) ÿ

Alarmlamp (optioneel) ÿ

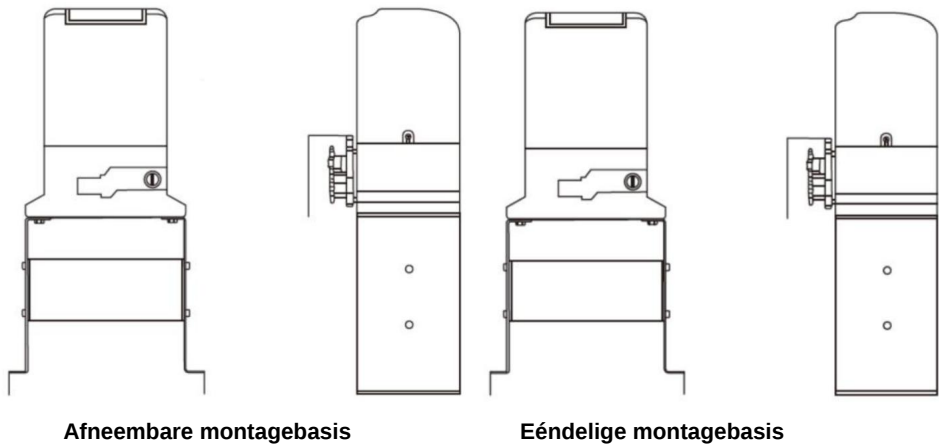
Veiligheidsstopblok ÿ

Ketting ÿ

Afstandsbediening

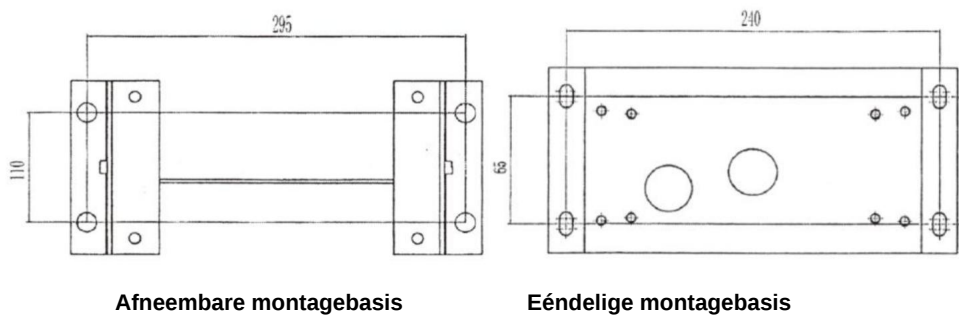
**Figuur 1**

## 2. Grootte van de hoofdmotor



Figuur 2

## 3. Grootte van het ingebedde gat



Figuur 3

## 4. Installatieprocedures

#### 4.1 Voorbereidende werkzaamheden voor de installatie

Zorg ervoor dat de schuifpoort correct is geïnstalleerd, dat de poortrail horizontaal is en dat de poort soepel heen en weer kan glijden wanneer deze met de hand wordt bewogen voordat u de poort opent. Het installeren van de poortopener.

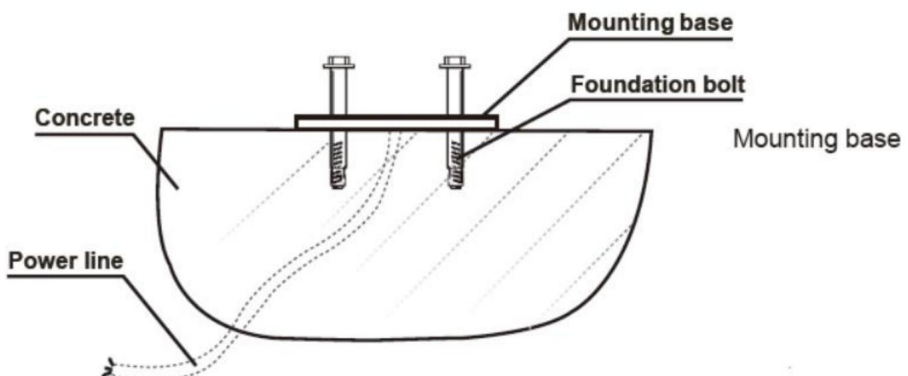
##### Kabelinstallatie

Begraaf de motor- en stroomkabel en de bedieningskabel met een PVC-buis en gebruik twee PVC-buizen om (motor- en stroomkabel) en (besturingskabel) in te graven afzonderlijk, om de normale werking van de poortopener te garanderen en te beschermen de kabels tegen schade.

##### Betonnen sokkel

Giet een betonnen sokkel met de afmetingen 500 mm x 350 mm en een diepte van 200mm van tevoren om de SL600ACL poort opener stevig te installeren. Controleer of de afstand tussen de poort en de poortopener geschikt is voordat er wordt gegoten het voetstuk.

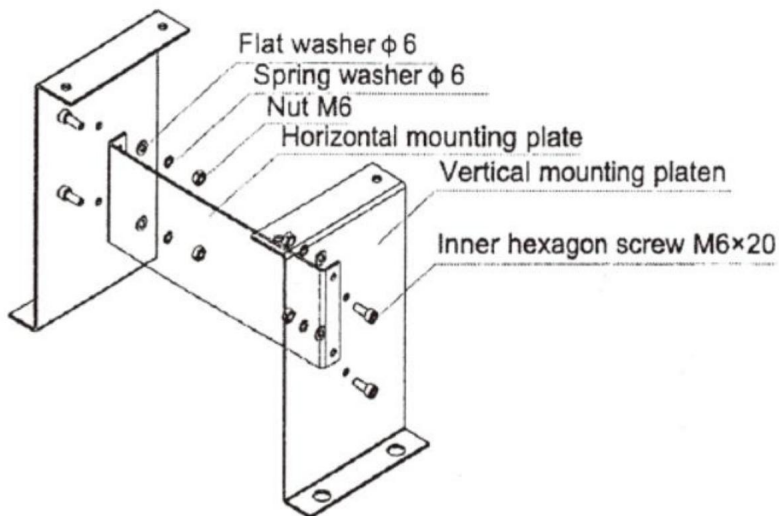
##### Ingebedde schroeven



Figuur 4

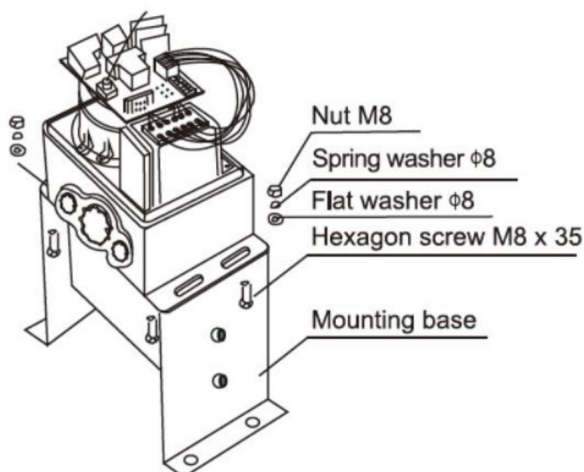
#### 4.2 Hoofdmotorinstallatie

- a) Demonteer de kunststof behuizing van de hoofdmotor vóór de installatie en bewaar de relevante bevestigingsmiddelen op de juiste manier; b) Als u kiest voor de afneembare montagebasis, moet de basis eerst worden gemonteerd zoals weergegeven in Afbeelding 5:



**Figuur 5**

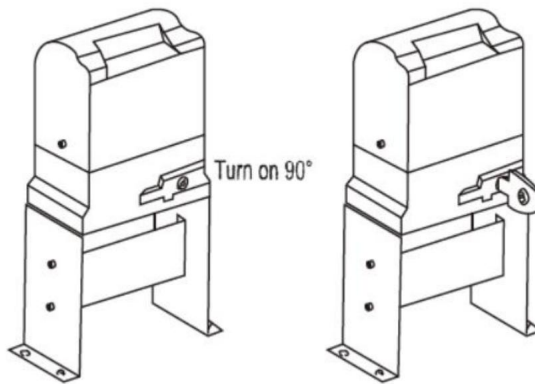
- c) Monteer de machinemotor op de montagebasis zoals weergegeven in Figuur 6;



**Figuur 6**

d) Bereid de stroomkabel voor om de montageplaat en de hoofdmotor aan te sluiten (het aantal kernen van de stroomkabel mag niet minder zijn dan 3 stuks, de doorsnede van de kabel mag niet kleiner zijn dan 1,5 mm<sup>2</sup> en de lengte mag door de gebruiker worden bepaald op basis van de situatie ter plaatse) vanwege verschillende installatieomgevingen. e) Ontgrendel de hoofdmotor vóór de installatie. De

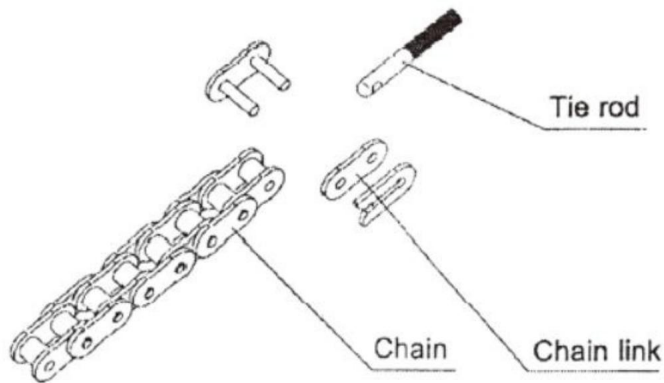
ontgrendelingsmethode is als volgt: verwijder het sleutelklepje, steek de sleutel erin en open de handmatige ontgrendelingsstang totdat deze 90° draait, zoals weergegeven in Afbeelding 7. Draai vervolgens aan het uitgaande tandwiel en het tandwiel kan gemakkelijk worden gedraaid.



**Figuur 7**

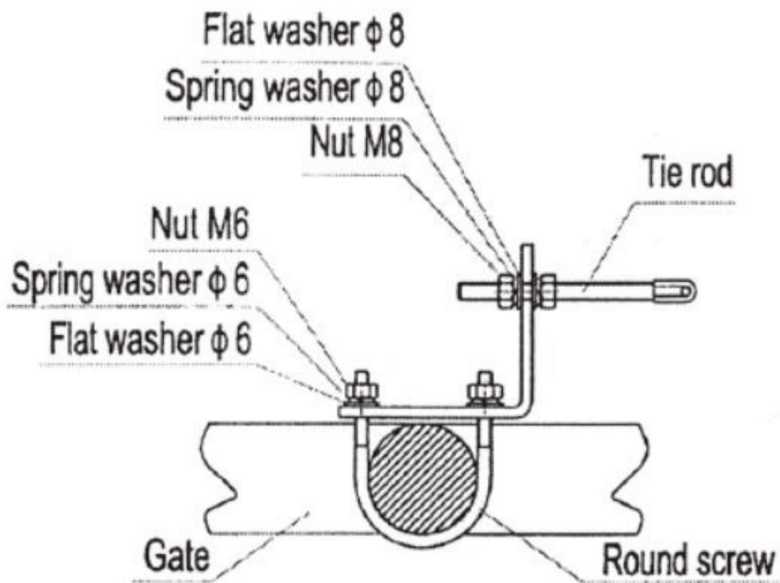
#### **4.3 Kettinginstallatie**

Sluit de poort; verbind de trekstang met de ketting door middel van de kettingschakel; bevestig de trekstang aan de deurverbindingsplaat met ringen en moeren zoals weergegeven in Afbeelding 8. Indien nodig kan de elasticiteit van de ketting worden aangepast via de trekstang aan beide uiteinden zoals weergegeven in Afbeelding 9 en 10. Indien nodig kan de ketting worden ingekort. Als deze moet worden verlengd, zorg er dan voor dat u hetzelfde type ketting gebruikt.



