



## Automatismes de Portes de Garage

### Automatisme CC

Toutes les Motorisations CC sont équipées d'une détection de force à mémorisation automatique, de réglages de fins de course mécaniques externes, de la technologie "rolling code" (code tournant), d'un transformateur à économie d'énergie, de bornes à raccord rapide, d'une carte logique avec diagnostic, d'1 lumière\*230V/40W munie d'une temporisation réglable de 2,5 minutes, d'une antenne, d'un dispositif de connexion pour lampe clignotante et porte encastrée.

Indiquez séparément la tête d'actionneur et le rail C acier à chaîne 30mm.

### LiftMaster1000 Automatismes de portes de garage CC



#### LiftMaster1000 Automatismes de portes de garage CC Description

Avec: moteur 24V CC courant continu  
Sans à-coups, démarrage/arrêt doux  
Entraînement par chaîne ou courroie Temporisateur de fermeture automatique  
Bloc d'alimentation 24V CC  
Tableau de commande multifonctions à détection de mouvement  
Raccord rapide rail-tête

#### Garantie moteur 5 ans/garantie totale 2 ans

Testé par le TÜV et déclaré conforme à la norme EN12453 sans capteurs IR sur les portes jusqu'à 130 kg / 13,5 m<sup>2</sup>

Modèle:  
**LM1000A**

Description  
1000N 230-240V/50Hz 190W Tn=10Nm  
Réduction: engrenage démultiplicateur 63:1  
Capacité de levage: 0-100 kg, automatique  
Vitesse de course: approx. 160 mm/s  
Poids à l'expédition - tête: 7,5 kg  
Conso. de veille: 5,5 W  
**Radio:**  
433,92 MHz Récepteur superhétérodyne intelligent  
64 registres de mémoire  
Deux mini-télécommande à 3 canaux avec code tournant (rolling code)

Avec fiche Schuko et manuel EU en 12 langues.

### LiftMaster800 Automatismes de portes de garage CC

#### LiftMaster800 Automatismes de portes de garage CC Description

Avec: moteur 24V CC courant continu  
Sans à-coups, démarrage/arrêt doux  
Entraînement par chaîne ou courroie  
Temporisateur de fermeture automatique  
Bloc d'alimentation 24V CC  
Tableau de commande multifonctions  
Raccord rapide rail-tête

#### Garantie moteur 4 ans/garantie totale 2 ans

Testé par le TÜV et déclaré conforme à la norme EN12453 sans capteurs IR sur les portes jusqu'à 130 kg / 13,5 m<sup>2</sup>

Modèle:  
**LM800A**

Description  
800N 230-240V/50Hz 165W Tn=8Nm  
Réduction: engrenage démultiplicateur 63:1  
Capacité de levage: 0-80 kg, automatique  
Vitesse de course: approx. 160 mm/s  
Poids à l'expédition - tête: 7,5 kg  
Conso. de veille: 5W

**Radio:**  
433,92 MHz Récepteur superhétérodyne intelligent  
32 registres de mémoire  
Une mini-télécommande à 3 canaux avec code tournant (rolling code)

Avec fiche Schuko et manuel EU en 12 langues.



### LiftMaster600 Automatismes de portes de garage CC



#### LiftMaster600 Automatismes de portes de garage CC Description

Avec: moteur 24V CC courant continu  
Sans à-coups, démarrage/arrêt doux  
Entraînement par chaîne ou courroie  
Bouton-poussoir lumineux  
Raccord rapide rail-tête

#### Garantie moteur 3 ans/garantie totale 2 ans

Testé par le TÜV et déclaré conforme à la norme EN12453 sans capteurs IR sur les portes jusqu'à 90 kg / 10,7 m<sup>2</sup>

Modèle:  
**LM600A**

Description  
600N 230-240V/50Hz 130W Tn=6Nm  
Réduction: engrenage démultiplicateur 63:1  
Capacité de levage: 0-60 kg, automatique  
Vitesse de course: approx. 160 mm/s  
Poids à l'expédition - tête: 7,5 kg  
Conso. de veille: 5W

**Radio:**  
433,92 MHz Récepteur superhétérodyne intelligent  
16 registres de mémoire  
Une mini-télécommande à 3 canaux avec code tournant (rolling code)

Avec fiche Schuko et manuel EU en 12 langues.

