

Opérateurs pour portails battants et portails coulissants



NOUVEAU

Capteur à Effet Hall
Pour Comfort 515, 515L



A chaque portail, le meilleur opérateur.

Sûr. Résistant aux intempéries. Economique en énergie. Solaire.

Marantec 
Torantriebe  automatisch am besten

Nous faisons plus qu'ouvrir et fermer votre portail.

En tant que fabricant allemand d'opérateur pour portails, notre philosophie depuis toujours est de rendre nos opérateurs sûrs et confortables en ne faisant aucune concession. L'ensemble de nos produits est intégralement développé dans nos propres usines sur des installations de productions les plus modernes. Dans ce contexte, nos produits satisfont à toutes les normes légales applicables et offrent en plus des propriétés supplémentaires en terme de sécurité et de confort. De nombreux brevets et des développements novateurs nous permettent de toujours être à la pointe dans notre secteur au niveau international.

Le bénéfice pour nos clients: être certains de disposer de l'un des opérateurs les plus sûrs du monde, protégeant au mieux famille et propriété tout en offrant une liberté d'utilisation.

A chaque portail, le meilleur opérateur.

Opérateurs pour portails battants à 1 et 2 battants

Elégant et puissant.

Comfort 515, 515 L
Comfort 520, 520 L

NOUVEAU
Technologie de
capteurs de Hall pour
Comfort 515, 515 L

Largeur du battant:	max. 3,5 m et 4,0 m
Hauteur du battant:	max. 2,5 m (max. 50% de la surface du battant fermée)
Poids:	max. 200 kg et 400 kg
Puissance:	1.000 N et 1.500 N
Vitesse de déplacement:	15 – 20 mm/sec.



l'opérateur qui ne se voit pas.

Comfort 580

Largeur du battant:	max. 2,5 m
Hauteur du battant:	max. 2,5 m (max. 50% de la surface du battant fermée)
Poids:	max. 250 kg
Puissance:	175 N
Vitesse de déplacement:	150 – 220 mm/sec.



Les opérateurs pour portails sont soumis à des contraintes extrêmes en raison du vent et des intempéries. Ainsi, les systèmes Marantec sont constitués de matériaux de haute qualité ne nécessitant aucune maintenance tout en étant élégants, modernes et intégrés dans l'environnement du portail. La technologie à courant continu vous garantit une sécurité optimale sans accessoires extérieurs. Pour votre plus grand confort, nos opérateurs peuvent fonctionner avec accu ou panneau solaire.

Sécurité et confort grâce à la technologie.

Comfort 515, 515L. *L'opérateur élégant pour portails battants.*

Comfort 520, 520L. *L'opérateur puissant pour portails battants en cas de contraintes plus élevées.*

Comfort 580. *L'opérateur enterré pour portails battants.*

Comfort 850, 851. *L'opérateur pour portails coulissants intégré dans un poteau en aluminium.*

Comfort 850S, 851S. *L'opérateur pour portails coulissants dans son boîtier aluminium.*

Comfort 870, 871. *La dernière version d'un grand classique.*

Opérateurs pour portails coulissants



L'opérateur dans un écran d'aluminium.

Comfort 850, 851
Comfort 850S, 851S

Largueur du portail:	max. 8,0 m
Poids du portail:	max. 400 kg et 800 kg
Puissance:	400 N et 800 N
Vitesse de déplacement:	jusqu'à 180 mm/sec., programmable

*Peut être exploité sans sécurité latérale active.**



Un grand classique.

Comfort 870, 871

Largueur du portail:	max. 8,0 m
Poids du portail:	max. 400 kg et 800 kg
Puissance:	400 N et 800 N
Vitesse de déplacement:	max. 180 mm/sec.

*Peut-être installé sans sécurité active.**

* Selon les directives européennes, aucune sécurité latérale active n'est nécessaire jusqu'au poids maximal de la porte.

La sécurité génère la confiance. Elle est la base d'un sentiment de bien-être et de confort.

NOUVEAU
Équipement ultérieur possible à tout moment

Programmable séparément pour les directions ouverture et fermeture.

 868 MHz

Pilotage par micro-processeur ①

L'électronique de tous les opérateurs pour portails battants et portails coulissants assurent le contrôle permanent de l'ensemble du système. Durant l'exploitation, mais aussi en mode stand-by. Pour une sécurité optimale.

Backup batterie (alimentation de secours) ②

En cas de perte de l'alimentation électrique, la batterie prend en charge l'alimentation de l'opérateur, jusqu'à 24 heures avec un maximum de 10 cycles ouverture/fermeture. La batterie se recharge automatiquement lorsque le portail fonctionne en mode normal.

Cellules ③

Elles offrent une sécurité supplémentaire à toute la famille. L'émetteur et le récepteur sont protégés de manière optimale contre les dommages. Ainsi, elles garantissent une sécurité de fonctionnement permanente.