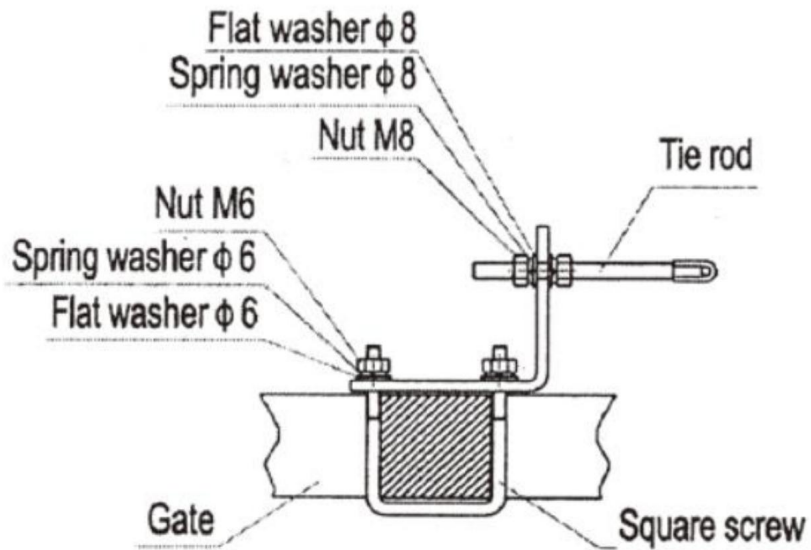
Figuur 8

Als het deurkozijn rond is, gebruik dan de ronde schroef zoals weergegeven in Afbeelding 9:



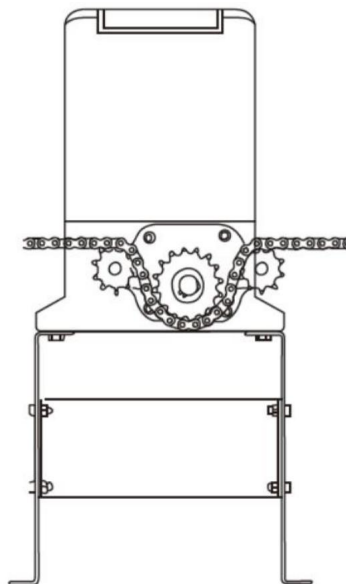
Figuur 9

Als het deurkozijn vierkant is, gebruik dan de vierkante schroef zoals weergegeven in Afbeelding 10



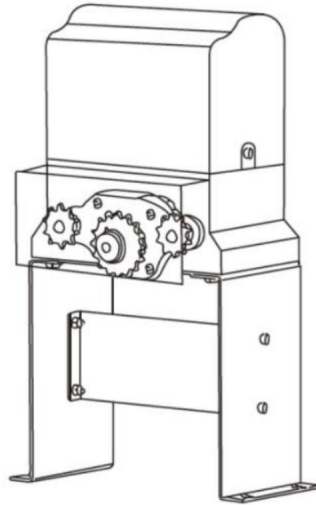
Figuur 10

Montage van de ketting, klein en groot tandwiel zoals weergegeven in Figuur 11:



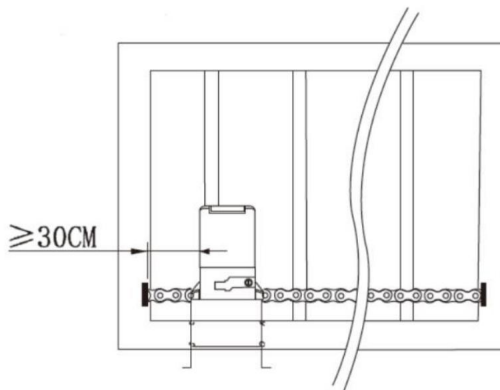
Figuur 11

Montage van het tandwieldeksel zoals afgebeeld in Figuur 12:



Figuur 12

De afstand tussen de hoofdmotor en de uiteinden van de ketting moet minimaal 30 cm zijn, zoals weergegeven in Afbeelding 13:



Figuur 13



### Waarschuwingen

Om de veiligheid te garanderen, installeert u veiligheidsstopblokken aan beide uiteinden van de rails om voorkom dat de poort uit de rail komt. Voordat u de hoofdmotor installeert, moet u ervoor zorgen

of de veiligheidsstopblokken op hun plaats zitten en of ze de functie hebben van voorkomen dat de poort buiten de rail en buiten het veiligheidsbereik beweegt.

• Zorg ervoor dat de hoofdmotor en de onderdelen ervan goed zijn

mechanische eigenschappen, en de poort kan flexibel werken wanneer deze wordt bewogen door handen voordat u de hoofdmotor monteert.

• Bij dit product kan één besturing slechts één hoofdmotor aansturen, anders kan de besturingssysteem beschadigd raakt.

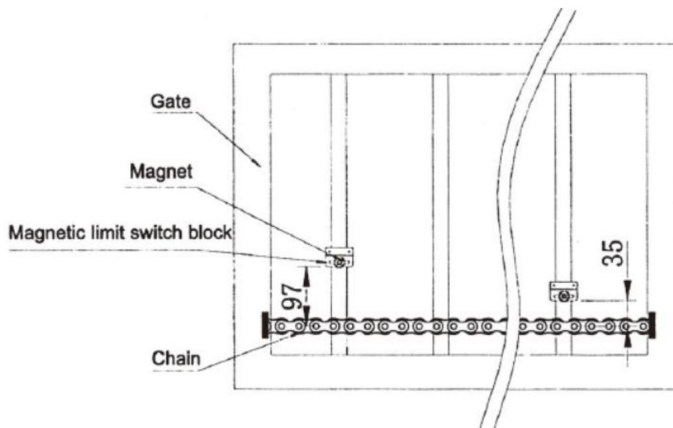
• Er moet een aardlekschakelaar worden geïnstalleerd op de plaats waar de poortbeweging plaatsvindt. zichtbaar is en de minimale montagehoogte is 1,5 m om het te beschermen tegen aangeraakt worden.

• Controleer na de installatie of de mechanische eigenschappen goed zijn of niet, of de poortbeweging na handmatige ontgrendeling flexibel is of niet, en of de infraroodsensor (optioneel) correct en effectief is geïnstalleerd.

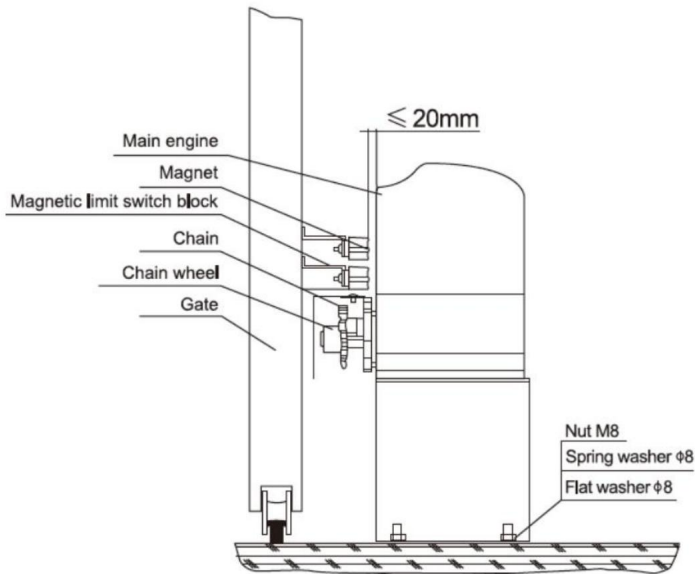
#### 4.4 Afstelling eindschakelaar

Gebruik de handleiding. Ontgrendel de sleutel om de poort opener te ontgrendelen en de poort handmatig te bewegen naar de vooraf bepaalde positie; bevestig het magnetische eindschakelaarblok en sluit de koppeling; testrun na het inschakelen, de positie van de magnetische limiet lichtjes aanpassen schakelaarblok totdat de poort de gewenste openings- en sluitingslimietlocatie bereikt.

Montage van magnetische eindschakelaarblok:



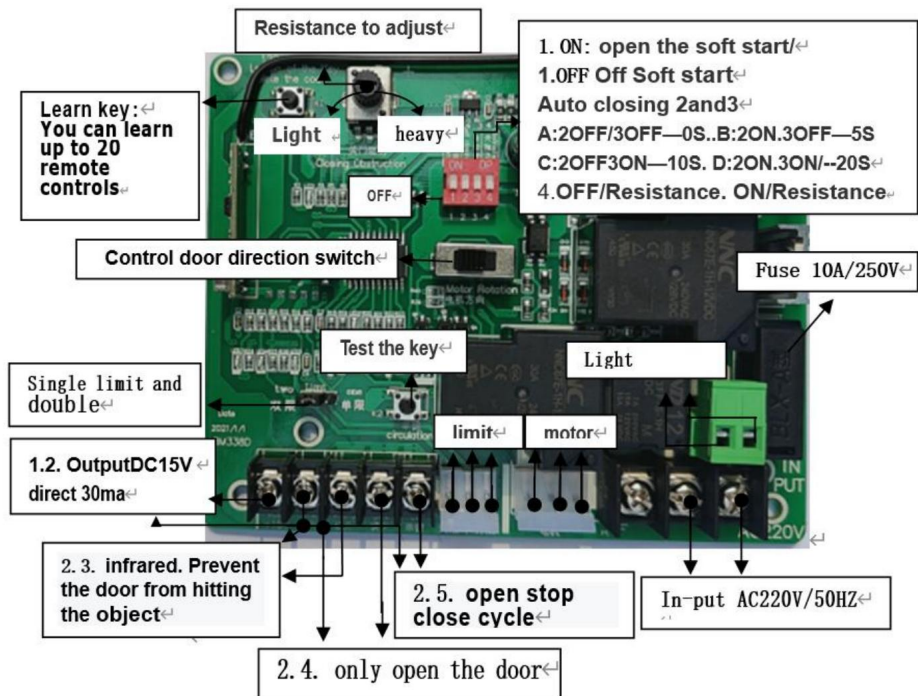
Figuur 14



Figuur 15

## Elektrische aansluiting

1. De verbinding moet strikt volgens het etiket op de terminal worden gemaakt, en "vuur" en "nul" mogen niet worden omgedraaid.
2. Houd u aan de veiligheidsvoorschriften en scheid de stroom- en besturingskabels.
3. De motorbehuizing moet geaard zijn.
4. Volgens het onderstaande bedradingsschema is het belangrijk om de stroomleiding te scheiden van de bedieningslijn, vooral niet om de "switch in place"-bedieningslijn aan te sluiten de motorleiding en de stroomleiding, anders raakt de controller beschadigd.
5. Schematisch diagram van de samenstelling van het bedieningspaneel en de afstandsbediening



Open Stop Close cycle

Open Stop Close cycle

Stop

Not used

#### Parameters:

Frequency:433.92MHZ

Chip: HCS301 (rolling code)

Materials::ABS+aluminium alloy

Size:5.5\*3.05\*1.38cm

#### Remote control battery model

27A 12V

Length 28MM

Diameter:7.6mm



## Koppelinstructies:

1. Afstandsbediening leren: houd de leerknop ingedrukt totdat de leerfunctie is ingeschakeld.

indicatielampje LED brandt, druk 1 seconde op een willekeurige toets van de afstandsbediening en druk vervolgens

De codering is voltooid en de leerindicator knippert.

2. Wachtwoord verwijderen: houd de leerknop 12 seconden ingedrukt om

automatisch alle uitlijningscodes verwijderen en de originele afstandsbediening is ongeldig.

3. De afstandsbediening maakt gebruik van geavanceerde voertuig-rollingcodetechnologie en de

algemene afstandsbedieningscode aan de buitenkant is niet gemakkelijk te herhalen, effectief

voorkomen van het per ongeluk openen van de deur. De afstandsbediening heeft

intelligent programmaontwerp. Druk 4 seconden op de afstandsbediening om

automatisch de lancering stoppen, om te voorkomen dat deze andere systemen hindert

afstandsbediening. En bespaar op de batterij van de afstandsbediening. Handig voor transport en

opslag.

4. Je kunt meer dan 40 afstandsbedieningen leren.

## Gebruik een functie:

1. De controller heeft de automatische geheugenfunctie van power off. Het is mogelijk dat

de debugtest is uitgevoerd door de fabrikant, limietdetectie, dus

De deur moet tijdens de installatie naar het midden worden geduwd.