**Choisissez le moteur en fonction de vos besoins**

## Automatismes de Portes de Garage



### Automatisme CA

Tous les Motorisations CA sont équipées d'une détection de force à mémorisation automatique, de réglages de fins de course mécaniques externes, de la technologie "rolling code" (code tournant), d'un transformateur à économie d'énergie, de bornes à raccord rapide, d'une carte logique avec diagnostic, d'1 lumière\*230V/40W munie d'une temporisation réglable de 2,5 minutes, d'une antenne, d'un dispositif de connexion pour lampe clignotante et porte encastrée.

Indiquez séparément la tête d'actionneur et le rail C acier à chaîne 30mm.

### 5580 Automatisme à chaîne

#### 5580 Automatisme à chaîne

Avec: moteur CA robuste  
Entraînement par chaîne  
Lentille de lumière inclinable  
Bouton-poussoir lumineux

#### 2 ans de garantie totale

Testé par le TÜV et déclaré conforme à la norme EN12453 sans capteurs IR sur les portes jusqu'à 110 kg / 13,5 m<sup>2</sup>

Modèle:  
5580

#### Description

800N 230-240V/50Hz, 400W, 2.5A  
Réduction: engrenage démultiplicateur 16:1  
Capacité de levage: 0-80 kg, automatique  
Vitesse de course: approx. 133 mm/s  
Poids à l'expédition - tête: 12,2 kg  
Conso. de veille: 2,6 W

#### Radio:

433.92MHz Récepteur superhétérodyne intelligent  
12 registres de mémoire  
Une mini-télécommande à 3 canaux avec code tournant (rolling code)

Avec fiche Schuko et manuel EU en 12 langues.



### 3780 Automatisme à chaîne

#### 3780 Automatisme à chaîne

Avec: moteur CA robuste  
Entraînement par chaîne  
Lentille de lumière inclinable  
Bouton-poussoir lumineux

#### 2 ans de garantie totale

Testé par le TÜV et déclaré conforme à la norme EN12453 sans capteurs IR sur les portes jusqu'à 110 kg / 13,5 m<sup>2</sup>

Modèle:  
3780

#### Description

800N 230-240V/50Hz, 400W, 2.5A  
Réduction: engrenage démultiplicateur 16:1  
Capacité de levage: 0-80 kg, automatique  
Vitesse de course: approx. 133 mm/s  
Poids à l'expédition - tête: 12,2 kg  
Conso. de veille: 2,6 W

#### Radio:

Récepteur et émetteur non livrés  
Connection pour radio 24V - DC sur l'arrière du bloc moteur

Avec fiche Schuko et manuel EU en 12 langues.

\*ampoules non livrées

### LiftMaster60 Automatismes de portes de garage CC



#### LiftMaster60 Automatismes de portes de garage CC

Avec: moteur 24V CC courant continu  
Démarrage/arrêt doux  
Entraînement par chaîne ou courroie  
Bouton-poussoir lumineux  
C-Rail 4 pièces, pour hauteur de porte de 2,3m  
1 ampoule 24V/25W incluse

#### 2 ans de garantie totale

Testé par le TÜV et déclaré conforme à la norme EN12453 sans capteurs IR sur les portes jusqu'à 90 kg / 10,7 m<sup>2</sup>

Modèle:  
LM60K

chaîne

Avec fiche euro et manuel EU en 12 langues.

LM60R

courroie

Avec fiche euro et manuel EU en 12 langues.

#### Description

600N 230-240V/50Hz 100W Tn=5Nm  
Réduction: engrenage démultiplicateur 63:1  
Capacité de levage: 0-60 kg, automatique  
Vitesse de course: approx. 160 mm/s  
Poids à l'expédition - tête: 12,5 kg  
Conso. de veille: 4W

#### Radio:

433,92 MHz Récepteur superhétérodyne intelligent  
12 registres de mémoire  
Une mini-télécommande à 3 canaux avec code tournant (rolling code)



## Automatismes de Portes de Garage

### Rails

Pour LM1000A, LM800A, LM600A, 5580, 3780.  
Indiquez séparément la tête de l'actionneur et le rail.  
Tous les rails sont équipés d'un tendeur de chaîne ou courroie automatique.  
Hauteur libre requise : rail C - 30 mm

