

# LE CATALOGUE

Automatismes  
pour portails  
et portes de garages.

Automatismes pour  
volets roulants  
et battants.

**20**  
**23**





**Automatismes  
pour portails**

**Automatismes  
pour portes  
de garage**



**GENIUS**  
by FAAC

**Automatismes  
pour volets**



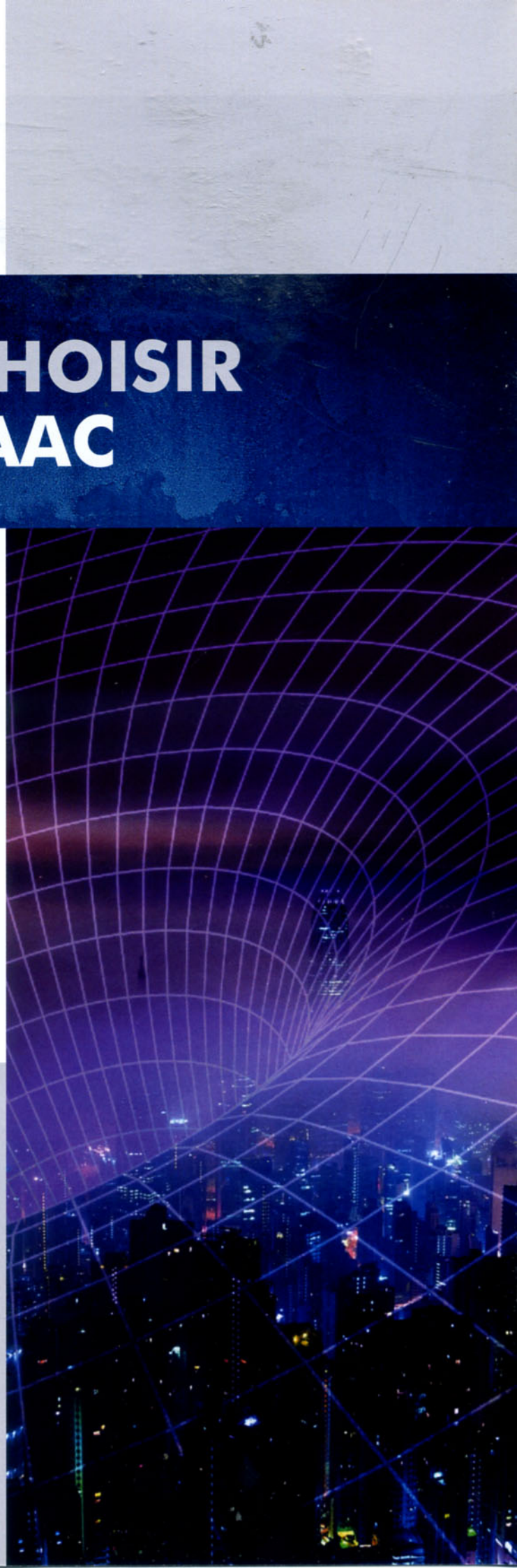


# POURQUOI CHOISIR GENIUS BY FAAC

## UNE MARQUE INNOVANTE

Les systèmes automatiques FAAC sont vendus dans le monde entier depuis 1965.  
Genius by FAAC propose des motorisations pour portails battants et coulissants, portes de garages et volets roulants et battants.

**DES PRODUITS  
À INSTALLER SOI-MÊME**





## **FAAC TECHNOLOGIES**

Investit dans la durabilité à 360°, pour ses produits mais aussi en promouvant au quotidien des actions concrètes pour réduire l'impact environnemental.

## **MADE IN EUROPE**

## **DES PRODUITS CERTIFIÉ CE**

À destination résidentielle conçus pour avoir une durée de vie longue et pouvoir être réparé si le cas le nécessite.

Des produits faciles à installer, grâce à des technologies telles que G-Way (Bus technology), et sûrs, grâce à des dispositifs tels que l'encodeur virtuel.

Tous les produits sont testés et approuvés à 100 %. Des produits pour chaque exigence d'application avec un excellent rapport qualité/prix.

Toutes nos motorisations sont conforme à la norme européenne 2006/CE/42.



# SOMMAIRE

<b>PORTAILS BATTANTS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• G-Bat 400 24V.....8</li><li>• G-Bat 500 24V.....9</li><li>• Compas 24V.....10</li></ul>	<b>ACCESSOIRES POUR PORTAILS ET PORTE DE GARAGE.....13</b>	<b>ACCESSOIRES POUR VOILETS ROULANTS ET BATTANTS.....22</b>
	<b>PORTE DE GARAGE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Zodiac 60.....12</li></ul>	<b>VOILETS BATTANTS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• KIT THUNDER Night &amp; Day.....21</li></ul>
	<b>PORTAILS COULISSANTS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Blizzard 24V.....11</li></ul>	<b>VOILETS ROULANTS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Conseils tech.....17</li><li>• KIT THUNDER 25.....18</li><li>• KIT THUNDER 55.....19</li><li>• KIT THUNDER 90.....20</li></ul>



# AVANT D'INSTALLER LA MOTORISATION, IL FAUT CONTRÔLER,

## SUR UN PORTAIL BATTANT EXISTANT,

### Le bon fonctionnement mécanique du portail.

- Ouverture et fermeture sans forcer, pas de points durs sur la course.
- Les 2 vantaux ne doivent pas se coincer à la fermeture.
- Les gonds doivent être bien scellés et graissés.
- La rigidité de l'ensemble.
- La barre de renfort située à 1/3 du bas, solidaire du cadre, sur laquelle viendra se fixer la motorisation.

- **VÉRIFIER LES CÔTES L, D ET E.**



## SUR UN PORTAIL COULISSANT EXISTANT,

### Le bon fonctionnement mécanique du portail.

- Ouverture et fermeture sans forcer, pas de points durs sur la course.
- Le vantail doit bien coulisser sur le rail sans sursauts.
- La rigidité de l'ensemble.
- Le profil bas du portail doit mesurer au moins 20 cm pour la fixation de la crémaillère (si il est inférieur il faut rajouter une barre transversale).
- Que les butées mécaniques soient installées.