2. Omdat de controller wordt ingeschakeld nadat de stroom is uitgeschakeld. Voer eerst uit

de beurt aan. Dit is een normaal verschijnsel.

3. Enkele toetslus: enkele toetslusinterface 1.3.

4. De potentiometer heeft een automatische deursluiting. Draai tegen de klok in om

minimale sluiting automatische deursluiting. De LED knippert één keer en staat voor 1 seconde.

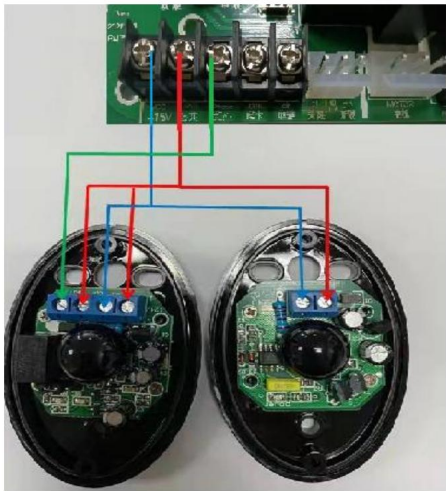
5. Uitgerust met infraroodinterface. En automatische weerstandsretour.

6. Open de deur automatisch wanneer de interface wordt ingeschakeld.

## Onderhoud

1. Bestrijk het koppelingsgat met een kleine hoeveelheid roestwerende olie om roest te voorkomen.

- 2. Controleer regelmatig de staat van de elektrische aarding.
  - 3. Controleer regelmatig of de onderdelen in goede staat zijn.
  - 4. Motor vereist geavanceerd smeervet voor soepele beweging. Doe dit alstublieft geen normale smeerolie gebruiken.
  - 5. De controller plaatst het kind buiten bereik. Controleer altijd of de draad is gebroken, los en nat. Als u het vindt, knip dan de hoogspanningskabel eraf
- Schakel de stroom onmiddellijk uit en gebruik deze pas nadat u de stekker hebt gerepareerd en vervangen.



Probleemoplossingsmethode

| foutverschijnsel Analyse van                                                                                      | de fout                                                                                     | Omgaan met falen                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. De kracht indicator is uit                                                                                     | Er is geen 110V-voeding Controleer de stroomkabel                                           |                                                                                                             |
|                                                                                                                   | De zekering is kapot. De connector is niet op zijn plaats                                   | 1.1. Controleer de uitvoer lijn voor kortsluiting.<br>2. Vervang dezelfde specificatie na probleemoplossing |
| B. Stroomindicator licht is aan, druk op open en sluit sleutel, deur lichaam kan niet zijn open en uit geschakeld | De koppeling is niet gesloten                                                               | Sluit de koppeling opnieuw                                                                                  |
|                                                                                                                   | Schade aan de printplaat door kortsluiting of ernstige overbelasting van externe apparaten. | Terug voor reparatie                                                                                        |

|                                                                                                                                            |                                                                                 |                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| C. Druk op de "open"-knop en de "sluit"-knop, en de deur gaat open<br>lichaam zal stoppen automatisch of stop wanneer de limiet is bereikt | 1. Kortsluitingssensorkabel circuit of onderbreking. 2. sensor weg van magneet. | 1. Controleer het circuit en problemen oplossen. Breng de sensor tot op het punt magneet. |
|                                                                                                                                            | Beperk de schade                                                                | Sensor vervangen                                                                          |
| D. Druk op de knop "openen" om groen te worden, maar druk op de knop "sluiten" om te stoppen en rug                                        | Kortsluiting van infraroodsonde lijn                                            | Controleer het circuit en Problemen met de sonde oplossen lijn                            |
|                                                                                                                                            | Infraroodsonde beschadigd                                                       | Vervang de infrarood doorvragen                                                           |
| E. De afstandsbediening wordt korter                                                                                                       | 1. Batterij is bijna leeg                                                       | 1. Vervang de batterij van de afstandsbediening 23A of 27A 12V.                           |

**Fabrikant:** Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adres: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Sjanghai

**Geïmporteerd naar AUS:** SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD  
NSW 2122 Australië

**Geïmporteerd naar de VS:** Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim  
Plaats, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH  
Römeräcker 9 Z2021,76351  
Linkenheim-Hochstetten, Germany  
euvertreter@gmail.com  
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd  
Unit 5 Albert Edward House, The  
Pavilions Preston, United Kingdom  
pooledas123@gmail.com  
01772418127

**Gemaakt in China**

**VEVOR<sup>®</sup>**  
**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technische ondersteuning en e-  
garantiecertificaat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Teknisk support och e-garanticertifikat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **SKJUTGRINDSOPERATOR**

**MODELL: MD750**

Vi fortsätter att vara engagerade i att ge dig verktyg till konkurrenskraftiga priser.

"Spara hälften", "Halva priset" eller andra liknande uttryck som används av oss representerar endast en uppskattning av besparingar du kan dra nytta av att köpa vissa verktyg hos oss jämfört med de stora toppmärkena och betyder inte nödvändigtvis att täcka alla kategorier av verktyg som erbjuds av oss. Du påminns vänligen om att verifiera noggrant när du gör en beställning hos oss om du sparar faktiskt hälften i jämförelse med de främsta stora varumärkena.

# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODELL: MD750



## BEHÖVER HJÄLP? KONTAKTA OSS!

Har du produktfrågor? Behöver du teknisk support? Kontakta oss gärna: **Teknisk support och e-garanticertifikat** [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

Detta är den ursprungliga instruktionen, läs alla instruktioner noggrant innan du använder den. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användarmanual. Utseendet på produkten är beroende av den produkt du fått. Ursäkt oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

Kära

användare, Tack för att du valde denna produkt, läs bruksanvisningen noggrant innan du monterar och använder den.

Vänligen lämna inte ut manualen om du skickar denna produkt till en tredje part.

## **Säkerhetsinstruktion**

1. Se till att den använda strömspänningen matchar matningsspänning för grindöppnare (AC220V); barn är förbjudna att röra kontrollenheterna eller fjärrkontrollenheten.

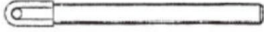
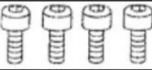
2. Fjärrkontrollenheten styrs av ett läge med en knapp. Indikatorlampan på fjärrkontrollen kommer att flimra när knappen på den trycks in. Huvudmotor och grind kan låsas upp av urkopplingsnyckel och porten kan röra sig med manuell operation efter urkoppling.

3. Se till att ingen är i närheten av huvudmotorn eller grinden när strömbrytaren är aktiverad och det brukar krävas att undersöka installationens stabilitet. Vänligen sluta tillfälligt använda om huvudmotorn behöver repareras eller regleras.

4. Installation och underhåll av produkterna måste vara utförs av proffs.

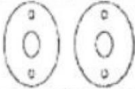
# Packlista (standard / avtagbar monteringsbas)

## 1ÿ Packlista

| INGA. | Bild                                                                                | Namn                                                       | Kvantitet |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------|
| 1     |    | Huvudmotor                                                 | 1         |
| 2     |    | Fjärrkontroll<br>(utan batteri)<br>(batterimodell 27A 12V) | 2         |
| 3     |    | Manuell frigöringsnyckel                                   | 2         |
| 4     |    | Kedja (3m)                                                 | 2         |
| 5     |    | Kedjehjulsskydd                                            | 1         |
| 6     |    | Dörranslutningsplatta                                      | 2         |
| 7     |    | Horisontell monteringsplatta                               | 1         |
| 8     |    | Vertikal monteringsplatta                                  | 2         |
| 9     |  | Magnetiskt gränslägesbrytarblock                           | 1         |
| 10    |  | Dragstång                                                  | 2         |
| 11    |  | Fyrkantig skruv                                            | 4         |
| 12    |  | Rund skruv                                                 | 4         |
| 13    |  | Expansionsskruvar                                          | 4         |
| 14    |  | Inre sexkantsskruv<br>M6x16                                | 4         |
| 15    |  | Sexkantsskruv M6x70                                        | 4         |

|    |                                                                                   |                    |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----|
| 16 |                                                                                   | Sexkantskruv M8x35 | 4  |
| 17 |  | Mutter M6          | 16 |
| 18 |                                                                                   | Mutter M8          | 8  |
| 19 |  | Platt bricka Ø8    | 12 |
| 20 |  | Fjäderbricka Ø6    | 16 |
| 21 |  | Strömkabel         | 1  |
| 22 |  | Instruktioner      | 1  |

2ö Packlista (valfritt)

| No. | Picture                                                                           | Name            | Quantity |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| 1   |  | Infrared sensor | 1        |
| 2   |  | Wireless keypad | 1        |

Tekniska parametrar

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Modell                   | MD750                       |
| Strömförsörjning         | 220VAC~240VAC/50Hz          |
| Motorkraft               | 750W                        |
| Portens maximala vikt    | 1800 kg                     |
| Portens rörelsehastighet | 12m/min                     |
| Fjärrkontroll avstånd    | ÿ30m                        |
| Fjärrkontrollläge        | Enkelknappsläge             |
| Gränslägesbrytare        | Magnetisk gränslägesbrytare |
| Buller                   | ÿ58dB                       |

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Arbetsplikt                       | S2,15 min  |
| Inspelning av upp fjärrkontroller | 25         |
| Frekvens                          | 433,92 MHz |
| Arbetstemperatur                  | -20°C-+70C |

### Arbetsprincip: Den

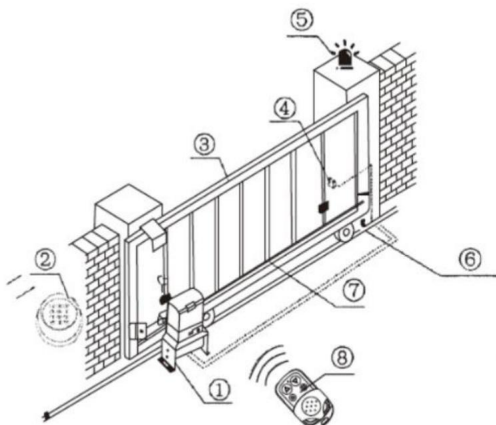
består av motor, snäckväxel och driven växel. Motorn driver snäckväxel och driven växel. Det drivna kugghjulet driver i sin tur kuggstången. Motorn överför sin rörelseenergi till uttaget genom snäck och driven växel. Båda växlarna kommer att rotera samtidigt när kopplingen är ilagd, så att dörren kan öppnas och stängas med enkla elektriska kontroller. Om strömbavbrott sker, koppla ur kopplingen genom urkopplingsnyckeln (genom att vrida den ca 90°).

## Instruktion

### Vänligen läs instruktionerna noggrant före användning.

SL600ACL skjutportsöppnare är användbar för grindvikt mindre än 600 kg och längden på skjutgrinden bör vara mindre än 8m. Kör läget använder drevet och kedjetransmissionen. Denna portöppnare måste installeras inuti höljet eller gården för skydd.

