

RUNNER

naturally moving

PROTECO
GATE AUTOMATIONS



Motoréducteur électromécanique à roue pour portails domestiques battants.

Cette motorisation à entraînement, par roue est unique dans le domaine des portails domestiques, peut être installée sur n'importe quel type de portails à battants à condition de disposer d'une surface de roulement dure.

Le montage en extrémité du vantail est particulièrement simple et rapide, cela permet un angle d'ouverture illimité.

Disponible en version 230V, 110V e 12V, le modèle en basse tension peut être aussi alimenté par un panneau solaire ou par une batterie relais qui assure la manœuvre de secours en cas de coupure de courant.

Les cartes de gestion de nouvelle génération permettent un réglage précis de tous les paramètres et le contrôle de fonctions importantes comme l'ouverture d'un seul vantail pour le passage piéton, le décalage et le ralentissement des vantaux en ouverture et en fermeture, et la gestion de l'électro-serrure.

With its innovative wheel driven actuators, the RUNNER system is perfect for light residential gates.

A sliding mounting plate permits use where there is a slight rise to the driveway; and depending upon the hinge position allows an almost unlimited opening angle by mounting the motors at the end of each leaf. The gate leaf length is only limited by the leaf weight – up to 250Kg. An automatic integrated electrolock interface prevents the gate being forced open.

The RUNNER is available in 230V, 110V and 12Vdc voltages; the low voltage version can be powered by a solar panel system and / or by an optional back-up battery.

The revised control panel allows quick and accurate setting of all operating parameters and the adjustment of special functions such as single leaf opening for pedestrians, lag adjustment between leading and trailing gate, safety device and anti-crush response, together with soft start opening and soft stop closing to eliminate slamming.

Blockierter elektromechanischer Getriebemotor für Wohnbereichttore.

Dieses Rad- gefahrenes System, innovativ und Einzigartig in der Wohnautomatisierung, kann zu jeder Art Schwenktür auf einer glatten Oberfläche angepasst werden. Die Montage am Ende jedes Blattes, sehr einfach und schnell, erlaubt einen unbegrenzten Öffnungswinkel.

RUNNER ist in 230V, in 110V oder in 12V verfügbar; die Niederspannungsversion kann durch ein Sonnenkollektorsystem oder durch eine optionale Ersatzbatterie auch angetrieben werden, die eine Notöffnung im Falle der fehlenden Energie Spannungsversorgung bewilligt. Die neue Motorsteuerung erlaubt eine schnelle und genaue Einstellung aller Parameter und kostbaren Funktionen der Eigenschaft wie ein Torflügelöffnung, das sich nur für Fußgängergebrauch öffnet, verlangsamten Anpassung zwischen Torflügeln, Verlangsamung in der Öffnung und Schließbewegung es ermöglicht auch die Verbindung zu einem Elektroschloss.



Utility

ACCESSOIRES - ACCESSORIES - ZUBEHÖR

Composition du kit:

- 2 moteurs RUNNER
- 1 carte de gestion Q60AR avec récepteur 433,92 Mhz Intégré et armoire
- 1 RF36 jeu de photocellules
- 1 RS15 contacteur à clé
- 1 UTILITY clignotant
- 2 TX4334 télécommandes
- 1 RT18 électroserrure
- Sachet visserie et notices d'installation

Kit Composition:

- 2 RUNNER motors
- 1 Q60AR control panel including radio receiver, internal aerial 433,92 Mhz and box
- 1 RF36 safety photocells
- 1 RS15 keyswitch
- 1 UTILITY blinker
- 2 TX4334 transmitters 4Ch
- 1 RT18 electrolock
- Fixing brackets and instructions

Beschreibung:

- 2 Motore RUNNER
- 1 Q60AR-Steuerung inkl. Funkempfänger 433,92 Mhz und Box
- 1 RF36 Lichtschanke
- 1 RS15 Schlüsselschalter
- 1 UTILITY Signallampe
- 2 TX4334 Handsender
- 1 RT18 Elektroschloss
- Zubehörbeutel und Montageanleitung