- **VÉRIFIER LES CÔTES L, H, E ET LE POIDS**

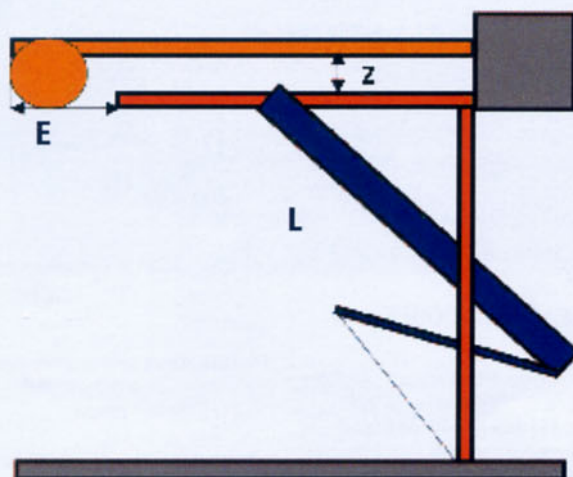


## SUR UNE PORTE DE GARAGE EXISTANTE,

### Le bon fonctionnement mécanique de la porte.

- Ouverture et fermeture sans forcer, pas de points durs sur la course.
- La porte ne doit pas coincer à la fermeture.
- Les roulettes doivent bien glisser.
- La rigidité de l'ensemble.
- La retombée du linteau qui doit être au minimum de 4 cm ( $Z$ ).
- La porte doit avoir des rails de coulissement au plafond.
- Qu'il n'y ait pas de conduits au plafond dans la zone d'ouverture de la porte et 50 cm après ( $E$ )

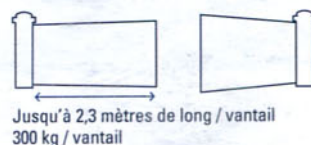
- **VÉRIFIER LES CÔTES E, L ET Z.**





## MOTORISATION PORTAIL BATTANT

Portails : En Bois, Aluminium, Acier.  
PVC (avec renfort)  
Course de 400 mm



# G BAT KIT 24 V 400 MM

Référence : 5170213

## UN KIT DE MOTORISATION PORTAIL COMPLET

Ce kit de motorisation pour portail battant prêt à poser convient à des portails jusqu'à 2,3 mètres de long et 300 kg par vantail.

Il est adapté aux grands portails et gros piliers.



## COMPOSITION DU KIT

- Vérin électromécanique G-Bat 400 droite
- Vérin électromécanique G-Bat 400 gauche
- 2 émetteurs 2 touches Kilo 868 Mhz
- Clignotant GUARD LED 24V
- Photocellules BUS 24V
- Appareillage électronique BRAIN 592

## UNE SECURITE ELEVEE

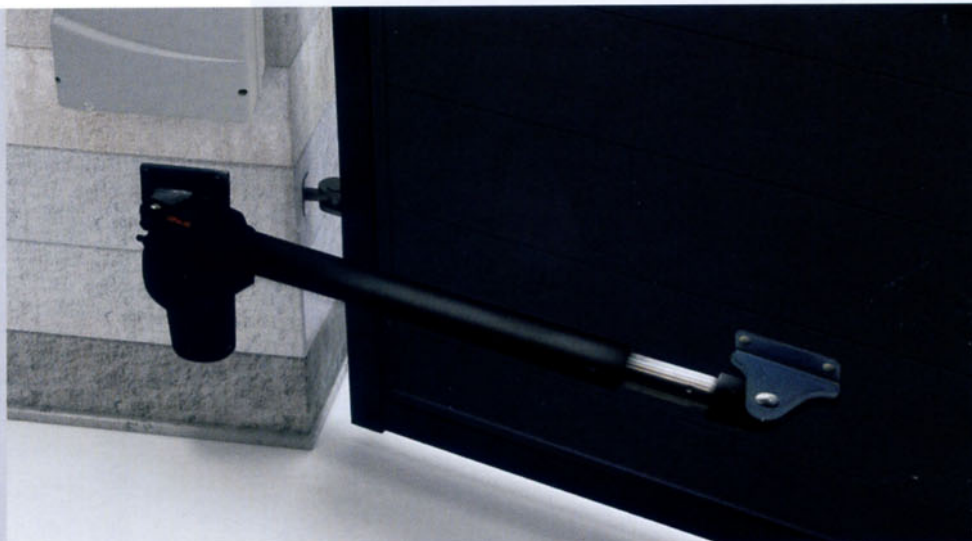
Le dispositif autobloquant verrouille le portail en position fermée et limite toute tentative d'intrusion.

Ce système de motorisation pour portail battant est conforme à la norme européenne 2006/CE/42.

## UNE INSTALLATION ROBUSTE

La vitesse d'ouverture selon la charge du portail est contrôlée de façon électronique, ce qui assure la longévité du système.

Sa conception en matériaux anti-corrosion lui donne une grande résistance.



## CARACTÉRISTIQUES :

Temps d'ouverture moyen \_\_\_\_\_ 25 s  
(pour une ouverture jusqu'à 90°)  
Ralentissement en fin de course \_\_\_\_\_ oui  
Détection d'obstacle \_\_\_\_\_ oui  
Butée intégrée \_\_\_\_\_ non  
Réglages paramétrage auto \_\_\_\_\_ oui

Fonctionnement semi-automatique \_\_\_\_\_ oui  
automatique \_\_\_\_\_ oui  
piéton \_\_\_\_\_ oui  
Electronique \_\_\_\_\_ déportée  
étanche  
Garantie \_\_\_\_\_ 3 ans

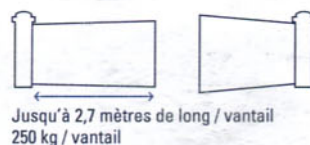
## RAPIDE A INSTALLER

Ce kit prêt à poser fait preuve d'une grande facilité d'installation. Les supports moteur à visser permettent de poser ce système de motorisation pour portail battant en un temps record.



