

# Comment installer une motorisation de porte de garage ?

NIVEAU DE DIFFICULTÉ

DÉBUTANT



CONFIRMÉ



EXPERT



## CAISSE À OUTILS

- Un tournevis
- Un niveau à bulle

## MATÉRIAUX NÉCESSAIRES

- Des équerres
- Des vis
- Des pattes de fixations
- Une motorisation de porte de garage

*Respectez toujours les consignes d'utilisation et de sécurité figurant sur la notice du produit.*

## INTRO

Avant de se lancer dans cette réalisation il faut s'assurer que la porte ne soit pas trop lourde pour être manoeuvrée par un système à chaîne.

En effet, seules les portes inférieures à 2,20 m de haut et basculante (débordante ou semi-débordante) peuvent être motorisées par un système à chaîne.



VOUS n'êtes jamais seul !

**l'assistance**

téléphonique **0810 634 634**  
N° Azur (prix d'un appel local), 7j/7 de 8h à 19h.

VOUS n'êtes pas bricoleur ?

**la pose**

et l'installation à domicile

**LEROYMERLIN**  
...et vos envies prennent Vie!

# Votre réalisation en 5 étapes

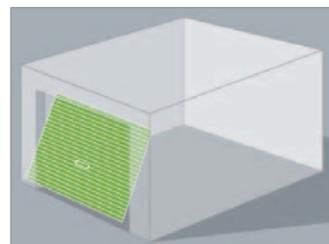
1

## Préparer le travail

S'assurer que votre porte ne soit pas trop lourde pour être manoeuvrée par un système à chaîne.

En effet, seules les portes inférieures à 2,20 m de haut et basculante (débordante ou semi-débordante) peuvent être motorisées par un système à chaîne qui assure la levage par traction, sous l'effet d'un chariot qui se déplace le long d'un rail.

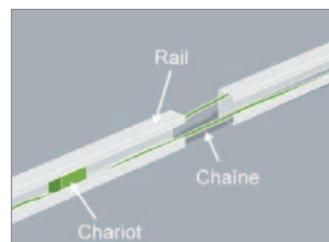
Un système à vis sans fin assurera la motorisation des portes lourdes comme les portes sectionnelles ou de grandes dimensions (supérieure à 2,20 m de haut).



2

## Monter le rail

Le rail est livré en plusieurs parties : rassembler les par un longeron d'assemblage après y avoir glissé la chaîne et le chariot.



3

## Assembler le rail et le moteur

Enrouler la chaîne autour du pignon d'entraînement du moteur avant d'enfiler celui-ci sur l'axe du moteur.



VOUS n'êtes jamais seul !

**l'assistance**

téléphonique **0810 634 634**  
N°Azur (prix d'un appel local), 7j/7 de 8h à 19h.

VOUS n'êtes pas bricoleur ?

**la pose**

et l'installation à domicile

**LEROYMERLIN**  
...et vos envies prennent Vie!

4

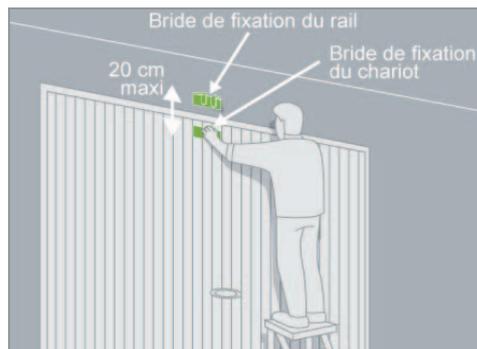
## Fixer le rail

Fixer la bride de fixation du chariot à l'axe de la porte.

Fixer la bride de fixation du rail sur le linteau de la porte, à 20 cm maximum au-dessus de l'autre bride.

Assembler l'étrier à la bride du rail.

S'il existait un rail central au plafond avant l'opération, le retirer et le fixer au mur avec des équerres.



5

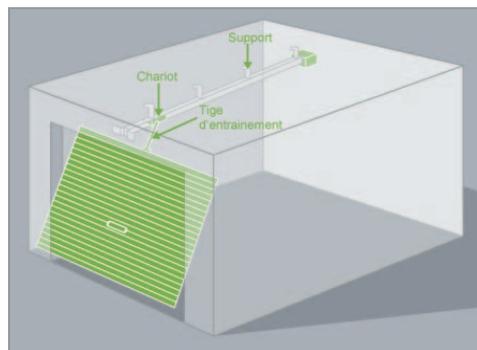
## Fixer le moteur et procéder au raccordement électrique

Le moteur se fixe au plafond dans l'axe de la porte.

Fixer les pattes de fixation.

Il faut veiller à ce que l'ensemble «rail/moteur» soit bien horizontal et le fixer sur les pattes

Assembler la tige d'entraînement du chariot à la bride du chariot.



VOUS n'êtes jamais seul !

**l'assistance**  
 téléphonique 0810 634 634  
 N°Azur (prix d'un appel local), 7j/7 de 8h à 19h.

VOUS n'êtes pas bricoleur ?

**la pose**  
 et l'installation à domicile