Limitation de force brevetée

Les opérateurs Marantec détectent tout obstacle et arrêtent immédiatement leur course. Les personnes et les objets sont ainsi protégés de manière fiable contre tout dommages.

Commande radio à la sécurité renforcée ④

La technologie à variateur de fréquence multi-octet permet plus de 281 billions de codages radio différents. Chaque émetteur est donc unique avec une portée élevée.

Sécurité certifiée

Les opérateurs Marantec répondent à toutes les normes européennes en vigueur et à toutes les exigences de sécurité et de confort.

Sécurité. Confort. Ecologie.

Efficacité énergétique grâce au progrès. Pour un avenir écologique.

Adapté également pour portes sans raccordement électrique, en combinaison avec un modèle fonctionnant sur accu

Sources d'énergie alternatives ⑥

Le soleil comme fournisseur d'électricité. Les technologies les plus modernes permettent l'opération alternative de l'opérateur. *Actuellement pour les modèles Comfort 515 et Comfort 870.*

Pour une meilleure qualité de vie. Notre qualité se voit et se vit.

Peut être combiné avec un module solaire.

** avec en moyenne 4 cycles de portail par jour et une température ambiante de 20 °C.*

Programmable

En combinaison avec une barrière photoélectrique.

[E S] EASY OPERATING SYSTEM

Le confort même sans raccordement électrique

Pour tous les portails sans raccordement électrique, jusqu'à 30 jours de fonctionnement sur accu*. Chargement facile de l'accumulateur avec le bloc d'alimentation fourni. Grâce au concept de veille active développé par Marantec, la consommation d'énergie devient négligeable.

Démarrage et arrêt amortis

Les démarrages et les arrêts amortis sont réglables. Ils garantissent une course très silencieuse de la porte tout en économisant la porte et l'opérateur.

Technique électronique du point de référence et technologie de capteurs à effet Hall

Elle contrôle et commande le portail. Ceci permet de garantir des arrêts millimétriques. Le portail est préservé, la durée de vie de l'ensemble augmentée.

Ouverture partielle ⑤

Pour le passage de personnes, il est possible de régler des ouvertures partielles pour les portails battants et les portails coulissants.

Fermeture automatique

Le portail se ferme automatiquement après un délai programmable.

EasyOperatingSystem EOS

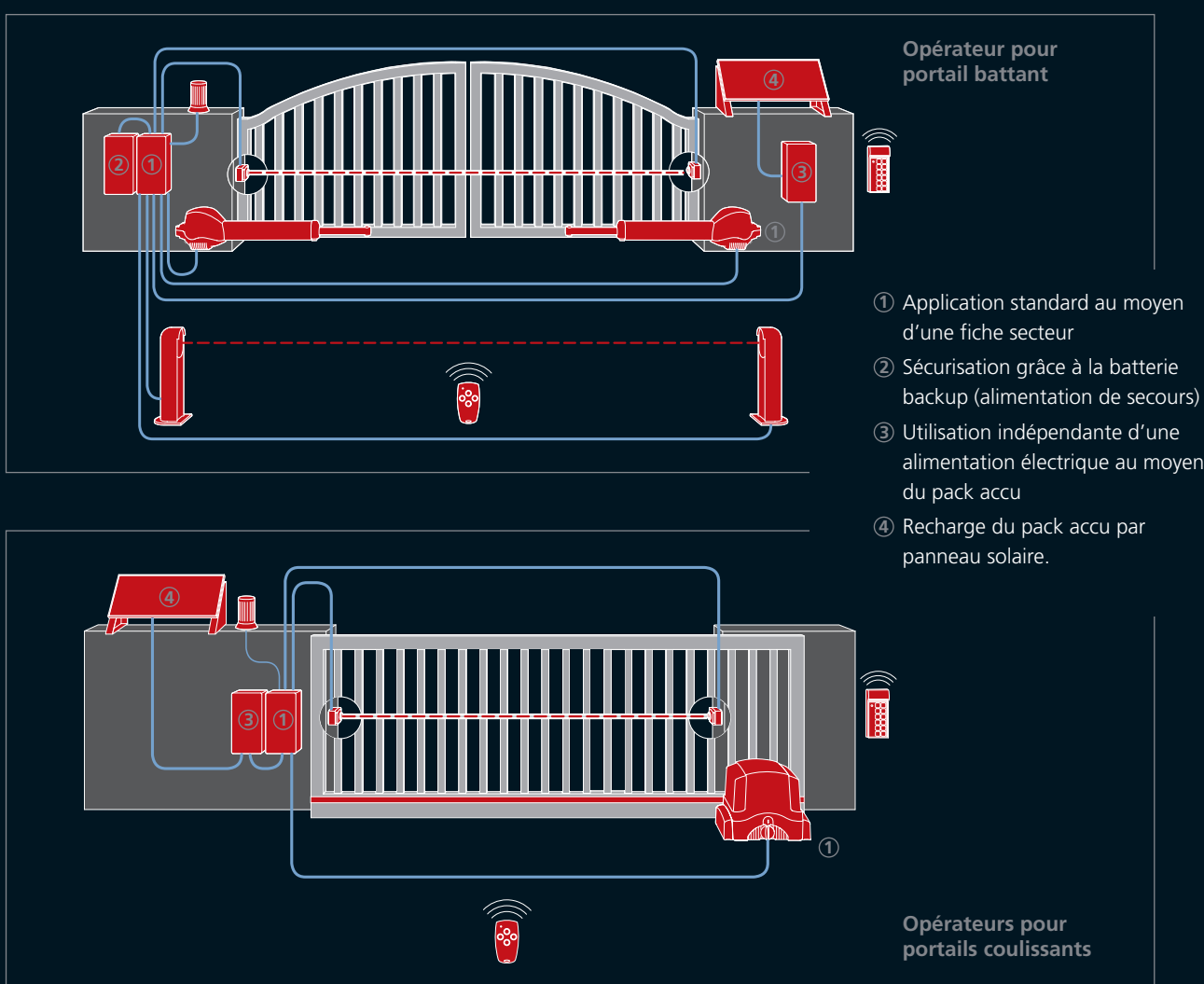
Les opérateurs Marantec sont mis en service au moyen d'une structure de programmation unique. Celle-ci permet d'économiser du temps et simplifie l'installation d'opérateurs différents.