### 1. Installationsritning



• Portöppnare •

Trådlös knappsats (tillval) • Port

• Infraröd

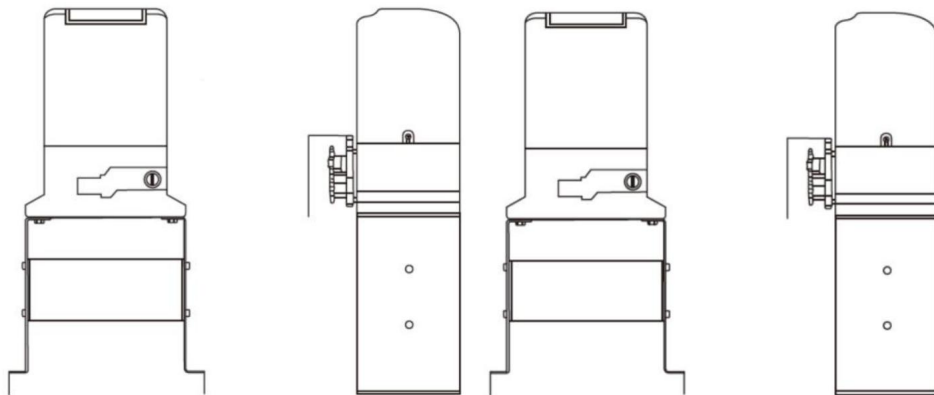
sensor (tillval) • Larmlampa

(tillval) • Säkerhetsstopblock

• Kedja • Fjärrkontroll

Figur 1

## 2, Storlek på huvudmotor

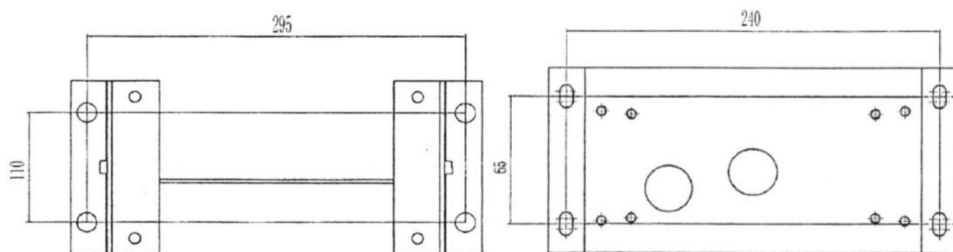


Löstagbar monteringsbas

Monteringsbas i ett stycke

Figur 2

## 3, Storlek på inbäddat hål



Löstagbar monteringsbas

Monteringsbas i ett stycke

Figur 3

## 4) Installationsprocedurer

#### 4.1 Förberedelsearbete före installation

Se till att skjutgrinden är korrekt installerad, att grindskenan är horisontell och att grinden kan glida fram och tillbaka smidigt när den flyttas med händerna innan installation av portöppnaren.

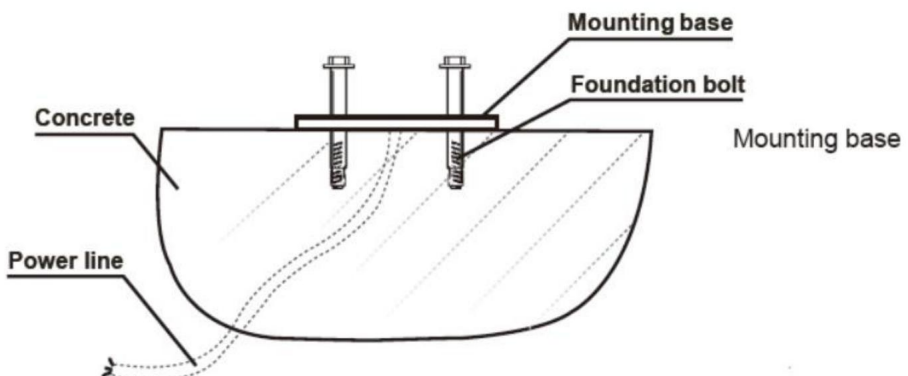
##### Kabelinstallation

Vänligen gräv ner motor- och strömkabeln och styrkabeln med PVC-rör, och använd två PVC-rör för att gräva ner (motor & strömkabel) och (kontrollkabel) separat, för att garantera normal drift av portöppnaren och skydda kablarna från skador.

##### Betong piedestal

Vänligen gjut en betongsockel med storleken 500 mm x 350 mm och djup 200 mm i förväg. så att SL600ACL-portöppnaren kan installeras ordentligt. Vänligen verifiera om avståndet mellan grind och grindöppnare är lämpligt före gjutning piedestalen.

##### Inbäddade skruvar

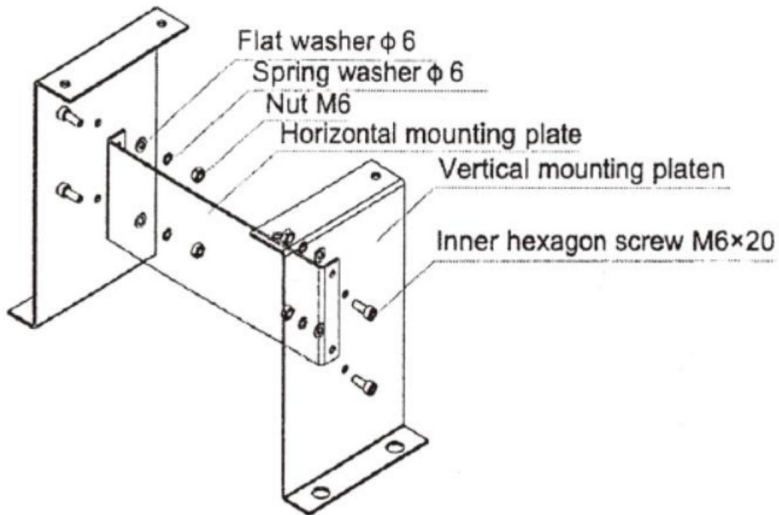


Figur 4

#### 4.2 Huvudmotorinstallation

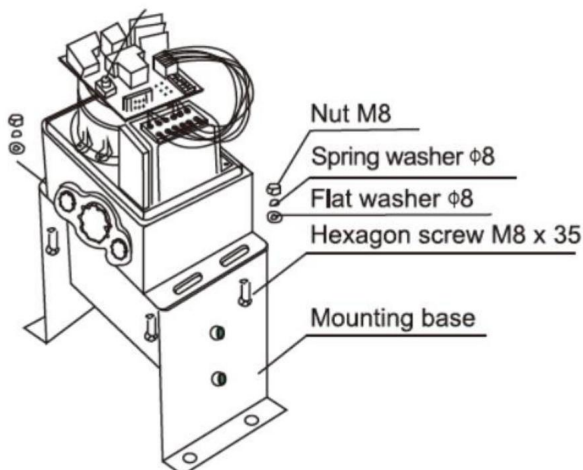
a) Demontera plasthöljet på huvudmotorn före installation och förvara relevanta fästelement korrekt; b) Om

du väljer den löstagbara monteringsbasen ska basen monteras först enligt figur 5:



**Figur 5**

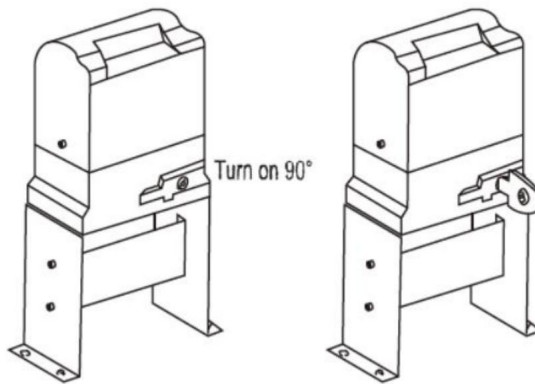
c) Montera maskinmotorn på monteringsbasen som visas i figur 6;



**Bild 6**

d) Förbered kraftledningen för anslutning av monteringsplatta och huvudmotor (antalet nätkabelkärnor ska inte vara mindre än 3 PCS, kabelkärnan får inte vara mindre än 1,5 mm' och längden ska bestämmas av användare beroende på fältsituationen) på grund av olika installationsmiljöer, e) Lås upp huvudmotorn före installation,

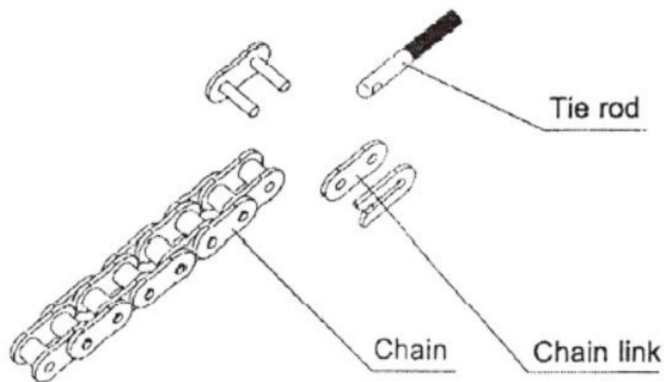
upplåsningssmetoden är: ta ut nyckelkåpan, sätt i nyckeln och öppna den manuella frigöringsreglaget tills det roterar 90" som visas i figur 7. Vrid sedan det utgående kedjehjulet och kedjehjulet kan enkelt roteras;



**Bild 7**

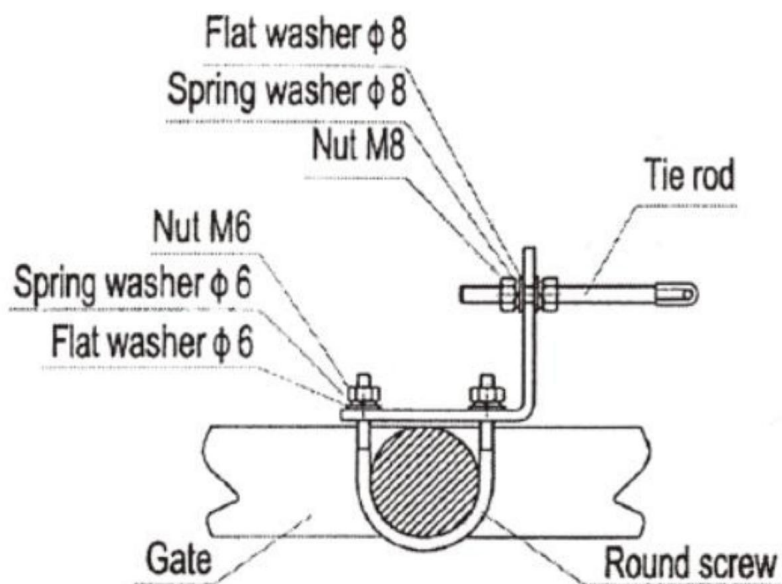
#### **4.3Kedjeinstallation**

Stäng porten; anslut dragstången med kedjan genom kedjelänken; fäst dragstången på dörrens anslutningsplatta med brickor och muttrar som visas i figur 8. Vid behov kan kedjans elasticitet justeras genom dragstången i båda ändar som visas i figur 9 och 10. Vid behov kan kedjan förkortas. Om den behöver förlängas, se till att använda samma typ av kedja.



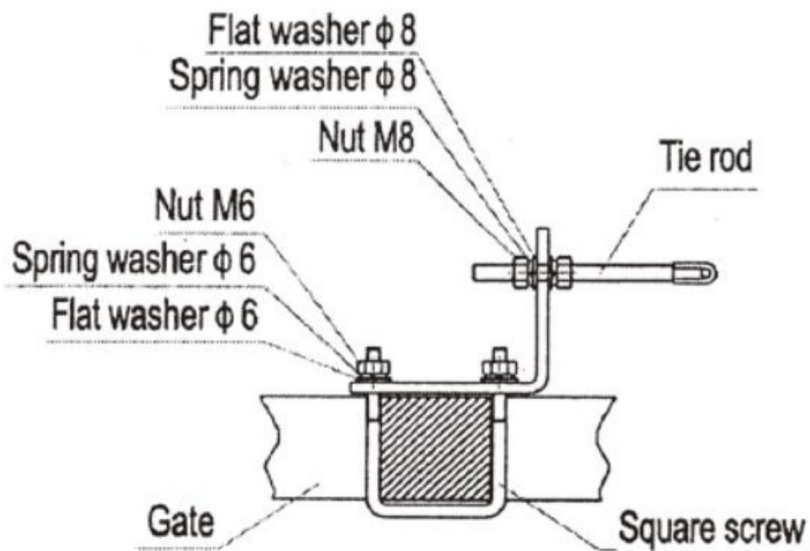
**Bild 8**

Om dörrkarmen är rund, använd den runda skruven som visas i figur 9:



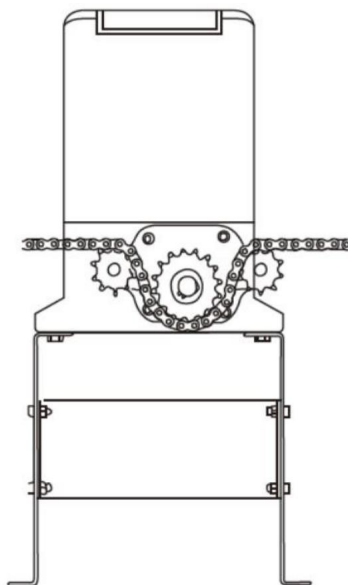
**Bild 9**

Om dörrkarmen är fyrkantig, använd den fyrkantiga skruven som visas i figur 10



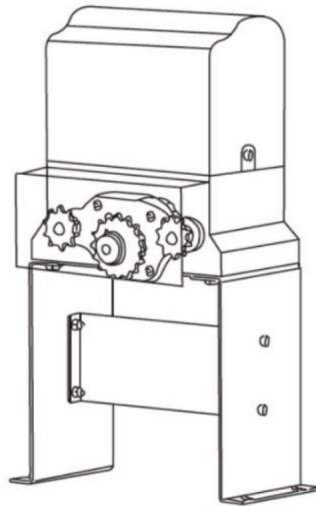
**Bild 10**

Installation av kedja, litet och stort kedjehjul som visas i figur 11:



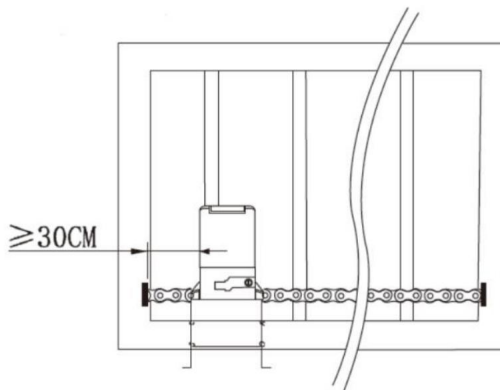
**Bild 11**

Installation av kedjehjulsåpan enligt figur 12:



**Bild 12**

Avståndet mellan huvudmotorn och kedjeändarna bör vara minst 30 cm, som visas i figur 13:



**Bild 13**



## Varningar

• För att garantera säkerheten, installera säkerhetsstoppklossar på båda ändarna av skenorna hindra porten ur skenan. Innan du installerar huvudmotorn, se till

att säkerhetsstopparna är på plats och om det har funktionen av förhindrar att grinden rör sig ut ur skenan och utanför säkerhetsområdet.

• Se till att huvudmotorn och dess komponenter är bra mekaniska egenskaper och grinden kan fungera flexibelt när den flyttas förbi händerna innan huvudmotorn installeras.

• I denna produkt kan en kontroll endast driva en huvudmotor, annars kan kontrollsystemet komma att skadas.

• Jordfelsbrytare måste installeras där grinden rör sig kan ses, och den minsta monteringshöjden är 1,5 m för att skydda den från berörs.

• Efter installationen, kontrollera om den mekaniska egenskapen är god eller inte, om grindrörelsen efter manuell upplåsning är flexibel eller inte, och om den infraröda sensorn (tillval) är korrekt och effektivt installerad.

#### 4.4 Justering av gränslägesbrytare

Använd manualen. släpp nyckeln för att låsa upp portöppnaren och flytta porten manuellt till den förutbestämda positionen; fixera det magnetiska gränslägesbrytarblocket och stäng koppling; testkörning efter att strömmen slås på, justera läget för den magnetiska gränsen något brytblocket tills porten når önskat läge för öppning och stängning.

Installation av magnetisk gränslägesbrytare:

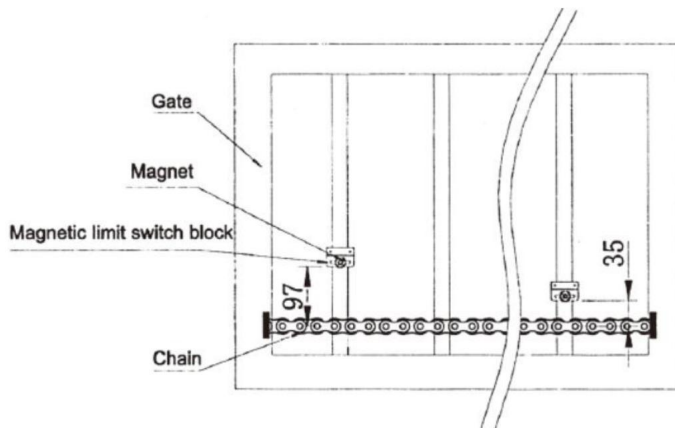
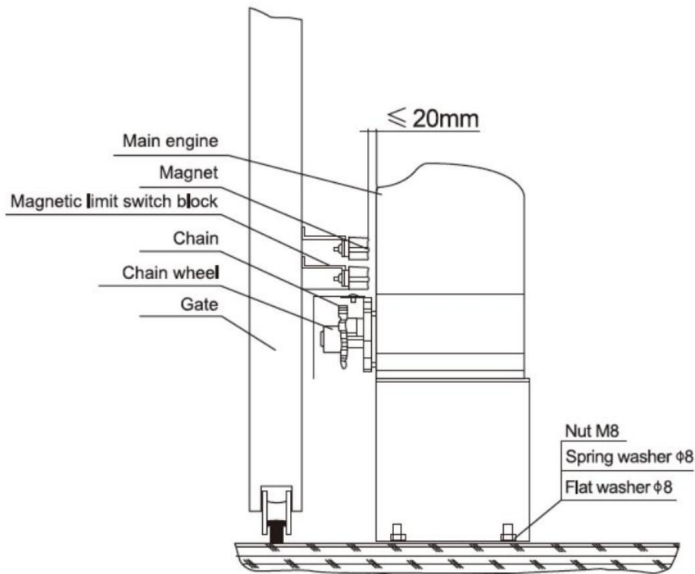


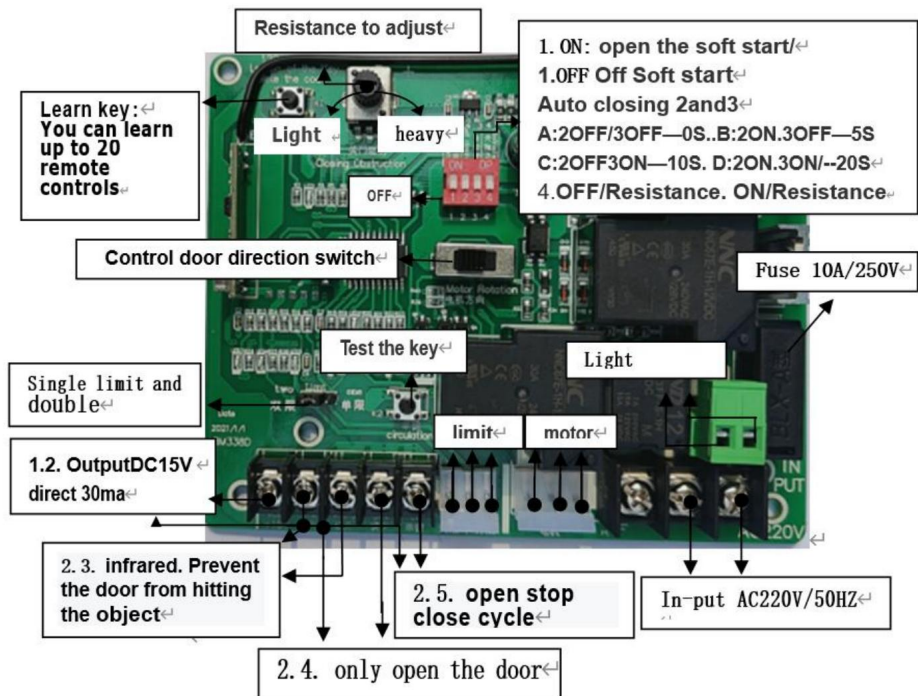
Bild 14



**Bild 15**

## Elektrisk anslutning

1. Anslutningen ska göras i strikt överensstämmelse med etiketten på terminalen, och "eld" och "noll" ska inte vändas.
2. Beakta säkerhetsföreskrifter och separata kraftledningar och kontrollledningar.
3. Motorkapslingen måste vara jordad.
4. Enligt kopplingsschemat nedan är det viktigt att separera kraftledningen från styrledningen, speciellt att inte koppla "switch in place" styrledningen till motorledningen och kraftledningen, annars skadas styrenheten.
5. Schematiskt diagram över sammansättningen av styrkortet och fjärrkontrollen



Open Stop Close cycle

Open Stop Close cycle

Stop

Not used

Parameters:

Frequency:433.92MHZ

Chip: HCS301 (rolling code)

Materials::ABS+aluminium alloy

Size:5.5\*3.05\*1.38cm

Remote control battery model

27A 12V

Length 28MM

Diameter:7.6mm



## Kopplingsinstruktioner:

1. Inlärningsfjärrkontroll: håll ned inlärningsknappen tills inlärningen indikatorlampan lyser, tryck sedan på valfri knapp på fjärrkontrollen i 1 sekund kodningen är klar och inlärningsindikatorn blinkar.
2. Radera lösenord: tryck och håll ned inlärningsknappen i 12 sekunder för att ta bort alla inriktningskoder automatiskt och den ursprungliga fjärrkontrollen är ogiltig.
3. Fjärrkontrollen antar avancerad teknik för fordonsrullande kod, och Gemensam fjärrkontrollkod på utsidan är inte lätt att upprepa, vilket effektivt förhindrar att dörren öppnas av misstag. Fjärrkontrollen har intelligent programdesign. Tryck på fjärrkontrollen i 4 sekunder för att automatiskt stoppa lanseringen för att förhindra att den stör andra fjärrkontroll. Och spara fjärrbatteriström. Bekvämt för transport och lagring.
4. Du kan lära dig mer än 40 fjärrkontroller.

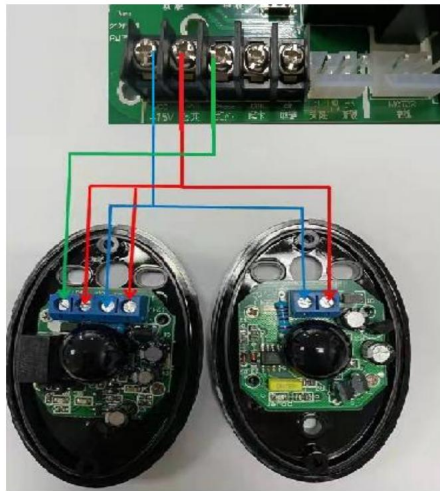
## Använd en funktion:

1. Styrenheten har den automatiska minnesfunktionen för avstängning. Det är möjligt att felsökningstestet har utförts av tillverkaren, gränsetektering, så dörren måste skjutas till mitten under installationen.
2. Eftersom kontrollern slås på efter att strömmen stängts av. Först och främst, exekvera slå på. Detta är ett normalt fenomen.
3. Enkelnyckelslinga: Enkelnyckelslinga gränssnitt 1.3.
4. Potentiometern har automatisk dörrstängning. Vrid moturs till minimum stängning automatisk dörrstängning. LED-flimmer en gång representerar 1 sekund.
5. Utrustad med infrarött gränssnitt. Och automatisk motståndretur.
6. Öppna dörren automatiskt när gränssnittet slås på.

## Underhåll

1. Belägg kopplingens nyckelhål med små mängder rostskyddsolja för att förhindra rost.

2. Kontrollera regelbundet tillståndet för den elektriska jordningen.
3. Utför regelbundna kontroller för att säkerställa att delarna är i gott skick.
4. Motorn kräver avancerat smörjfett för smidig rörelse. Snälla gör det applicera inte vanliga smörjoljor.
5. Kontrollenheten placerar barnet utom räckhåll. Kontrollera alltid om tråden är trasig, lös och blöt. Om du hittar det, vänligen bryt av högspänningen ström omedelbart och använd den efter reparation och byte.