## MOTORISATION PORTAIL BATTANT

Portails : En Bois, Aluminium, Acier.  
PVC (avec renfort)  
Course de 500 mm



# G BAT KIT 24 V 500 MM

Référence : 5170214

## UN KIT DE MOTORISATION PORTAIL COMPLET

Ce kit de motorisation pour portail battant prêt à poser convient à des portails jusqu'à 2,7 mètres de long et 250 kg par vantail.

Il est adapté aux grands portails et gros piliers.



## COMPOSITION DU KIT

- Vérin électromécanique G-Bat 500 droite
- Vérin électromécanique G-Bat 5-00 gauche
- 2 émetteurs 2 touches Kilo 868 Mhz
- Clignotant GUARD LED 24V
- Photocellules BUS 24V
- Appareillage électronique BRAIN 592

## UNE SECURITE ELEVEE

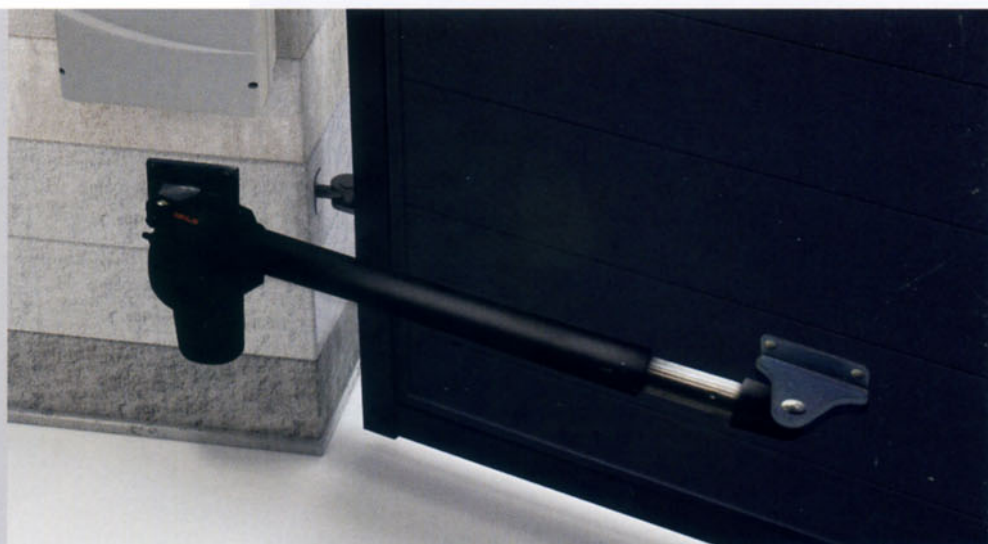
Le dispositif autobloquant verrouille le portail en position fermée et limite toute tentative d'intrusion.

Ce système de motorisation pour portail battant est conforme à la norme européenne 2006/CE/42.

## UNE INSTALLATION ROBUSTE

La vitesse d'ouverture selon la charge du portail est contrôlée de façon électronique, ce qui assure la longévité du système.

Sa conception en matériaux anti-corrosion lui donne une grande résistance.



## CARACTÉRISTIQUES :

Temps d'ouverture moyen _____ 25 s	Fonctionnement semi-automatique_oui
(pour une ouverture jusqu'à 90°)	automatique_____oui
Ralentissement en fin de course_oui	piéton_____oui
Détection d'obstacle _____oui	Electronique_____déportée
Butée intégrée _____non	étanche_____
Réglages paramétrage auto_____oui	Garantie_____3 ans

## RAPIDE A INSTALLER

Ce kit prêt à poser fait preuve d'une grande facilité d'installation. Les supports moteur à visser permettent de poser ce système de motorisation pour portail battant en un temps record.



## MOTORISATION PORTAIL BATTANT

Portails : En Bois, Aluminium, Acier.  
PVC (avec renfort)



Jusqu'à 2,3 mètres de long / vantail  
250 kg / vantail

# COMPAS KIT 24 V



Référence : 5170215

## UN KIT DE MOTORISATION PORTAIL À BRAS

Ce kit de motorisation pour portail battant à bras articulé convient à des portails jusqu'à 2,3 mètres de long et 250 kg par vantail.

Il est adapté à tous types de portails.

## COMPOSITION DU KIT

- 1 opérateur compas 24 à bras avec platine intégrée Brain 06 (maitre)
- 1 opérateur compas 24 à bras (esclave)
- 2 émetteurs KILO TX2 JLC 868 MHZ
- Clignotant GUARD LED 24V
- Photocellules BUS 24V

## UNE SECURITE ELEVEE

Ce dispositif à bras articulé permet la parfaite fermeture du portail et évite la pose d'une serrure.

## UNE INSTALLATION ROBUSTE

Ce dispositif inspiré de la gamme professionnelle est conçu pour une utilisation intensive et durable dans le temps.

Ses matériaux d'une grande solidité sont adaptés à des environnements difficiles.



## CARACTÉRISTIQUES :

Temps d'ouverture moyen \_\_\_\_\_ 12 s  
(pour une ouverture jusqu'à 120°)  
Ralentissement en fin de course\_oui  
Détection d'obstacle \_\_\_\_\_ oui  
Réglages paramétrage auto \_\_\_\_\_ oui

Fonctionnement semi-automatique\_oui  
automatique \_\_\_\_\_ oui  
piéton \_\_\_\_\_ oui

Electronique \_\_\_\_\_ intégrée  
Garantie \_\_\_\_\_ 3 ans

## RAPIDE A INSTALLER

Ce kit prêt à poser fait preuve d'une grandefacilité d'installation. Son temps de pose est réduit grâce aux moteurs précâblés et aux accessoires en raccordement 2 fils non polarisés.



## MOTORISATION PORTAIL COULISSANT

Portails : En Bois, Aluminium, Acier,  
PVC (avec renfort)



Convient à des portails  
n'excédant pas 400 kg

# BLIZZARD KIT 400 C ENC 24 V



Référence : 104027

## UN SYSTÈME DE MOTORISATION

Cet automatisme de portail coulissant convient à des portails n'excédant pas 400 kg.

Il est adapté à tous types de portails (alu, acier, bois, PVC (avec renfort)).