photocellules photocells Lichtschanke

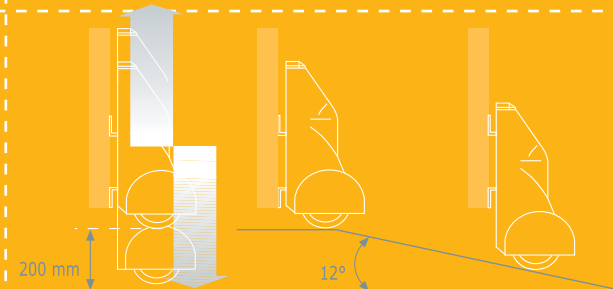
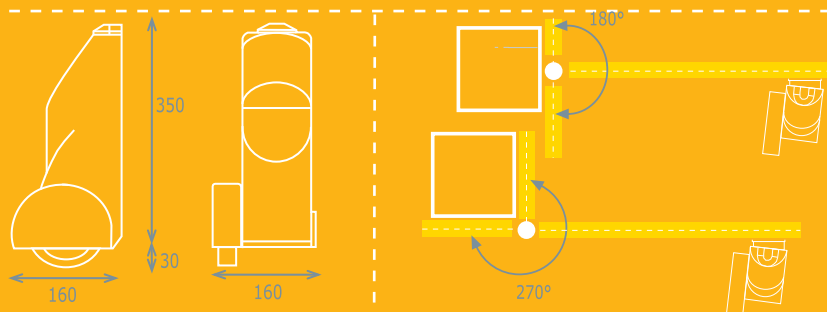


contacteur à clé key switch Schlüsselschalter



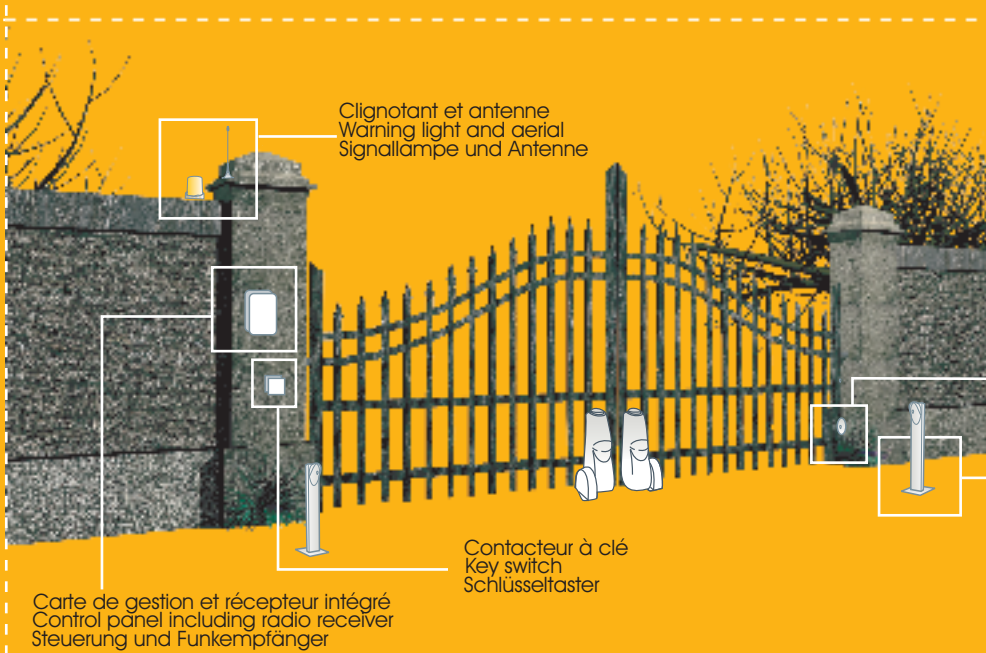
télécommandes transmitters Handsender

clignotant blinker Signallampe



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - TECHNICAL FEATURES - TECHNISCHE DATEN

		Runner B	Runner R	Runner 12
Alimentation	Power supply	230V ~ 50Hz		12Vdc
Consommation	Current	1,2 - 1,7		0,7-9,5
Puissance moteur	Motor power	280	250	40
Condensateur	Capacitor	8		---
Protection thermique	Thermic protection	150°		---
Classe IP	IP rating	54		54
Vitesse moteur	Motor speed	1400	900	1500
Température de service	Working temperature	-35° - +55°		-35° - +55°
Temps d'ouverture m/min	Opening time m/min	20		21
Poids maximum du vantail	Leaf's maximum weight	150		100
Angle max d'ouverture	Maximum opening angle	NO LIMIT		NO LIMIT
Pente max	Maximum slope angle	12°		12°
Ressaut max	Maximum rise/fall	200		200
Cycle de travail	Duty cycle	30%		80%



Clignotant et antenne Warning light and aerial Signallampe und Antenne

Carte de gestion et récepteur intégré Control panel including radio receiver Steuerung und Funkempfänger

Contacteur à clé Key switch Schlüsseltaster



3 ans de garantie years of warranty Gewährleistungsjahre

Utility

Photocellules (ext) Photocells Lichtschanke

Photocellules (int) Photocells Lichtschanke