## Felsökningsmetod

| felfenomen Analys av felet                                                                                     |                                                                                    | Att hantera misslyckanden                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. Kraften indikatorn är av                                                                                    | Det finns ingen 110V strömingång Kontrollera strömledningen                        |                                                                                                        |
|                                                                                                                | Säkringen är trasig. De kontakten är inte på plats                                 | 1.1. Kontrollera utgången linje för kortslutning.<br>2. Byt ut densamma specifikation efter felsökning |
| B. Strömindikator lampan lyser, tryck på öppna och stäng nyckel, dörr kropp kan inte vara öppnas och stängs av | Kopplingen är inte stängd                                                          | Stäng kopplingen igen                                                                                  |
|                                                                                                                | Kretskortskada pga kortslutning eller allvarlig överbelastning av externa enheter. | Tillbaka för reparation                                                                                |

|                                                                                                                                              |                                                                                 |                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| C. Tryck på knappen "öppna" och "stäng" och dörren<br><small>kroppen kommer att stanna automatiskt eller stoppa när gränsen går nått</small> | 1. Limit sensorkabel kort krets eller avbrott.<br>2. sensor bort från magneten. | 1. Kontrollera kretsen och felsöka. Ta med sensor till punkten magnet. |
|                                                                                                                                              | Begränsa skadan                                                                 | Byt ut sensorn                                                         |
| D. Tryck på "öppna"-knappen för att bli grön, men tryck på "stäng"-knappen för att stoppa och tillbaka                                       | Kortslutning av infraröd sond linje                                             | Kontrollera kretsen och felsöka sonden linje                           |
|                                                                                                                                              | Infraröd sond skadad                                                            | Byt ut den infraröda sond                                              |
| E. Fjärrkontrollen blir kortare                                                                                                              | 1. Batteriet är lågt                                                            | 1. Byt ut fjärrkontrollens batteri 23A eller 27A 12v.                  |

**Tillverkare:** Shanghai muxinmuyeyouxiangongsi

Adress: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Shanghai

**Importerad till AUS:** SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREET EASTWOOD NSW 2122 Australien

**Importerad till USA:** Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH  
Römeracker 9 Z2021, 76351  
Linkenheim-Hochstetten, Germany  
euvertreter@gmail.com  
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd  
Unit 5 Albert Edward House, The Pavilions Preston, United Kingdom  
pooledas123@gmail.com  
01772418127

**Tillverkad i Kina**

**VEVOR<sup>®</sup>**  
**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Teknisk support och e-garanticertifikat  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Soporte técnico y certificado de garantía electrónica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## OPERADOR DE PUERTA CORREDERA

MODELO: MD750

Seguimos comprometidos a brindarle herramientas a precios competitivos.

"Ahorra la mitad", "mitad de precio" o cualquier otra expresión similar utilizada por nosotros solo representa una estimación de los ahorros que podría obtener al comprar ciertas herramientas con nosotros en comparación con las principales marcas y no necesariamente significa que cubra todas las categorías de herramientas que ofrecemos. Le recordamos que verifique cuidadosamente cuando realice un pedido con nosotros si

En realidad, ahorran la mitad en comparación con las principales marcas líderes.

# VEVOR<sup>®</sup>

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODELO: MD750



¿NECESITA AYUDA? ¡CONTÁCTENOS!

¿Tiene preguntas sobre el producto? ¿Necesita asistencia técnica? No dude en ponerse en contacto con

nosotros: Asistencia técnica y certificado de garantía electrónica  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

Estas son las instrucciones originales, lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizar el producto. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto estará sujeta al producto que recibió. Perdónenos por no informarle nuevamente si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

Estimado

usuario, Gracias por elegir este producto, por favor lea el manual.  
con cuidado antes de montarlo y usarlo.

No omita el manual si envía este producto a un  
tercero.

## Instrucciones de seguridad

1. Asegúrese de que el voltaje de alimentación utilizado coincida con el  
Tensión de alimentación del abridor de puerta (AC220V); los niños tienen prohibido tocarlo  
los dispositivos de control o la unidad de control remoto.

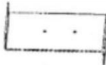
2. La unidad de control remoto se controla mediante un solo botón.  
La luz indicadora de la unidad de control remoto parpadeará cuando  
Se presiona el botón. El motor principal y la puerta se pueden desbloquear.  
Llave de desacoplamiento y la puerta se puede mover con manual.  
Operación después del desacoplamiento.

3. Asegúrese de que no haya nadie cerca del motor principal o de la puerta.  
cuando se opera el interruptor y generalmente se exige examinarlo  
la estabilidad de la instalación. Deje de usarla temporalmente si la instalación principal  
El motor necesita reparación o regulación.

4. La instalación y el mantenimiento de los productos deberán ser  
realizado por profesionales.

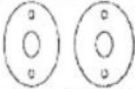
# Lista de embalaje (base de montaje estándar/desmontable)

## 1Lista de embalaje

| NO. | Imagen                                                                              | Nombre                                                            | Cantidad |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|
| 1   |    | Motor principal                                                   | 1        |
| 2   |    | Mando a distancia<br>(sin batería)<br>(modelo de batería 27A 12V) | 2        |
| 3   |    | Llave de liberación manual                                        | 2        |
| 4   |    | Cadena (3m)                                                       | 2        |
| 5   |    | Tapa de la rueda dentada                                          | 1        |
| 6   |    | Placa de conexión de puerta                                       | 2        |
| 7   |    | Placa de montaje horizontal                                       | 1        |
| 8   |    | Placa de montaje vertical                                         | 2        |
| 9   |  | Bloque de interruptor de límite magnético                         | 1        |
| 10  |  | Barra de acoplamiento                                             | 2        |
| 11  |  | Tornillo cuadrado                                                 | 4        |
| 12  |  | Tornillo redondo                                                  | 4        |
| 13  |  | Tornillos de expansión                                            | 4        |
| 14  |  | Tornillo hexagonal interior<br>M6x16                              | 4        |
| 15  |  | Tornillo hexagonal M6x70                                          | 4        |

|    |                                                                                   |                          |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----|
| 16 |                                                                                   | Tornillo hexagonal M8x35 | 4  |
| 17 |  | Tuerca M6                | 16 |
| 18 |                                                                                   | Tuerca M8                | 8  |
| 19 |  | Arandela plana Ø8        | 12 |
| 20 |  | Arandela elástica Ø6     | 16 |
| 21 |  | Cable de alimentación    | 1  |
| 22 |  | Instrucciones            | 1  |

2. Lista de embalaje (opcional)

| No. | Picture                                                                           | Name            | Quantity |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| 1   |  | Infrared sensor | 1        |
| 2   |  | Wireless keypad | 1        |

Parámetros técnicos

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Modelo                               | MD750                           |
| Fuente de alimentación               | 220 V CA ~ 240 V CA/50 Hz       |
| Potencia del motor                   | 750 W                           |
| Peso máximo de la puerta             | 1800 kilos                      |
| Velocidad de movimiento de la puerta | 12 m/min                        |
| Distancia del control remoto         | ≥30 m                           |
| Modo de control remoto               | Modo de un solo botón           |
| Interruptor de límite                | Interruptor de límite magnético |
| Ruido                                | ≤58dB                           |

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Deber de trabajo                       | S2,15 minutos |
| Grabación de mandos a distancia arriba | 25            |
| Frecuencia                             | 433,92 MHz    |
| Temperatura de trabajo                 | -20°C-+70°C   |

Principio de funcionamiento: consta de motor, tornillo sin fin y engranaje impulsado. El motor impulsa el tornillo sin fin y el engranaje impulsado. El engranaje impulsado a su vez impulsa la cremallera. El motor transfiere su energía de movimiento al zócalo a través del tornillo sin fin y el engranaje impulsado. Ambos engranajes girarán simultáneamente cuando se active el embrague, de modo que la puerta pueda abrirse y cerrarse con controles eléctricos simples. En caso de que falle la energía, desactive el embrague con la llave de desbloqueo (girándola aproximadamente 90°).

## Instrucción

Lea atentamente las instrucciones antes de usar el abridor de portón corredizo SL600ACL. Es aplicable a portones con un peso inferior a 600 kg y la longitud del portón corredizo debe ser inferior a 8 m. El modo de accionamiento adopta la transmisión por cadena y rueda dentada. Este abridor de portón debe instalarse dentro del recinto o patio para su protección.

### 1. Plano de instalación

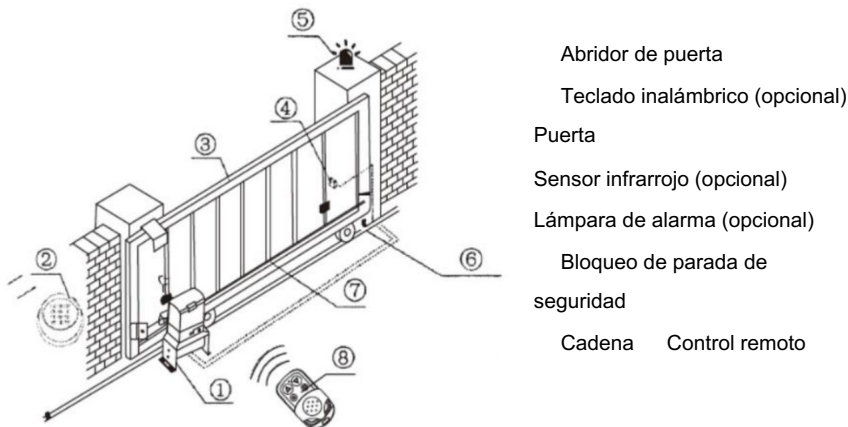
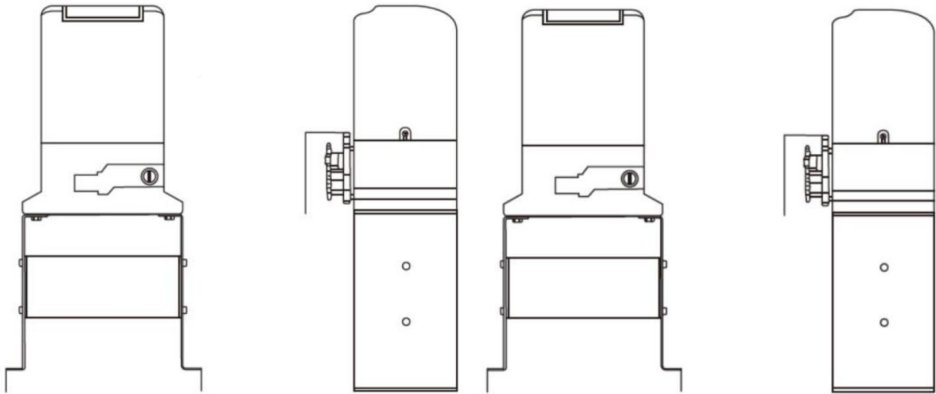


Figura 1

2Tamaño del motor principal

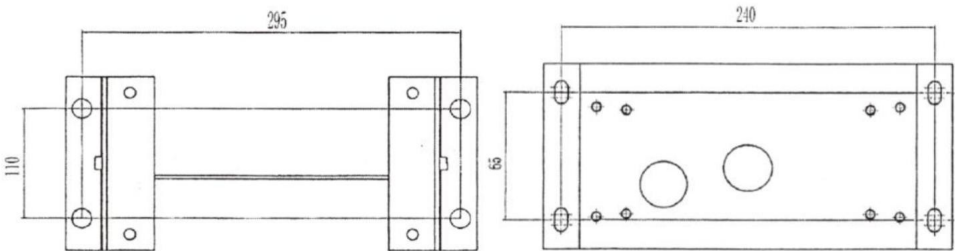


Base de montaje desmontable

Base de montaje de una sola pieza

Figura 2

3Tamaño del orificio incrustado



Base de montaje desmontable

Base de montaje de una sola pieza

Figura 3

4. Procedimientos de instalación

#### 4.1 Trabajos preparatorios antes de la instalación

Asegúrese de que la puerta corrediza esté instalada correctamente, que el riel de la puerta esté horizontal y que la puerta pueda deslizarse hacia adelante y hacia atrás suavemente cuando se mueve con las manos antes de la instalación del abridor de puerta.

##### Instalación de cables

Entierre el motor, el cable de alimentación y el cable de control con un tubo de PVC.

Utilice dos tubos de PVC para enterrar (el cable del motor y de la alimentación) y (el cable de control) por separado, a fin de garantizar el funcionamiento normal del abridor de portón y proteger los cables contra daños.

##### Pedestal de hormigón

Por favor, haga un pedestal de hormigón con un tamaño de 500 mm x 350 mm y una profundidad de 200 mm de antelación para instalar firmemente el abridor de portones SL600ACL. Por favor, verifique si la distancia entre la puerta y el abridor de la puerta es adecuada antes de lanzar el pedestal.