## COMPOSITION DU KIT

- Opérateur Blizzard 400 C ENC avec platine de gestion SPRINT M24 et encoder intégrés et plaque de fondation
- Émetteur KILO TX2 JLC 868 MHZ
- Clignotant GUARD LED 24V
- Photocellules BUS 24V
- Appareillage électronique BRAIN 592

## UNE SECURITE MAXIMALE

Ce produit est muni d'une fonction détection d'obstacles active et d'un dispositif anti-écrasement.

Le verrouillage du portail est parfait, ceci afin d'éviter la pose d'une serrure.

## UNE CONCEPTION DE HAUTE QUALITE

La motorisation de ce système dérivé de la gamme professionnelle est conçue pour une utilisation intense et prolongée dans le temps.

Ses matériaux résistent à des environnements difficiles



## CARACTÉRISTIQUES :

Temps d'ouverture moyen \_\_ 12min.

Ralentissement en fin de course\_ oui

Détection d'obstacle \_\_ oui

Réglages paramétrage auto \_\_ oui

Fonctionnement semi-automatique\_ oui

automatique \_\_ oui

piéton \_\_ oui

Electronique \_\_ intégrée

Ouverture totale et piéton (réglable) \_\_ oui

Fin de course sans contact \_\_ oui

Garantie \_\_ 3 ans

## FACILE A INSTALLER

Ce système se pose très rapidement grâce aux moteurs précâblés et aux accessoires en raccordement 2 fils non polarisés.

Aucune compétence particulière n'est requise pour son installation.



## MOTORISATION PORTE DE GARAGE PRÊT A POSER



Pour Porte  
jusqu'à 2,6 m de Haut

# ZODIAC 60 KIT 24 V



Référence : 5170216

## UN KIT DE MOTORISATION DE GARAGE

Ce kit de motorisation pour portail battant prêt à poser convient à des portails jusqu'à 2,6 mètres de hauteur et 3 mètres de largeur. Il est adapté à tous types de portails. Il est adapté à tous types de portails.

## COMPOSITION DU KIT

- Opérateur Zodiac 60 avec platine de gestion intégrée
- Émetteur KILO TX2 JLC 868 MHZ
- Rail à chaîne 2.5m de course
- Appareillage électronique BRAIN 592

## UNE SECURITE ELEVEE

Les fonctions d'arrêt et d'inversion sur obstacle permettent de détecter les obstacles de façon performante. Le dispositif autobloquant permet un verrouillage parfait de la porte de garage.



## CARACTÉRISTIQUES :

Alimentation générale \_\_\_\_\_ 230 V  
Alimentation du moteur électrique \_\_\_\_\_ 24 V  
Puissance absorbée Max \_\_\_\_\_ 220 W  
Puissance Stand-By \_\_\_\_\_ 5 W  
Charge maxi accessoires \_\_\_\_\_ 200 mA

Vitesse déplacement chariot \_\_\_\_\_ 12cm/s  
Temporisation éclairage de courtoisie \_\_\_\_\_ 2min  
Nombre de cycles  
(ouverture+fermeture) \_\_\_\_\_ 20 cycles / jour  
Capot et carter \_\_\_\_\_ ABS traités UV

## UNE INSTALLATION FIABLE

Les matériaux robustes de ce kit de motorisation permettent une utilisation intensive et prolongée dans le temps. Les finitions du capot et du carter les protègent contre les UV.



# ACCESSOIRES POUR PORTAILS ET PORTE DE GARAGE

## ACCESSOIRES DE COMMANDE

### ÉMETTEURS



#### ÉMETTEUR KILO TX4 JLC 868 MHZ

Télécommande - 4 Fonctions

Référence : 6100333

##### QUATRE FONCTIONS

L'utilisation de cette télécommande est assurée par quatre boutons qu'il faut programmer lors de la première utilisation. Leur design ergonomique rend la prise en main de la télécommande agréable.

##### COMMANDE LA MOTORISATION DU PORTAIL A DISTANCE

Cette télécommande permet d'ouvrir et de fermer les portails ainsi que les portes de garage sans utiliser de clés. Un témoin lumineux atteste du bon appui sur les touches.

##### UNE SECURITE HAUTEMENT ELEVEE

Le dispositif de transmission de l'information de la télécommande est codé et crypté. Cette précaution interdit les tentatives de fraude ou de brouillage d'informations.



#### ÉMETTEUR KILO TX2 JLC 868 MHZ

Télécommande - 2 Fonctions

Référence : 6100332

##### COMMANDE LA MOTORISATION DU PORTAIL A DISTANCE

Cette télécommande permet d'ouvrir et de fermer les portails ainsi que les portes de garage sans utiliser de clés. Un témoin lumineux atteste du bon appui sur les touches.

##### DEUX FONCTIONS

L'utilisation de cette télécommande est assurée par deux boutons qu'il faut programmer lors de la première utilisation. Leur design ergonomique rend la prise en main de la télécommande agréable.

##### UNE SECURITE HAUTEMENT ELEVEE

Le dispositif de transmission de l'information de la télécommande est codé et crypté. Cette précaution interdit les tentatives de fraude ou de brouillage d'informations.

### RÉCEPTEURS



#### RÉCEPTEUR 868 MHZ

Récepteur Pour Motorisation Portail/Garage - 868 MHZ

Référence : 6100347

##### CARTE RADIO DE REMPLACEMENT

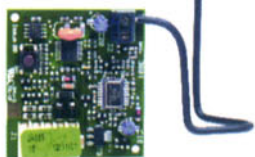
Cette carte radio est dédiée au remplacement de la cartouche d'origine et assure ainsi la longévité du produit. Genius garantit la disponibilité des pièces au-delà de la période de garantie.

##### SAUVEGARDE DES DONNEES

Le remplacement de la carte radio d'une télécommande n'entraîne aucune suppression des télécommandes au sein de l'automatisme de portail. En quelques secondes, la télécommande est de nouveau fonctionnelle.

##### COMPATIBLE AVEC LES SYSTEMES GENIUS BY FAAC

Cette carte radio est faite pour être utilisée sur les systèmes de motorisation de portails et de portes de garage BLIZZARD, GBAT et COMPAS issus de la gamme Genius.



