



**ROGER  
TECHNOLOGY**

# M30

## **MOTORISATION PROFESSIONNELLE POUR PORTAILS COULISSANTS jusqu'à 300 kilos série M30**

**M30** : Motoréducteur électromécanique 230 Vac pour portails coulissants jusqu'à 300 kg, avec encodeur optique et fin de course.

La structure principale est réalisée en aluminium moulé sous pression, et recouverte d'une peinture cuite au four avec des résines époxy spécifiques pour l'extérieur.

Centrale de commande H70 incorporée, à afficheur LCD pour faciliter ses réglages, conçue pour être protégée contre les perturbations extérieures, avec entrée isolée par un système d'opto-coupleurs et un circuit d'alimentation du micro processeur séparé. Equipée de borniers extractibles et positionnée de façon à faciliter tous les raccordements électriques.

### • usage résidentiel

#### SERIE M30 VERSIONS :

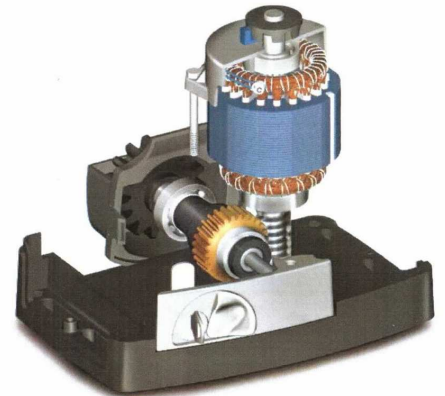
**M30/323** : 230 Vac • encodeur optique • centrale H70 incorporée • fin de course mécanique

**M30/324** : 230 Vac • encodeur optique • centrale H70 incorporée • fin de course magnétique

conforme à la norme EN 13241-1



KT220 : Plaque de fixation rehaussée pour M30



#### **SOLUTION AGILE\***

\* utilisation en toutes circonstances



#### **Sécurité de déblocage**

Une solide poignée de déblocage, réalisée en aluminium moulé sous pression et équipée de clé personnalisée, permet le déblocage et la manœuvre manuelle dans tous les cas.

#### **Chacun à sa place**

2 garnitures mécaniques garantissent l'étanchéité parfaite de la graisse à l'intérieur du réducteur et elles empêchent dans le même temps l'eau de pénétrer.

#### **Solide et fiable**

La structure principale est réalisée en aluminium moulé sous pression.

#### **Fluidité de manutention**

Vis sans fin réalisée en acier spécial avec usinage de super finition et durcissement du filet.

#### **Contrôle et sécurité.**

Encodeur optique pour le contrôle constant du mouvement du portail.

#### **Protection tous azimuts**

Moteur électrique protégé par une sonde thermique sensible de sécurité.