#### Modèles

**7017CR3**  
**7023CR3**  
**7025CR3**  
**7030CR3**  
**7423CR3**  
**7010CR3**  
**7020CR3**

#### Description

C-Rail 1 pièce, chaîne complète, pour hauteur de porte de 1,7m  
C-Rail 1 pièce, chaîne complète, pour hauteur de porte de 2,3m  
C-Rail 1 pièce, chaîne complète, pour hauteur de porte de 2,5m  
C-Rail 1 pièce, chaîne complète, pour hauteur de porte de 3,0m  
C-Rail 4 pièces, chaîne complète, pour hauteur de porte de 2,3m  
Kit d'extension 1,0m pour C-Rail, chaîne, matériel de fixation, raccords  
Kit d'extension 2,0m pour C-Rail, chaîne, matériel de fixation, raccords

**8023CR3**  
**8025CR3**  
**8030CR3**  
**8423CR3**  
**8430CR3**  
**8010CR3**  
**8020CR3**

C-Rail 1 pièce, courroie, pour hauteur de porte de 2,3m  
C-Rail 1 pièce, courroie, pour hauteur de porte de 2,5m  
C-Rail 1 pièce, courroie, pour hauteur de porte de 3,0m  
C-Rail 4 pièces, courroie, pour hauteur de porte de 2,3m  
C-Rail 4 pièces, courroie, pour hauteur de porte de 3,0m  
Kit d'extension pour C-Rail (8030CR3), courroie, pour 4,0m de hauteur de porte, raccords  
Kit d'extension pour C-Rail(8030CR3), courroie, pour 5,0m de hauteur de porte, raccords

### Rails / Modèles Recommandation

	LM1000A	LM800A	LM600A	5580	3780	LM60
7017CR3	X	X	X	X	X	
7023CR3	X	X	X	X	X	
7025CR3	X	X	X	X	X	
7030CR3	X	X		X	X	
7423CR3	X	X	X	X	X	(Compris)
7010CR3	X	X		X	X	
7020CR3	X	X		X	X	
8023CR3	X	X	X			
8025CR3	X	X	X			
8030CR3	X	X				
8423CR3	X	X	X			(Compris)
8430CR3	X	X				
8010CR3	X	X				
8020CR3	X	X				



#### 41A780 Support d'adaptateur à cale

- Soulève le rail de 8 mm
- Permet une connexion coulissante
- Permet l'utilisation des rails de la série CR3 sur les actionneurs de la série LM munis de couvercles gris foncé

## Spécifications générales des automatismes LiftMaster



### Spécifications générales des automatismes LiftMaster

#### Caractéristiques générales

Tringlerie de porte: bras de porte réglable  
Logique: microprocesseur à semi-conducteur avec limiteur de surtension intégré  
Temporisation de lumière à semi-conducteur  
Réglage de force: segmenté - Mémorisation automatique  
Longueur du cordon d'alimentation: 1,2 m

#### Commodité/Sécurité

Déverrouillage rapide d'urgence  
Reconnexion du chariot automatique  
Réglage du mode de déconnexion du chariot  
Ventilation/chatière  
Arrêt de sécurité et inversion de marche totale  
En montée : arrêt de sécurité

#### Commandes radio numériques

Les cartes logiques sont équipées du bouton intelligent exclusif de programmation des codes de l'émetteur dans la mémoire du récepteur.

Module RF: 433,92 MHz - AM Superhétérodyne  
Décodage à milliard de codes ou code tournant (rolling code)  
Température de fonctionnement: de -30°C à +65°C  
Pile (télécommande): 2x3 V ou 1x3 V (94335E)

Télécommande programmable depuis l'actionneur ou le tableau de commande.

Télécommande programmable pour commander la lumière de l'ouvre-porte.

Télécommande programmable pour une fonction d'ouverture/fermeture/arrêt.

Temporisation de la lumière de 2,5 minutes réglable sur les positions 1,5, 2,5, 3,5, 4,5 minutes.

Lumière de l'actionneur programmable pour allumage en cas de rupture du faisceau IR.