#### RÉCEPTEUR UNIVERSEL 2 FONCTIONS 868 MH

Récepteur Radio - 868 Mhz

Référence : 6100229

##### RÉCEPTEUR DE TELECOMMANDE

Ce récepteur est un accessoire permettant d'utiliser les télécommandes Genius by FAAC pour ouvrir et fermer un portail ou une porte de garage automatique à distance et sans clé.

##### ALIMENTATION DE L'APPAREIL DE RECEPTION

Pour faire fonctionner cet accessoire de télécommande correctement, l'alimentation de cet émetteur indépendant de 868 Mhz doit être faite en 12V AC/DC ou en 24V AC/DC.

##### UTILISATION UNIVERSELLE

Ce récepteur permet l'utilisation des télécommandes Genius by FAAC pour ouvrir ou fermer un portail d'une autre marque. Il est compatible avec les modèles de télécommande KILO TX2 et KILO TX4.



# ACCESSOIRES POUR PORTAILS ET PORTE DE GARAGE

## ACCESSOIRES DE COMMANDE

### CLAVIERS DE COMMANDE



#### CLAVIER À CODES FILAIRE

Digicode Portail Filaire

Référence : G-CODE39

#### COMMANDE LA MOTORISATION DU PORTAIL

Ce clavier digicode permet d'actionner l'automatisme des systèmes Genius by FAAC en composant un code numérique. Ce système est utile en cas d'oubli ou de perte des clés ou de la télécommande.

#### UNE SECURITE ELEVEE

La fonction anti-arrachement et anti-vandale garantit la haute sécurité de ce système de commande par clavier digicode. Une alarme se déclenche automatiquement en cas d'arrachement du dispositif.

#### UN DESIGN INTUITIF

Un témoin lumineux est présent sur ce dispositif pour attester du bon appui sur les touches, pour pouvoir utiliser ce produit à tout moment. Son design est en accord avec le reste de la gamme.



#### CLAVIER À CODES RADIO

Digicode Portail Radio

Référence : G-CODE4R

#### COMMANDE LA MOTORISATION DU PORTAIL

Ce clavier digicode permet d'actionner l'automatisme des systèmes Genius by FAAC en composant un code numérique. Ce système est utile en cas d'oubli ou de perte des clés ou de la télécommande.

#### UNE SECURITE ELEVEE

Le dispositif de transmission des informations cryptées haute fiabilité garantit une sécurité infaillible à ce dispositif. Ceci interdit toute tentative de fraude ou encore de brouillage.

#### UNE UTILISATION INTUITIVE

Des témoins lumineux attestant de l'appui correct et du bon état des piles sont présents sur ce dispositif digital. Ceci rend son utilisation au quotidien extrêmement simple.



#### SELECTEUR À CLE QUICK 2

Sélecteur À Clé - 2 Positions - Livré Avec 2 Clés

Référence : JA31301

#### POUR UN FONCTIONNEMENT SANS TELECOMMANDE

Ce sélecteur à clé permet d'ouvrir et de fermer le portail sans utiliser une télécommande. Il permet de positionner le portail en ouverture totale ou en ouverture piétonne.

#### KIT COMPLET

Ce sélecteur contient un boîtier prêt à fixer ainsi que deux clés. L'installation de ce système se révèle très pratique en cas de perte de la télécommande du portail ou dans un foyer nombreux.

#### COMPATIBLE AVEC LES SYSTEMES FAAC

Ce sélecteur s'adapte aux automatismes COMPAS pour portail battant à bras articulé, GBAT pour portail battant à vérins, ZODIAC pour porte de garage et BLIZZARD pour portail coulissant.



# ACCESSOIRES POUR PORTAILS ET PORTE DE GARAGE

## ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

### PHOTOCELLULES



#### PHOTOCELLULES BUS 24 V

Photocellules pour motorisation Portail

Référence : 6100148

##### POUR DETECTER TOUT PASSAGE

Cette paire de photocellules permet de détecter et protéger toute personne, animal, objet ou véhicule léger à une portée de 15 mètres. Le délai de détection, très rapide, est de 20 ms.

##### FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME

En détectant l'interruption du faisceau lumineux provoqué par le passage d'un obstacle, cette paire de photocellules interrompent immédiatement le mouvement du portail automatique.

##### COMPATIBLE AVEC LES SYSTEMES GENIUS BY FAAC

Ces photocellules se raccordent très simplement aux platines électroniques des systèmes de motorisation de portails et portes de garage COMPAS, GBAT et BLIZZARD.



#### ANTENNE ET CÂBLE COAXIAL POUR RÉCEPTEURS 868 MHZ

Antenne Déportée + 5M de câble

Référence : G412006

##### POUR UN MEILLEUR FONCTIONNEMENT A DISTANCE

Cette antenne déportée avec câble coaxial permet d'améliorer la portée des télécommandes du système automatique et ainsi d'ouvrir le portail à distance de manière plus efficace.

##### UN KIT PRÊT A UTILISER

Cette antenne déportée à visser est livrée avec une équerre de fixation et son câble coaxial d'une longueur de 5 mètres. L'ensemble est fonctionnel en quelques minutes sur le système d'automatisme.

##### COMPATIBLE AVEC LES SYSTEMES GENIUS BY FAAC

Cette antenne s'adapte très simplement aux systèmes de motorisation de portails et portes de garage COMPAS, GBAT et BLIZZARD ainsi qu'à leurs télécommandes.



#### CLIGNOTANT GUARD LED 24V

Feu Clignotant LED GUARD pour Portail

Référence : 6100316

##### TEMOIN DE MOUVEMENT DE PORTAIL

Ce feu clignotant LED signale visuellement tout mouvement du portail ou de la porte de garage automatique, ceci afin de prévenir quelque accident ou maladresse que ce soit.

##### COMPATIBLE AVEC LES SYSTEMES GENIUS BY FAAC

Ce feu clignotant LED s'adapte et se raccorde très simplement aux systèmes de motorisation de portails et portes de garage COMPAS, GBAT et BLIZZARD issus de la gamme Genius.

