

KINGGates



DYNAMOS

**AUTOMATISMES POUR PORTAILS
COULISSANTS JUSQU'À 1000 KG**



Dynamos

Automatismes pour portails coulissants jusqu'à 1000 kg

MÉCANIQUE PRÉCISE ET SILENCIEUSE

Fabriqués avec des matériaux résistants qui couissent sur des roulements à billes fixés sur des logements à galets en aluminium moulé sous pression. La vis sans fin est en acier laminé et l'engrenage interne est réalisé selon le système de dents à développante: cette construction particulière augmente considérablement la durée de vie des engrenages en réduisant les frottements.

Résultat : mouvement silencieux, très haut rendement, usure annulée.

Ses 4 kg d'aluminium moulé sous pression, ses pièces plastiques en ABS traitées anti-UVA et sa peinture pur polyester font de **Dynamos un automate solide et résistant aux agents atmosphériques.**

DYNAMOS TWIN

Dynamos Twin est la solution en kit pour une installation de portails coulissants à 2 vantaux.

Ce kit comprend 2 opérateurs, l'un avec électronique intégrée pour une parfaite synchronisation des moteurs et accessoires.

SMART TRADITIONAL ELECTRONICS

Les centrales de commande STARG8 simplifient le travail de l'installateur en garantissant des performances optimales en terme de sécurité, robustesse et vitesse de installation. Une carte électronique unique accélère la phase d'apprentissage de l'automatisme et rend la maintenance simple et pratique.



1.



2.



3.

1. CENTRALE DE COMMANDE INCORPORÉE

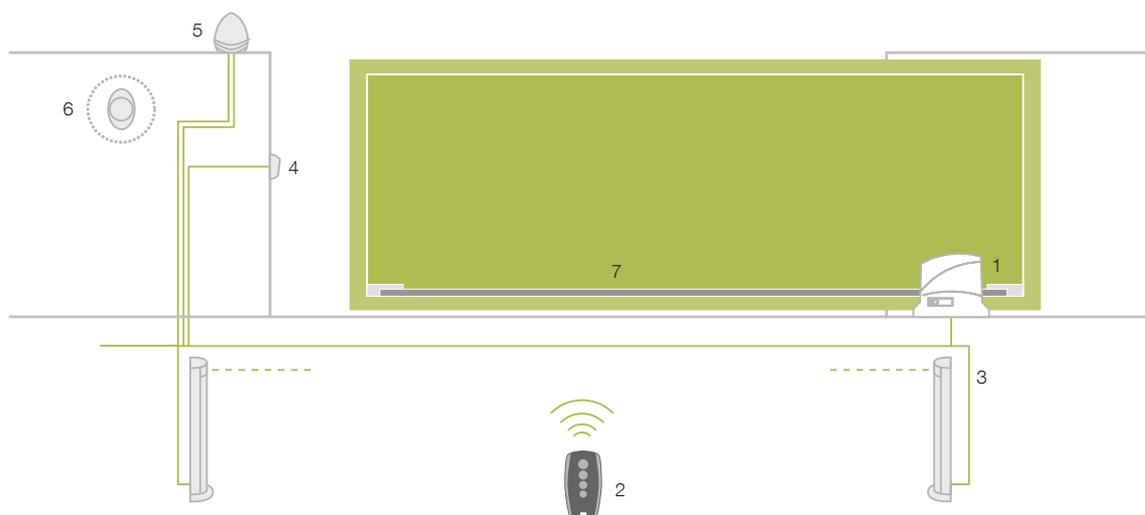
La centrale STARG8, avec récepteur intégré, garantit les performances maximales

2. STRUCTURE ROBUSTE

Robuste structure en aluminium moulé, prévue pour durer longtemps

3. SYSTÈME DE DÉBRAYAGE À CLÉ

Débrayage au moyen d'une poignée en aluminium avec serrure protégée



INSTALLATION DE BASE

1. Motoréducteur Dynamos
2. Émetteur
3. Photocellules sur colonnettes
4. Photocellules
5. Lampe clignotante
6. Sélecteur à clé ou clavier à codes radio
7. Crémaillère

READY FOR

**KING
SPEC
IA LIST**

CLAVIS

Accès pratique à la centrale de commande

Électronique Smart Traditional incorporée



Structure en aluminium moulé

Débrayage protégé

DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	DYNAMOSN24/400	DYNAMOSF24/600	DYNAMOS24/1000	DYNAMOS1000
Code	23S053	23S054	23S055	23S004
Alimentation (Vac 50 Hz)	230	230	230	230
Alimentation moteur (Vac 50 Hz / Vdc)	24 Vdc	24 Vdc	24 Vdc	230 Vac
Puissance maximale absorbée (W)	250	375	400	400
Vitesse (m/s)	0,34	0,34	0,25	0,17
Force max (N)	400	600	850	850
Cycle de travail (%)	90	90	80	30
Degré de protection (IP)	44	44	44	44
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Poids motoréducteur (kg)	9	11	11	12
Dimension automatisme (mm)	325x185x274 h	325x185x274 h	325x185x274 h	325x185x274 h