La solution optimale. Pour toutes les exigences et toutes les applications.

Que vous souhaitiez faire fonctionner votre portail par un raccordement électrique classique, des sources d'énergie alternative ou de manière particulièrement rapide – la gamme Comfort offre l'opérateur idéal pour tous les besoins et toutes les exigences. Tous les opérateurs peuvent bénéficier d'extensions modulaires. L'émetteur radio manuel permet également de commander le portail et l'éclairage extérieur.

Pour tous les portails battants et les portails



L'opérateur pour les applications extrêmes.

Dynamic 720

L'opérateur à toutes épreuves pour les plus grands portails coulissants. Équipé de la dernière technologie à variateur de fréquence et disponible en option avec un système inductif de transmission par câble Marantec avec unité d'évaluation intégrée à 8,2 kΩ.

Largeur du portail:	max. 14,0 m
Poids du portail:	max. 1.300 kg
Force de traction et de poussée:	2.000 N

La gamme d'accessoires. Satisfait les besoins et les exigences individuels.

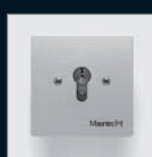
Notre gamme complète d'accessoires est disponible en version filaire ou radio pour une installation facilitée. De nombreuses possibilités sont offertes. Par bouton, code PIN, fermeture automatique, lecture de carte ou de badge sans contact.

coulissants à usage privé.



Digital 302

Mini émetteur radio à 2 fonctions avec une fixation murale et une fixation pour un pare-soleil.



Command 314, 414

Interrupteur à clé en version encastrable ou en applique.



Digital 304

Mini émetteur radio à 4 fonctions avec une fixation murale et une fixation pour un pare-soleil.



Command 222

Bouton à code digital.



Digital 321

Microémetteur à 1 fonction avec porte-clé.



Command 802, 812

Electronique de lecture à transpondeur par cartes à code. Pour 30 ou 2000 utilisateurs max.



Digital 313

Microémetteur à 3 fonctions avec porte-clé.



Command 613

Bouton poussoir ouv/ferm/stop avec coupure à clé



Digital 323

Émetteur radio sans pile à 3 fonctions pour allume cigare.



Special 608

Barrage photo électrique - IP 65



Command 115

Bouton poussoir intérieur pour pilotage par impulsion.



Special 402, 403

Serrure électrique pour verrouillage sur pilier/au sol



Command 116

Bouton poussoir intérieur pour pilotage par impulsion directionnelle.



Voyant de signalisation

Voyant de fonctionnement. Clignote et s'allume, en fonction de la programmation.

Demandez à votre distributeur spécialisé pour connaître d'autres possibilités de commandes individualisées.

Opérateurs pour portes de garages

Opérateurs pour portails battants

Opérateurs pour portails coulissants

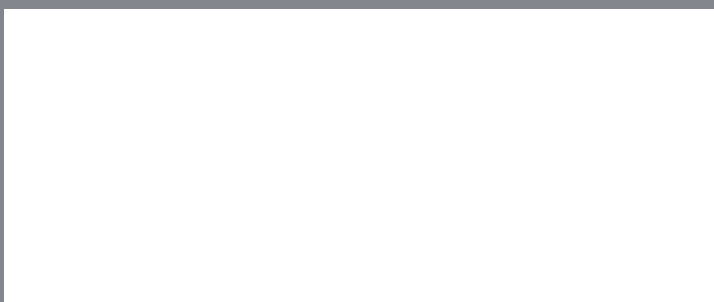
Opérateurs pour volets roulants/stores

Opérateurs pour portes industrielles

Opérateurs pour barrières de parking

Accessoires

Support technique



Marantec 
Torantriebe > automatisch am besten

www.marantec.com