##### CONFORME A LA REGLEMENTATION EUROPEENNE

Ayant un rôle dans la sécurité des systèmes d'automatisme de portails coulissants et battants, cet appareil respecte les critères de la norme European Machinery 2006/CE/42.



# ACCESSOIRES POUR PORTAILS ET PORTE DE GARAGE

## ACCESSOIRES D'INSTALLATION



### RAIL À COURROIE POUR ZODIAC EN DEUX PARTIES

Pour porte de garage jusqu'à 2,60m - Longueur 3m - Livré en 2 parties

Référence : G390226

#### RAIL POUR MOTORISATION PORTE DE GARAGE :

Ce rail à courroie est compatible avec le système de motorisation Zodiac 60 - 24V. Il convient à des portes de garage de 2,6 mètres de hauteur maximum.

#### UN FONCTIONNEMENT SILENCIEUX

Ce rail à courroie permet au système de motorisation pour porte de garage Zodiac de fonctionner de façon beaucoup plus discrète, plutôt qu'avec un système de rail à chaînes standard.

#### DIMENSIONS DU SYSTEME

Ce rail à courroie nécessite un espacement minimum de 50 mm entre la porte de garage et le plafond pour être fixé et installé correctement. La tension de sa courroie est ajustable.



### CRÉMAILLÈRE NYLON 1ML

1 Mètre - Compatible avec toutes motorisations pour portails coulissants

Référence : G6100344

#### POUR LE BON FONCTIONNEMENT DU PORTAIL COULISSANT

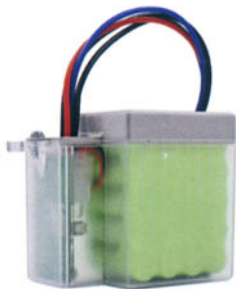
La crémaillère est indispensable pour l'automatisation d'un portail coulissant. C'est grâce à cette pièce que le portail va être capable de se déplacer latéralement dans les deux sens.

#### ADAPTABLE A PLUSIEURS LONGUEURS DE PORTAILS

Livré par crémaillère de 1 mètre, ce produit est conçu pour s'adapter à toute longueur de portail coulissant. Il suffit pour cela d'emboîter les crémaillères les unes dans les autres.

#### COMPATIBLE AVEC LE SYSTEME BLIZZARD

Cette crémaillère est un équipement conçu pour le système de motorisation de portail coulissant BLIZZARD. Elle n'est pas compatible avec des systèmes non issus de la gamme Genius.



### BATTERIE DE SECOURS XBAT

Batterie De Secours - Compatible avec l'ensemble de la gamme portes de garage et portails (uniquement motorisation 24V)  
GENIUS - 1800 mAh - Raccordement Simplifié

Référence : G390923

#### BATTERIE DE REMPLACEMENT

Cette batterie pour portail est dédiée au remplacement de la batterie d'origine et assure ainsi la longévité du produit. Genius garantit la disponibilité des pièces au-delà de la période de garantie.

#### UNE UTILISATION INTUITIVE

Cette batterie pour portail est équipée de 2 LED rouges et vertes, témoignant de l'état de charge. Elle se charge de façon automatique afin de réduire l'implication de l'utilisateur.

#### COMPATIBLE AVEC LES SYSTEMES GENIUS BY FAAC

Cette batterie de secours est conçue pour motoriser les systèmes de motorisation de portails et portes de garage COMPAS, GBAT et BLIZZARD issus de la gamme Genius.



## CONSEILS TECHNIQUES

### IDENTIFIEZ LE MODÈLE QU'IL VOUS FAUT :

Ces kits de motorisation pour volet roulant prêt à poser sont fait pour des volets équipés de tubes octogonaux. Il sont adaptés à des volets jusqu'à 25 kg, 55kg et 90kg.

#### LE KIT CONTIENT :

Un moteur tubulaire pour volet roulant, un bague pour fins de course, une tête fixe de moteur, une clé de réglage fins de course, deux supports à clips moteur et des adaptateurs pour plusieurs diamètres de tubes (54, 60, 62, 63 et 64 cm).

Le moteur s'active grâce à un bouton-poussoir ou un interrupteur va-et-vient.

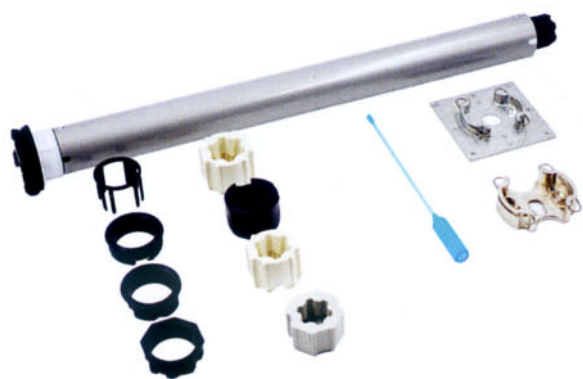
Facile à poser et à monter, ce kit doit être relié électriquement à des équipements adapté à ses caractéristiques électriques.

Le moteur tubulaire peut être installé dans le caisson pour permettre d'enrouler le volet à l'intérieur ou à l'extérieur.

		LARGEUR VOLET					
		< 70cm	70cm-100cm	100cm-150cm	150cm-200cm	200cm-250cm	250cm-270cm
<b>ALUMINIUM (3,5 KG/M2)</b> <b>ALUMINIUM HD (5 KG/M2)</b> <b>PVC (6 KG/M2)</b>	<b>T A P A R E L L A A</b> (cm)	< 80cm					
		80cm-150cm					
		150cm-200cm					
		200cm-250cm					
		250cm-300cm					
<b>BOIS (8,5 KG/M2)</b> <b>ALUMINIUM EXTRUDÉ (9 KG/M2)</b> <b>ACIER (11 KG/M2)</b>	<b>T A P A R E L L A A</b> (cm)	< 80cm					
		80cm-150cm					
		150cm-200cm					
		200cm-250cm					
		250cm-300cm					



# KIT THUNDER 25



Référence : 143251

## POUR MOTORISER LES VOLETS ROULANTS

Ce kit est conçu pour des volets roulants à tubes octogonaux. Le moteur s'actionne par un bouton-poussoir ou un interrupteur va-et-vient.