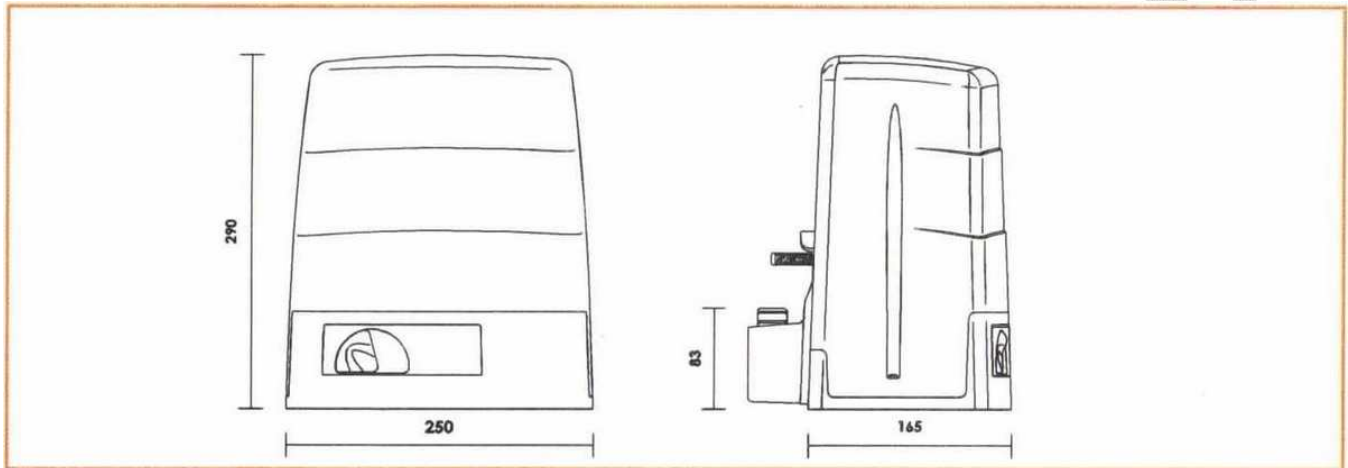
#### **Protection totale**

Engrenage de sortie, protégé entièrement par une coque efficace en matière plastique.

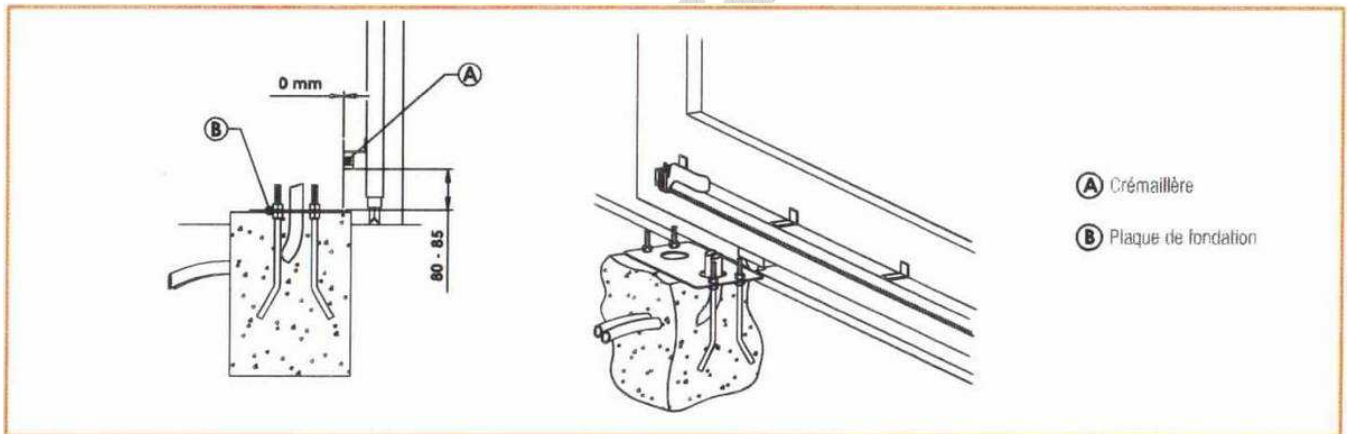
## DONNEES TECHNIQUES

	<b>M30/323</b> <b>M30/324</b>
Alimentation	230 V
Puissance nominale	210 W
Couple de poussée	250 N
Cycle de travail	50 %
Protection thermique	150°C
Température de fonctionnement	-20/+70°C
Vitesse d'ouverture	9,5 m/mn
Poids maximum du vantail	300 kg

## DIMENSIONS ET COTES D'IMPLANTATION



## PREDISPOSITION A L'INSTALLATION



### COMPOSITION DU KIT M30/325 :

- 1 motoréducteur M30/323 avec centrale H70, fin de course mécanique
- 1 récepteur 2 canaux H93/RX22/IXL
- 2 émetteurs 2 canaux H80/TX22
- 1 jeu de photocellules R90/F1E
- 1 clignotant R92/LR
- 1 antenne R91/AN1/LR1
- Plaque de fondation et visserie

Votre Installateur :

Votre distributeur officiel :

CAP SUD-EST SARL ZA les Andrés - 96 rue du Pré Magné - 69126 BRINDAS  
Tél. 04 37 221 221 – Fax 04 37 221 222 – [cap.sud-est@wanadoo.fr](mailto:cap.sud-est@wanadoo.fr) - [www.cap-sud-est.fr](http://www.cap-sud-est.fr)  
SARL au capital de 20 000 € - SIRET 412 670 622 00049 – RCS LYON