



DYNAMOS XL

AUTOMATION FOR SLIDING GATES
UP TO 2500 KG



Dynamos XL

Automatismes pour portails coulissants jusqu'à 2500 kg

RAPIDE ET ROBUSTE

Dynamos XL versions 24 Vcc et 230 Vca : la puissance pure appliquée à la fiabilité mécanique de la famille Dynamos.

La structure en aluminium moulé sous pression, les pièces plastiques en ABS traitées anti-UV et sa peinture pur polyester le rendent résistant aux agents atmosphériques.

USAGE INTENSIF

Dynamos XL est conçu pour les installations en zone commerciale, industrielle ou autres zones nécessitant la fiabilité maximale pour usage intensif.

Prédisposition pour fin de course inductif.

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.

STARG8

Réglage simple et pratique par potentiomètre, réglage de la course par auto-apprentissage avec une seule touche, LED de diagnostic et dip-switches pour configurer le mode de fonctionnement. Gestion des ralentissements, réglage de la vitesse et contrôle des obstacles dans toutes les versions. Boîtier plastique de protection, étiquettes légendées, et fusibles de rechange.



1.



2.



3.

1. CENTRALE DE COMMANDE INCORPORÉE

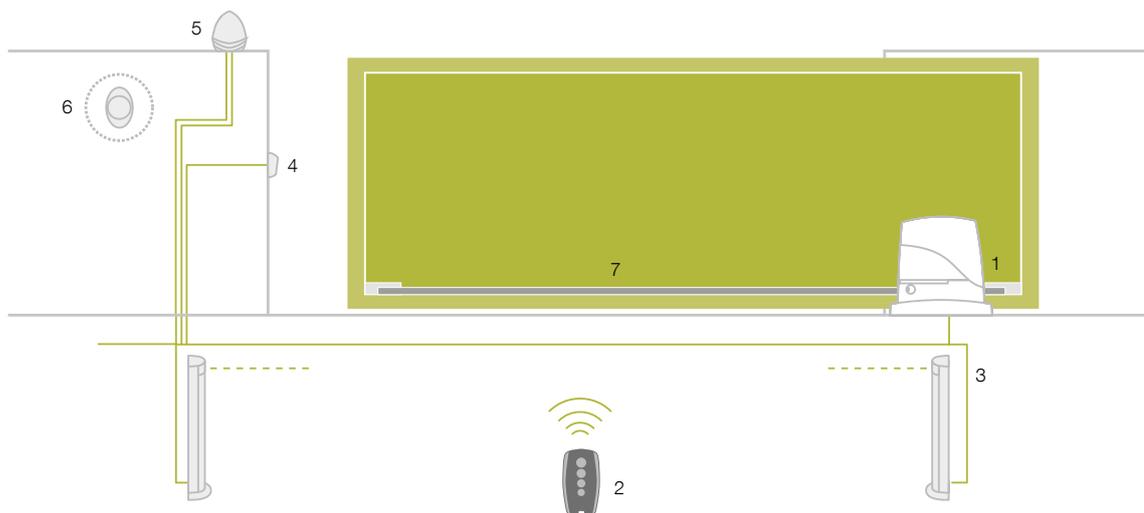
La nouvelle centrale STARG8, avec récepteur intégré, garantit les performances maximales

2. DÉBRAYAGE PRATIQUE ET ROBUSTE

Déverrouillage protégé par une clé personnalisée

3. STRUCTURE SOLIDE

Les épaisseurs de l'aluminium moulé sous pression permettent un usage intensif de l'automatisme



INSTALLATION DE BASE

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

READY FOR



Électronique Smart Traditional
incorporée



Débrayage
protégé

Structure robuste
en aluminium moulé

DONNÉES TECHNIQUES

Code		DYNAMOS XL 1800	DYNAMOS XL 2500
Alimentation	(Vca 50 Hz)	230	
Alimentation moteur	(Vca 50 Hz / Vcc)	24 Vcc	230 Vca
Puissance maximale absorbée	(W)	400	870
Vitesse	(m/s)	0,28	0,17
Force max	(N)	1120	1390
Cycle de travail	(%)	90	70
Degré de protection	(IP)	44	
Température de fonctionnement	(°C)	-20 ÷ +55	
Poids motoréducteur	(kg)	18	23,5
Dimension automatisme	(mm)	400x255x390 h	

Disponible également en version 110 V / 60 Hz

DYNAMOS XL

Code	Moteur	Électronique	Récepteur radio	Kit de fixation	Poids maxi du portail
Dynamos XL 2500	230 Vca	STARG8 AC	•	•	2500 kg
Dynamos XL 1800	24 Vcc	STARG8 24 XL	•	•	1800 kg

Disponible également en version 110 V / 60 Hz





CRIS 200
Crémaillère en acier galvanisé équipée de vis et d'écarteurs 30x12x1000 mm



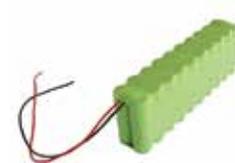
CRIS 400
Crémaillère en acier zingué à souder 22x22x1000 mm



CRIS 600
Crémaillère m6 30x30x1000 mm zinguée, à souder, à accoupler à la couronne M600



M 600
Pignon 12 dents M6, à associer à la crémaillère CRIS 600



BAT M 016
Batterie 24 V 1,6 Ah



BAT K3
Carte de charge des batteries BAT M 016



IND 100
Fin de course inductif. A spécifier au moment de la commande du Dynamos XL



STARG8 24 XL
Centrale de recharge 24 Vcc pour Dynamos XL 1800



STARG8 AC
Centrale de recharge 230 Vca



TAB
Panonceau de signalisation