Les fins de course se règlent de façon mécanique.

## COMPOSITION DU KIT

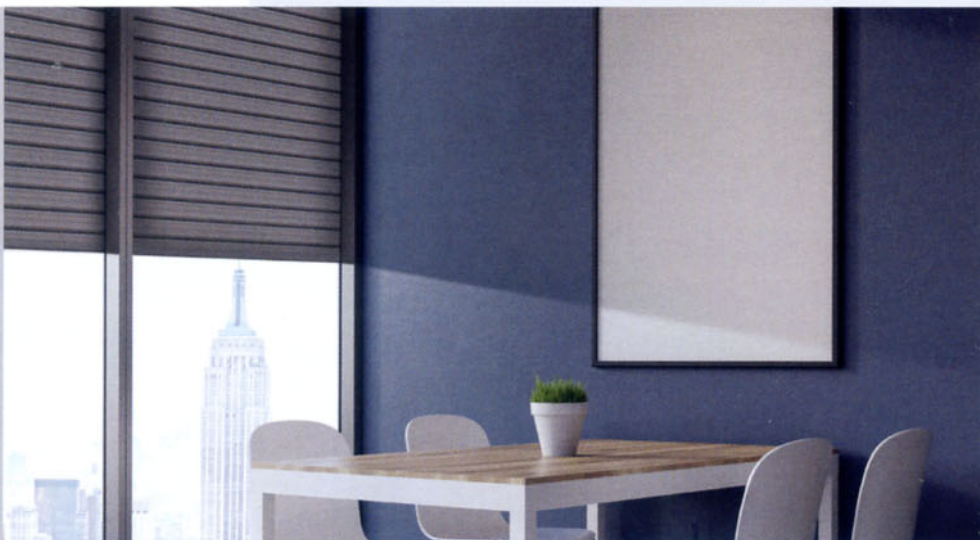
- Moteur tubulaire pour volets roulants TM2 45
- Adaptateur pour tube octogonal diam. 60mm
- Adaptateur pour tube ZF diam. 54mm
- Adaptateur pour tube ZF diam. 64mm
- Adaptateur pour tube DEPRAT diam. 62mm/WESLER diam.63mm
- Support moteur clip
- Support moteur clipe 100X100 avec base en acier

## UTILISATION DU PRODUIT

Ce kit contenant un moteur tubulaire convient à des volets jusqu'à 25 kg.

Sa course maximum est de 25 tours.

Le temps maximum d'utilisation en continu de ce produit est de 4 minutes.



## CARACTÉRISTIQUES :

Batterie ou pile incluse  Non  
 Type de télécommande  Avec câble  
 Type de commande  Filaire  
 Réglage de fin de course  Mécanique  
 Objet connecté  Non

Compatible avec l'application  
 Enki  Non  
 Usage Smart home  Ce produit  
 n'est pas un objet connecté

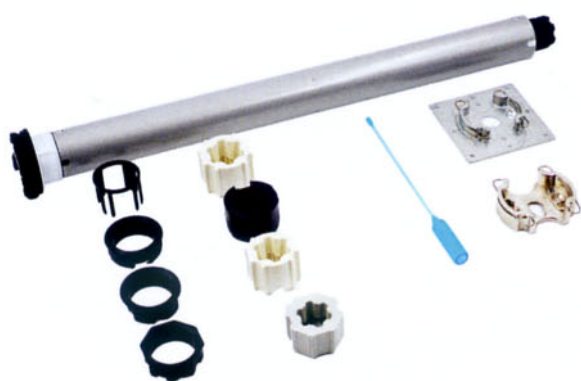
## FACILE A INSTALLER

L'installation du moteur de ce kit prêt à poser peut se faire dans le caisson pour que le volet s'enroule à l'intérieur ou à l'extérieur.

La tête du moteur peut être posée au choix à droite ou à gauche.



# KIT THUNDER 55



Référence : 143252

## POUR MOTORISER LES VOILETS ROULANTS

Ce kit est conçu pour des volets roulants à tubes octogonaux. Le moteur s'actionne par un bouton-poussoir ou un interrupteur va-et-vient.

Les fins de course se règlent de façon mécanique.

## COMPOSITION DU KIT

- Moteur tubulaire pour volets roulants TM2 45
- Adaptateur pour tube octogonal diam. 60mm
- Adaptateur pour tube ZF diam. 54mm
- Adaptateur pour tube ZF diam. 64mm
- Adaptateur pour tube DEPRAT diam. 62mm/WESLER diam.63mm
- Support moteur clip
- Support moteur clipe 100X100 avec base en acier

## UTILISATION DU PRODUIT

Ce kit contenant un moteur tubulaire convient à des volets jusqu'à 55 kg.  
Sa course maximum est de 25 tours.  
Le temps maximum d'utilisation en continu de ce produit est de 4 minutes.



## CARACTÉRISTIQUES :

Batterie ou pile incluse  Non  
Type de télécommande  Avec câble  
Type de commande  Filaire  
Réglage de fin de course  Mécanique  
Objet connecté  Non

Compatible avec l'application  
Enki  Non  
Usage Smart home  Ce produit  
n'est pas un objet connecté

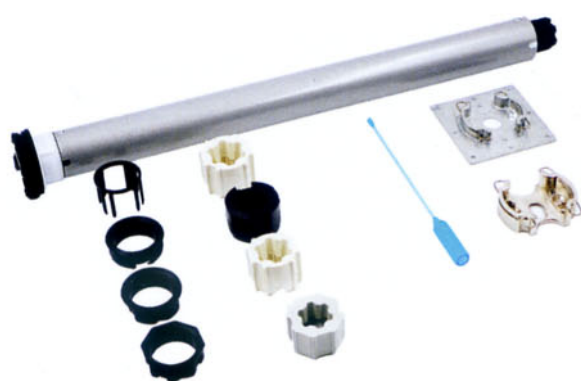
## FACILE A INSTALLER

L'installation du moteur de ce kit prêt à poser peut se faire dans le caisson pour que le volet s'enroule à l'intérieur ou à l'extérieur.