##### Tornillos empotrados

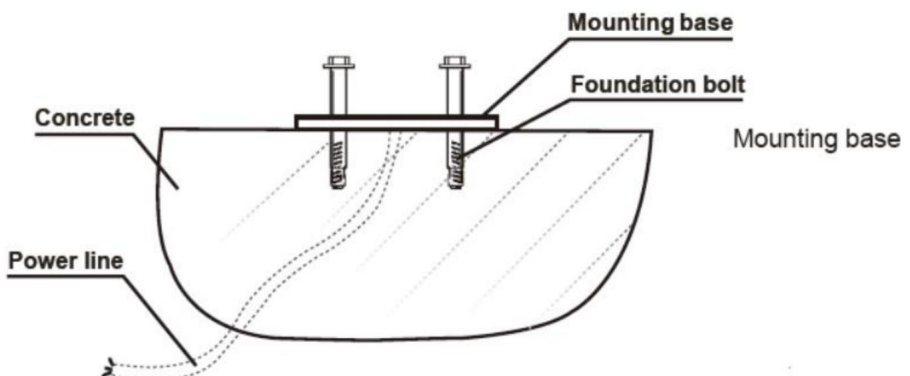


Figura 4

#### 4.2 Instalación del motor principal

- a) Desmonte la carcasa de plástico del motor principal antes de la instalación y guarde los sujetadores correspondientes de forma adecuada; b) Si selecciona la base de montaje desmontable, la base debe ensamblarse primero como se muestra en la Figura 5:

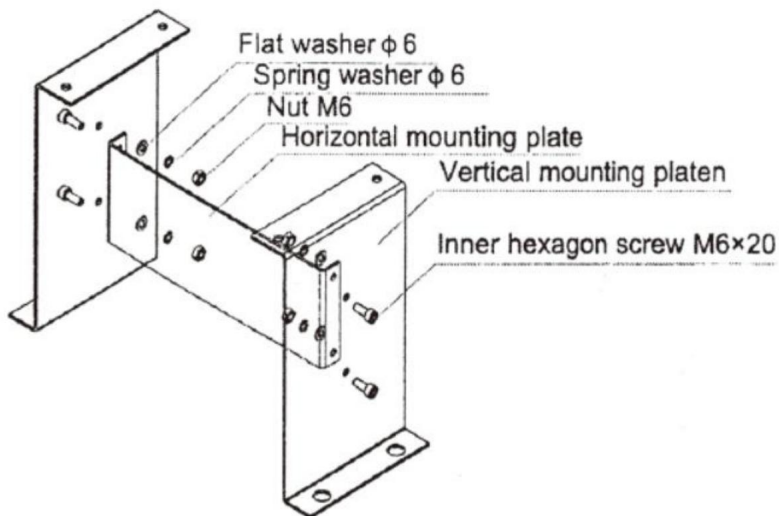


Figura 5

- c) Ensamble el motor de la máquina a la base de montaje como se muestra en la Figura 6;

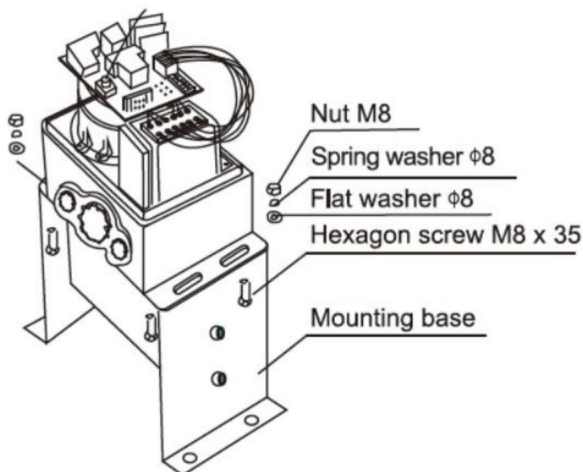


Figura 6

d) Prepare la línea de alimentación para conectar la placa de montaje y el motor principal (la cantidad de núcleos del cable de alimentación no debe ser inferior a 3 piezas, el área seccional del núcleo del cable no debe ser inferior a 1,5 mm y la longitud debe ser determinada por los usuarios de acuerdo con la situación de campo) debido a los diferentes entornos de instalación, e) Desbloquee el motor principal

antes de la instalación, el método de desbloqueo es: saque la cubierta de la llave, inserte la llave y abra la barra de liberación manual hasta que gire 90 ° como se muestra en la Figura 7. Luego gire la rueda dentada de salida y la rueda dentada se puede girar fácilmente;

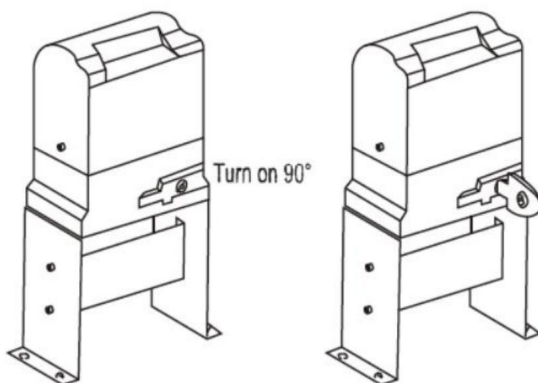


Figura 7

#### 4.3 Instalación de la cadena

Cierre la puerta; conecte la barra de unión con la cadena a través del eslabón de la cadena; fije la barra de unión a la placa de conexión de la puerta con arandelas y tuercas como se muestra en la Figura 8. Si es necesario, la elasticidad de la cadena se puede ajustar a través de la barra de unión en ambos extremos como se muestra en la Figura 9 y 10. Si es necesario, la cadena se puede acortar. Si necesita alargarse, asegúrese de utilizar el mismo tipo de cadena.

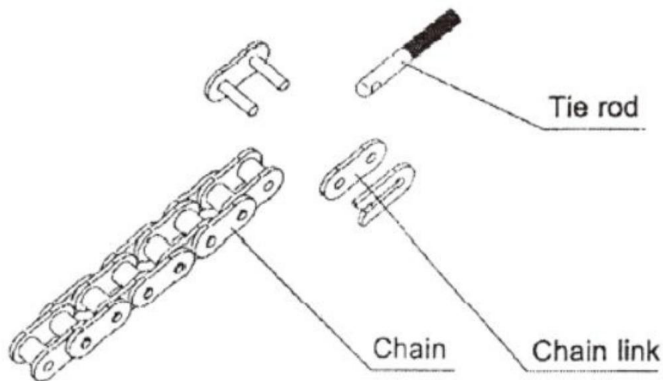


Figura 8

Si el marco de la puerta es redondo, utilice el tornillo redondo como se muestra en la Figura 9:

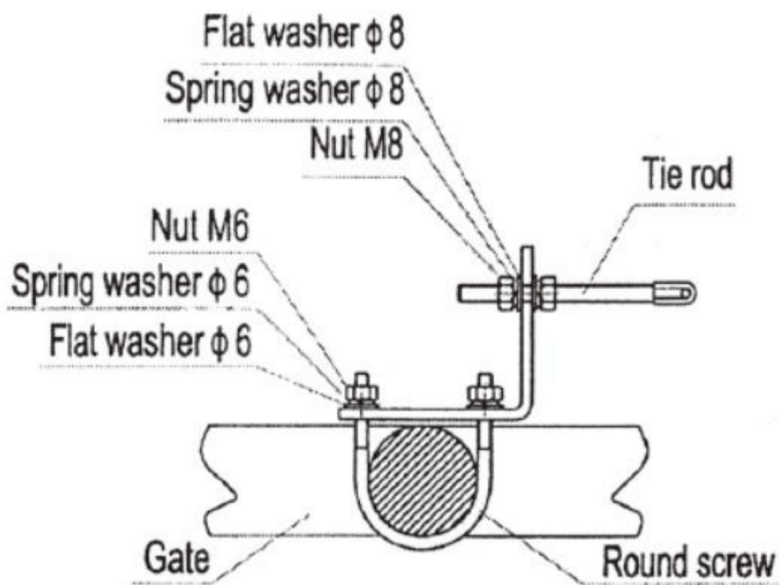


Figura 9

Si el marco de la puerta es cuadrado, utilice el tornillo cuadrado como se muestra en la Figura 10

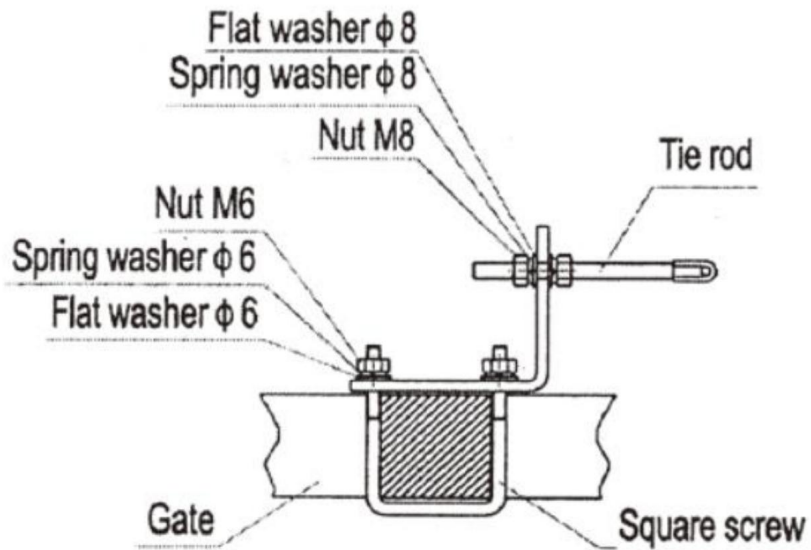


Figura 10

Instalación de cadena, piñón pequeño y grande como se muestra en la Figura 11:

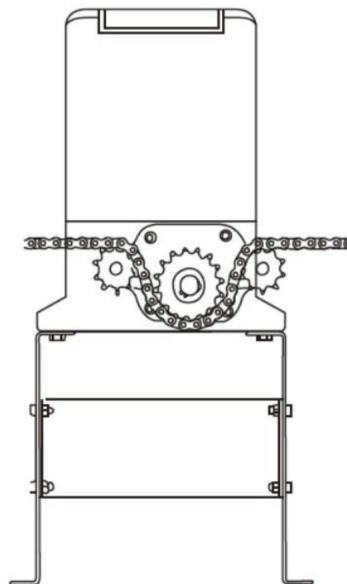


Figura 11

Instalación de la cubierta de la rueda dentada como se muestra en la Figura 12:

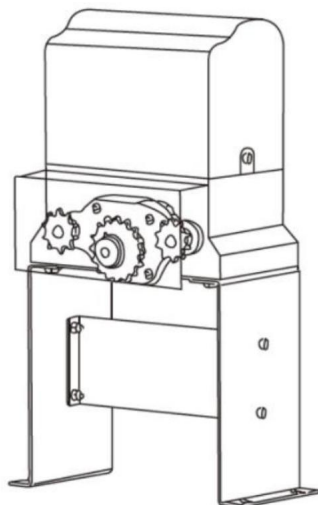


Figura 12

La distancia entre el motor principal y los extremos de la cadena debe ser de al menos 30 cm, como se muestra en la Figura 13:

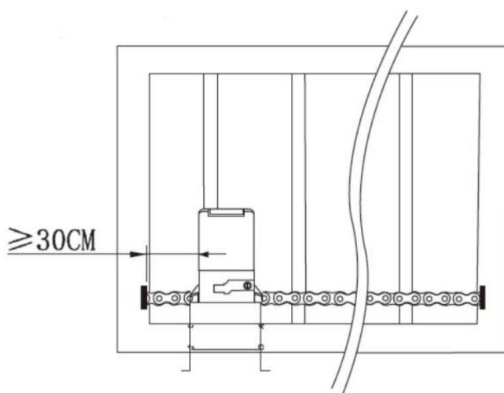


Figura 13



## Advertencias

Para garantizar la seguridad, instale topes de seguridad en ambos extremos de los rieles.

evitar que la compuerta se salga del riel. Antes de instalar el motor principal, asegúrese

que los topes de seguridad estén en su lugar y si tiene la función de evitando que la puerta se salga del riel y del rango de seguridad.

Asegúrese de que el motor principal y sus componentes estén en buen estado.

propiedades mecánicas y la puerta puede funcionar de manera flexible cuando se mueve manos antes de instalar el motor principal.