Disponible également en version 110 V / 60 Hz

DYNAMOS

Modèle	Moteur	Électronique	Pignon	Récepteur radio	Kit de fixation	Poids maxi du portail
DYNAMOSN24/400	24 Vdc	STARG8 24	Z15 -M4	•	•	400 kg
DYNAMOSF24/600	24 Vdc	STARG8 24	Z15 -M4	•	•	600 kg
DYNAMOS24/1000	24 Vdc	STARG8 24	Z17 - M4	•	•	1000 kg
DYNAMOS1000	230 Vac	STARG8 AC	Z17 - M4	•	•	1000 kg

DYNAMOS TWIN

Modèle	Code	Moteur	Électronique	Moteur avec électronique STARG8	Moteur sans électronique	Poids maxi du portail
DY TWIN 24/600	30S076	DYNAMOSF24/600	STARG8 24	•	•	600 kg

DYNAMOS KIT

Modèle	Code	Moteur	STYLO 4K	IDEA	VIKY 30	TAB	Poids maxi du portail
DYKIT24/400	30S047	DYNAMOSN24/400	• (2)	•	•	•	400 kg
DYKIT24/400VL	30S055	DYNAMOSN24/400	• (2)				400 kg
DYKIT24/600R01	30S069	DYNAMOSF24/600	• (2)	•	•	•	600 kg
DYKIT24/600VL	30S039	DYNAMOSF24/600	• (2)				600 kg
DYKIT230/1000	30S028	DYNAMOS1000	• (2)	•	•	•	1000 kg
DYKIT230/1000VL	30S009	DYNAMOS1000	• (2)				1000 kg
DYKIT24/1000R01	30S070	DYNAMOS24/1000	• (2)	•	•	•	1000 kg
DYKIT24/1000VL	30S071	DYNAMOS24/1000	• (2)				1000 kg



DYNAMOS



STYLO 4K



IDEA



VIKY 30



TAB





CRIS100 - COD. 162313
Crémaillère en nylon avec inserts en métal et 6 attaches équipées de vis. 28x20x1000 mm, M4 (cond. 10pces)



CRIS200 - COD. 162322
Crémaillère en acier galvanisé équipée de vis et d'écarteurs 30x12x1000 mm, M4 (cond. 10pces)



CRIS400 - COD. 162324
Crémaillère en acier zingué à souder 22x22x1000 mm, M4 (cond. 10pces)



PDY100 - COD. 162345
Plaque de fixation relevée



BATM016 - COD. 161237
Batterie 24 V 1,6 Ah



BATK3 - COD. 161232
Carte de charge des batteries BAT M016



IND100K - COD. 161236
Fin de course inductif



KINGKONNECT - COD. 161234
Module WiFi pour la programmation avec Smartphone de les centrales STARG8



WI-CLAVIS - COD. 161235
Module WIFI pour la gestion des automatismes à travers smartphone



CLAVIS ACCESS - COD. 161251
<https://clavis.app/>



APP POUR L'INSTALLATEUR

L'application Kingspecialist permet d'effectuer toutes les étapes de programmation d'installation directement sur votre smartphone et tablette.



KINGSPECIALIST

PROGRAMMATION DE BASE

Procédure d'auto-apprentissage, réglage personnalisé des points de ralentissement, de la vitesse et de la direction du moteur. Affichage en temps réel des valeurs des trimmers (force motrice, sensibilité aux obstacles, retard, pause), instruction et connexion des Dip-switch.

PROGRAMMATION avancée

Programmation avancée. Réglage des sorties AUX, HAZ,GSI. Gestion des entrées des Photocellules. Réglage des entrées câblées. Configuration personnalisée de la vitesse et des points de ralenti. Mode économie d'énergie (mise en veille). Réglage du backjump. Réinitialiser aux paramètres d'usine.

méMORISATION DES TÉLÉCOMMANDES

Procédure simple et rapide pour mémoriser les télécommandes près des armoires de commande, sans avoir à y accéder. Copie des fonctions de l'émetteur. Gestion du module MEMO 2000 (sauvegarde des télécommandes et restauration sur une carte de remplacement).



Europe Automatismes BASSI SAS
113, chemin des Tuileries
31400 Toulouse
05.62.16.60.30
Mail : commerciaux@bassi.fr



KINGGates

Brand of V2 S.p.A.
Corso Principi di Piemonte 65/67
12035 RACCONIGI CN (ITALY)