La tête du moteur peut être posée au choix à droite ou à gauche.



# KIT THUNDER 90



Référence : 143253

## POUR MOTORISER LES VOILETS ROULANTS

Ce kit est conçu pour des volets roulants à tubes octogonaux. Le moteur s'actionne par un bouton-poussoir ou un interrupteur va-et-vient. Les fins de course se règlent de façon mécanique.

## COMPOSITION DU KIT

- Moteur tubulaire pour volets roulants TM2 45
- Adaptateur pour tube octogonal diam. 60mm
- Adaptateur pour tube ZF diam. 54mm
- Adaptateur pour tube ZF diam. 64mm
- Adaptateur pour tube DEPRAT diam. 62mm/WESLER diam.63mm
- Support moteur clip
- Support moteur clipe 100X100 avec base en acier

## UTILISATION DU PRODUIT

Ce kit contenant un moteur tubulaire convient à des volets jusqu'à 90 kg.  
Sa course maximum est de 25 tours.  
Le temps maximum d'utilisation en continu de ce produit est de 4 minutes.



## CARACTÉRISTIQUES :

Batterie ou pile incluse \_\_\_\_\_ Non  
Type de télécommande \_\_\_\_\_ Avec câble  
Type de commande \_\_\_\_\_ Filaire  
Réglage de fin de course \_\_\_\_\_ Mécanique  
Objet connecté \_\_\_\_\_ Non

Compatible avec l'application  
Enki \_\_\_\_\_ Non  
Usage Smart home \_\_\_\_\_ Ce produit  
n'est pas un objet connecté

## FACILE A INSTALLER

L'installation du moteur de ce kit prêt à poser peut se faire dans le caisson pour que le volet s'enroule à l'intérieur ou à l'extérieur.  
La tête du moteur peut être posée au choix à droite ou à gauche.



# KIT THUNDER NIGHT & DAY

Référence : G105765

## POUR MOTORISER LES VOILETS BATTANTS

Ce kit a été conçu pour être en mesure de motoriser des volets battants.

Le moteur s'actionne par un bouton-poussoir ou un interrupteur va-et-vient. Les fins de course sont réglées automatiquement.



## COMPOSITION DU KIT

- 1 opérateur N&D AUTO 2.
- 2 bras de transmission ND1 pour motoriser 1 ou 2 volets, avec système de déverrouillage en cas de coupure de courant et glissière standard.
- 1 système de commande filaire (réf.132112).

## FONCTIONNEMENT MANUEL

En cas de coupure de courant, le système peut fonctionner manuellement.

Il suffit de tirer sur le bras du premier vantail qui s'ouvre et de l'ouvrir, puis de procéder de même avec le deuxième vantail.



## CARACTÉRISTIQUES :

Couple \_\_\_\_\_ de 20 Nm  
Alimentation \_\_\_\_\_ en 230Vca - 50 Hz  
Puissance \_\_\_\_\_ de 180 W et 0,8 A  
Vitesse \_\_\_\_\_ 12 tr/min

Temps d'ouverture et fermeture \_16s  
Pose \_\_\_\_\_ sur linteau ou appui  
Teinte \_\_\_\_\_ blanche RAL 9010  
Commutateur à inverseur fixe pour ouverture et fermeture.

## PERMET DE MOTORISER TOUS TYPES DE VOILETS BATTANTS

Ce kit prêt à poser est conçu pour automatiser des persiennes pouvant se trouver dans 16 configurations différentes, toutes décrites dans le guide d'installation du produit.



## ACCESSOIRES POUR VOLETS ROULANTS ET BATTANTS



### TM2 POP ÉMETTEUR 1 433 MHZ

Télécommande - Pour Kits Gamme Thunder  
Ouverture Et Fermeture de volets roulants

Référence : 145521

#### COMMANDE LA MOTORISATION DU VOLET ROULANT

Cette télécommande permet d'ouvrir et de fermer les volets roulants sans utiliser de clés.

#### FONCTION D'OUVERTURE/FERMETURE DE LA PROGRAMMATION

Pour éviter les modifications accidentelles sur la programmation du moteur pendant l'utilisation quotidienne de l'émetteur, la possibilité de programmation est automatiquement désactivée 8 heures après l'envoi de la dernière séquence.

#### COMPATIBLE AVEC LA GAMME THUNDER

Cette télécommande permet d'activer à distance les différents kits d'automatisation de volets Thunder (modèles 25, 55, 90 et N&D) issus de la gamme Genius by FAAC.



### TM2 X R COMPACT

Récepteur Radio - Compatible Télécommandes Genius pour Volets Roulants

Référence : 145504

#### POUR COMMANDER LES MOTEURS

Ce récepteur permet de configurer la motorisation de volets roulants.

Ce récepteur est adapté particulièrement à des moteurs à fins de course mécaniques comportant une manœuvre de secours.

#### UNE SECURITE ELEVEE

Ce dispositif garantit que le volet reste parfaitement fermé dans le cas où des dispositifs anti-effraction sont montés, et ceci sans soumettre les lames à une pression excessive.

#### COMPATIBLE AVEC LES TELECOMMANDES GENIUS BY FAAC

Ce récepteur fonctionne avec les télécommandes TM2 X TT-50, TM2 X T-1, TM2 X T-7 et TM2 XTW-1 permettant de commander à distance des systèmes de motorisation de volets roulants.



# LES MOTORISATIONS GENIUS APPORTENT UN CONFORT MAXIMAL

Genius offre une nouvelle approche du monde de l'automatisation en conformité avec les exigences de la directive européenne sur la sécurité actuellement en vigueur (dm 2006/42/ce)

**GENIUS**  
by FAAC



**GENIUS**  
by **FAAC**

**20**  
**23**

Automatismes pour portails et portes de garages.  
Automatismes pour volets roulants et battants.

[www.geniusg.com](http://www.geniusg.com)

**Service client GENIUS by FAAC :**  
Téléphone : 00 33 4 72 21 86 81  
E-mail : [service.genius@faacgroup.com](mailto:service.genius@faacgroup.com)