En este producto, un control puede accionar solo un motor principal, de lo contrario,

El sistema de control se dañará.

Se debe instalar un disyuntor de fuga a tierra donde se produzca el movimiento de la puerta.

Se puede ver y la altura mínima de montaje es de 1,5 m para protegerlo de ser tocado.

Después de la instalación, verifique si las propiedades mecánicas son buenas o

no, si el movimiento de la puerta después del desbloqueo manual es flexible o no, y

si el sensor de infrarrojos (opcional) está instalado de forma correcta y eficaz.

#### 4.4 Ajuste del interruptor de límite

Utilice la llave de liberación manual para desbloquear el abridor de la puerta y mover la puerta manualmente.

a la posición predeterminada; fije el bloque del interruptor de límite magnético y cierre el

embrague; prueba de funcionamiento después del encendido, ajuste ligeramente la posición del límite magnético

bloquee el interruptor hasta que la puerta alcance el límite de apertura y cierre deseado.

Instalación del bloque de interruptores de final de carrera magnéticos:

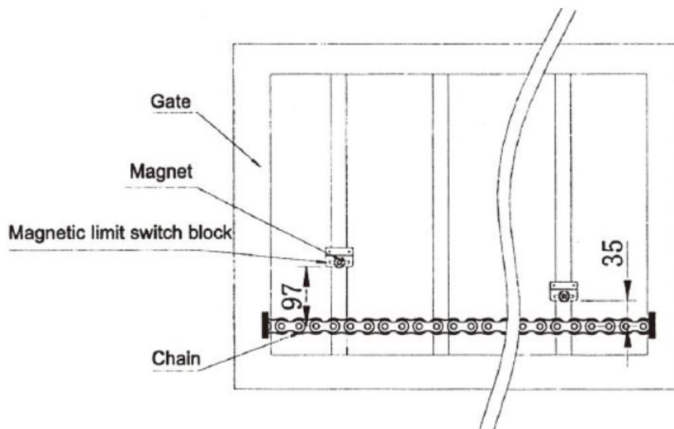


Figura 14

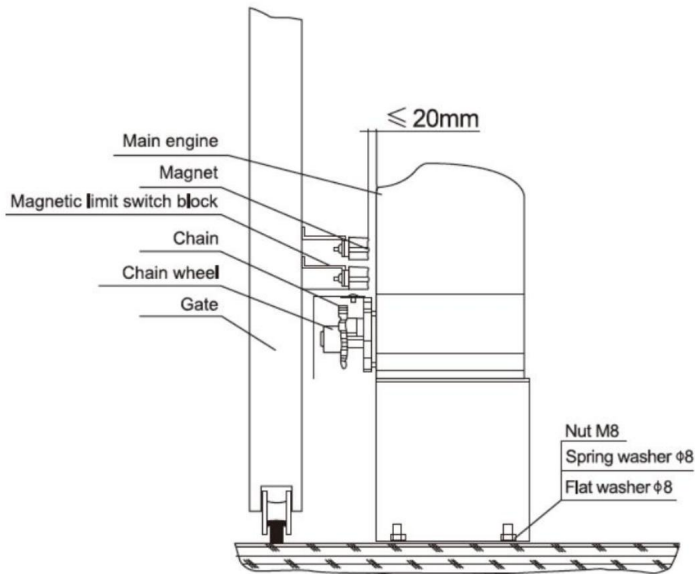
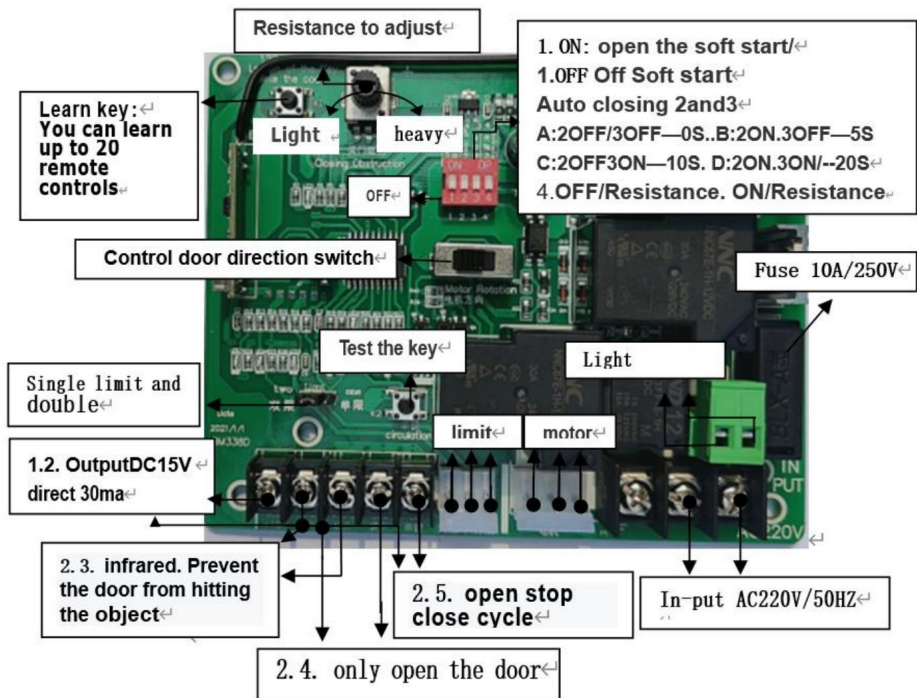


Figura 15

## Conexión eléctrica

1. La conexión se realizará en estricta conformidad con la etiqueta del terminal.  
y "fuego" y "cero" no se pueden invertir.
2. Respete las normas de seguridad y separe las líneas eléctricas y las líneas de control.
3. La carcasa del motor debe estar conectada a tierra.
4. De acuerdo con el diagrama de cableado a continuación, es importante separar la línea eléctrica de la línea de control, especialmente para no conectar la línea de control de "interruptor en su lugar" a la línea del motor y la línea de alimentación, de lo contrario el controlador se dañará.
5. Diagrama esquemático de la composición del tablero de control y control remoto.



Open Stop Close cycle

Open Stop Close cycle

Stop

Not used

#### Parameters:

Frequency:433.92MHZ

Chip: HCS301 (rolling code)

Materials::ABS+aluminium alloy

Size:5.5\*3.05\*1.38cm

#### Remote control battery model

27A 12V

Length 28MM

Diameter:7.6mm



### Instrucciones de emparejamiento:

1. Control remoto de aprendizaje: mantenga presionado el botón de aprendizaje hasta que aparezca el mensaje de aprendizaje.

La luz indicadora LED está encendida, presione cualquier tecla del control remoto durante 1 segundo, luego

La codificación ha finalizado y el indicador de aprendizaje está parpadeando.

2. Eliminar contraseña: mantenga presionado el botón de aprendizaje durante 12 segundos para

Elimina automáticamente todos los códigos de alineación y el control remoto original no es válido.

3. El control remoto adopta tecnología avanzada de código rodante del vehículo y el

El código de control remoto común en el exterior no es fácil de repetir, lo que evita de manera efectiva la

apertura de la puerta por error. El control remoto tiene

Diseño de programa inteligente. Presione el control remoto durante 4 segundos para

detener automáticamente el lanzamiento, para evitar que interfiera con otros

Control remoto. Ahorra energía de la batería del control remoto. Conveniente para el transporte y

almacenamiento.

4. Podrás aprender más de 40 controles remotos.

### Utilice una función:

1. El controlador tiene la función de memoria automática de apagado. Es posible que

La prueba de depuración ha sido realizada por el fabricante, detección de límites, por lo que

La puerta debe empujarse hasta el medio durante la instalación.

2. Porque el controlador se enciende después de apagarlo. En primer lugar, ejecute

El encendido es un fenómeno normal.

3. Bucle de llave única: interfaz de bucle de llave única 1.3.

4. El potenciómetro tiene cierre automático de la puerta. Gire en sentido antihorario para

Cierre automático de puerta con cierre mínimo. El parpadeo del LED una vez representa 1 segundo.

5. Equipado con interfaz infrarroja y retorno automático de resistencia.

6. Abra la puerta automáticamente cuando se encienda la interfaz.

## Mantenimiento

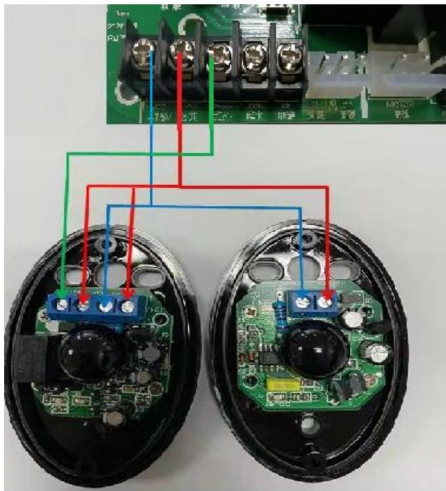
1. Cubra la cerradura del embrague con pequeñas cantidades de aceite antioxidante para evitar la oxidación.

- 2.Compruebe periódicamente el estado de la conexión a tierra eléctrica.
- 3. Realice controles periódicos para asegurarse de que las piezas estén en buenas condiciones.
- 4. El motor requiere grasa lubricante avanzada para un movimiento suave.

No aplicar aceites lubricantes regulares.

5. El controlador coloca al niño fuera del alcance. Compruebe siempre si el El cable está roto, suelto y húmedo. Si lo encuentra, corte el alto voltaje.

Encienda el dispositivo inmediatamente y utilícelo después de repararlo o reemplazarlo.



### Método de solución de problemas

| Fenómeno de falla                                                                                                                              | Análisis de la falla                                                                                    | Cómo afrontar el fracaso                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. El poder<br>El indicador está apagado                                                                                                       | No hay entrada de alimentación de 110 V. Verifique la línea de alimentación.                            |                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                | El fusible está roto.<br>El conector no está en su lugar                                                | 1.1. Verificar la salida<br>Línea para cortocircuito.<br>2. Reemplazar lo mismo<br>especificación después<br>solución de problemas |
| B. Indicador de encendido<br>La luz está encendida, presione abrir<br>y cierra la llave, puerta<br>El cuerpo no puede ser<br>abierto y apagado | El embrague no está cerrado                                                                             | Vuelva a cerrar el embrague                                                                                                        |
|                                                                                                                                                | Daños en la placa de circuito debido a<br>Cortocircuito o grave<br>Sobrecarga de dispositivos externos. | De vuelta para reparación                                                                                                          |

|                                                                                                                                                |                                                                                       |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| C. Presione el botón "abrir" y el botón "cerrar" y la puerta<br>El cuerpo se detendrá automáticamente o detener<br>Cuando el límite es alcanzó | 1. Cable del sensor de límite corto circuito o rotura.<br>2. sensor alejado del imán. | 1. Verifique el circuito y solucionar problemas. Traiga el sensor al punto imán. |
|                                                                                                                                                | Limitar el daño                                                                       | Reemplazar el sensor                                                             |
| D. Presione el botón "abrir" para ponerse verde, pero presione el botón "cerrar" para detener y atrás                                          | Cortocircuito de la sonda infrarroja línea                                            | Compruebe el circuito y solucionar problemas de la sonda línea                   |
|                                                                                                                                                | Sonda infrarroja dañada                                                               | Reemplazar el infrarrojo sonda                                                   |
| E. El mando a distancia se vuelve más corto                                                                                                    | 1. La batería está baja                                                               | 1. Reemplace la batería del control remoto 23A o 27A 12v.                        |

Fabricante: Shanghai muxin muyeyouxiangongsi

Dirección: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Llevar a la fuerza

Importado a Australia: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREET EASTWOOD

Nueva Gales del Sur 2122 Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim

Lugar, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH  
Römeracker 9 Z2021, 76351  
Linkenheim-Hochstetten, Germany  
euvertreter@gmail.com  
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd  
Unit 5 Albert Edward House, The  
Pavilions Preston, United Kingdom  
pooledas123@gmail.com  
01772418127

Hecho en china

**VEVOR<sup>®</sup>**  
**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Soporte técnico y certificado de garantía  
electrónica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)