

# EVO800/1200

## MOTOREDUCTEUR A BAIN D'HUILE POUR PORTAILS COULISSANTS



ENCODER



RALENTISSEMENT



BAIN D'HUILE



INTENSIF



INDUSTRIEL

Motoréducteur électromécanique en bain d'huile idéal pour portails coulissants. Équipé d'encodeur, fins de course magnétiques et logique de commande incorporée.

**Sûr** grâce à la précision et à la sensibilité de l'encodeur et aux ralentissements en ouverture et en fermeture.

**Pratique** grâce à la logique de commande avec au récepteur embrochable et auto-apprentissage.

**Adaptable** grâce à la possibilité de réglages de la fixation en hauteur et en profondeur.

**Fiable** par définition, avec une base robuste en aluminium traité anticorrosion et toutes les parties en mouvement en bain d'huile. **Rendement constant** dans le temps et dans toutes les conditions grâce à l'usure très réduite des composants et à la possibilité de maintenir l'huile à température constante avec le réchauffeur HOT (en option). Débrayage avec serrure chiffrée.

### EVO 800

Motoréducteur électromécanique 230 V, bain d'huile avec fin de course magnétique, encodeur et logique de commande intégrée. **Pour portails jusqu'à 800 kg.**

### EVO 1200

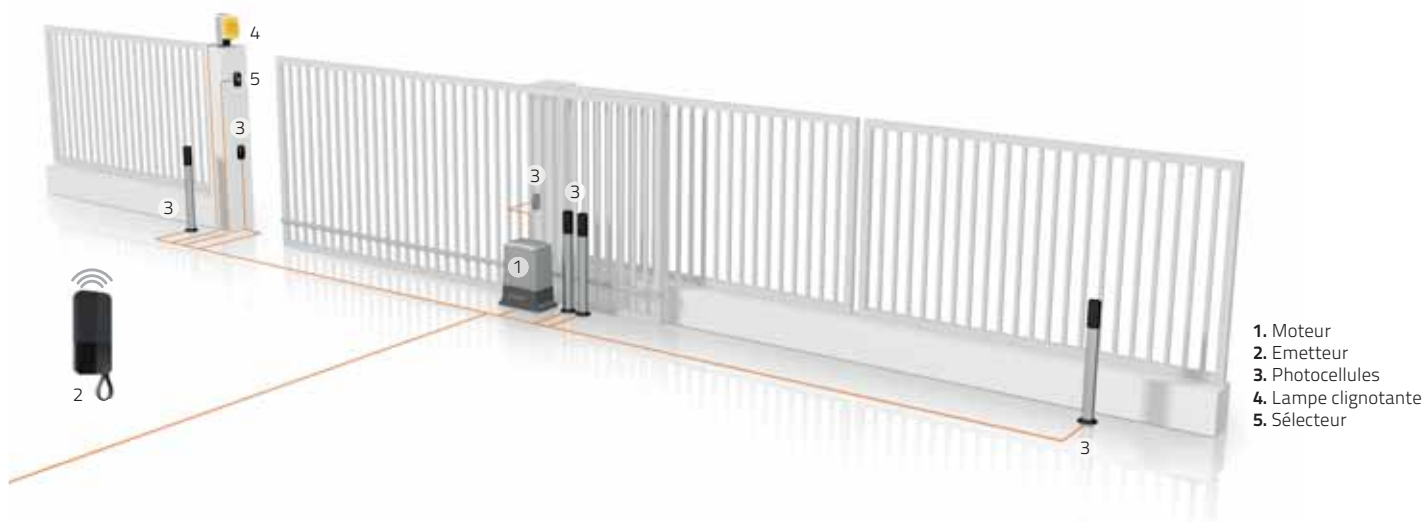
Motoréducteur électromécanique 230 V, bain d'huile avec fin de course magnétique, encodeur et logique de commande intégrée. **Pour portails jusqu'à 1200 kg.**



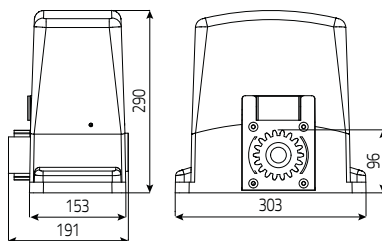
CARACTERISTIQUES MOTEUR	EVO800	EVO1200	CARACTERISTIQUES LOGIQUE DE COMMANDE INTEGREE	EVO 800/1200	CARACTERISTIQUES GENERALES	EVO800	EVO1200
Tension d'alimentation moteur	230 V	230 V	Modèle	T101	Température de fonctionnement	-20 +55 °C	-20 +55 °C
Courant max moteur	3,4 A	5,2 A	Tension d'alimentation	230 V	Indice de protection	IP 44	IP 44
Puissance moteur	800 W	1100 W	Courant max	6,3 A	Poids	15 Kg	17 Kg
Couple max	24 Nm	45 Nm	Ralentissement électronique	OUI	Pallet	30 p.ces	30 p.ces
Force	640 N	1200 N					
Poids max vantail	800 Kg	1200 Kg					
Vitesse vantail	10 m/min	10 m/min					
Temps de travail	intensif	intensif					
Encodeur	OUI	OUI					
Fin de course magnétique	OUI	OUI					
Protection thermique	150 °C	150 °C					
Lubrifiant huile	TS20	TS40					

# EVO800/1200

## SCHEMA D'INSTALLATION



## COTES



Mesures en mm

## ACCESSOIRES

### CREM P

Crémaillère en polyamide avec armature en acier. M4 28x22 mm, avec rondelles et vis auto-formeuses 6,3x25. Pces/emb. 10 à 1m.



### KIT SBLESTEVO

Boitier à clé pour déverrouillage externe par câble.



### CREM12

Crémaillère métallique M4 30x12 mm avec entretoises à souder DSC, vis auto-formeuses M8x25 TE et rondelles Ø 8. Pces/emb. 4 à 1m.



### SERIE OC2

Récepteur emrochable 2 canaux.



### DSC

Entretoises à souder pour CREM12 et CREM8. P.ces/emb. 30.



### HOT

Réchauffeur électronique avec capteur de température pour moteur 230 V.



### DAC

Entretoises à visser pour CREM12 et CREM8. P.ces/emb. 30



### TS20

Bidon d'huile de 5 lt pour EVO800.

### TS40

Bidon d'huile de 5 lt pour EVO1200.



### DAP

Entretoises à visser pour CREM12 et CREM8. P.ces/emb. 3.



### CPEVO

Platine de scellement.



### RVS

Système de ralentissement pour portails en pente.

