RÉFÉRENCE 628050 · DEA GEKO/X

GEKO/X, moteur 24V à bras pour portail battant résidentiel

Le **GEKO/X** est un automatisme électromécanique DEA pour **portails battants résidentiels**, avec vantail jusqu'à **3 m** et poids jusqu'à **250 kg**. Cette référence intègre une **platine NET24N**, l'encodeur, les fixations et les butées mécaniques.

Jusqu'à 3 m
Adapté aux portails battants de dimensions moyennes.

24V avec encodeur
Contrôle précis du mouvement et détection d'obstacles.

NET24N intégrée
Carte DE@NET intégrée, compatible NETLINK et NETCOM.

Caractéristiques techniques du GEKO/X

COD. 628050

24V Tension moteur	**NET24N** Platine électronique intégrée	**Encodeur** Contrôle moteur et détection d'obstacles	**120°** Angle d'ouverture maximal
3 m Longueur maximale du vantail	**250 kg** Poids indicatif maximal du vantail	**110 W** Puissance nominale	**419 W** Puissance maximale
35 Nm Couple nominal	**260 Nm** Couple maximal	**IP44** Indice de protection	**11,6 kg** Poids avec emballage

À vérifier avant installation

Conseil technique

Bras non inclus
La référence 628050 est livrée sans bras. Choisir le bras adapté : articulé, à glissière ou bras long selon la configuration.

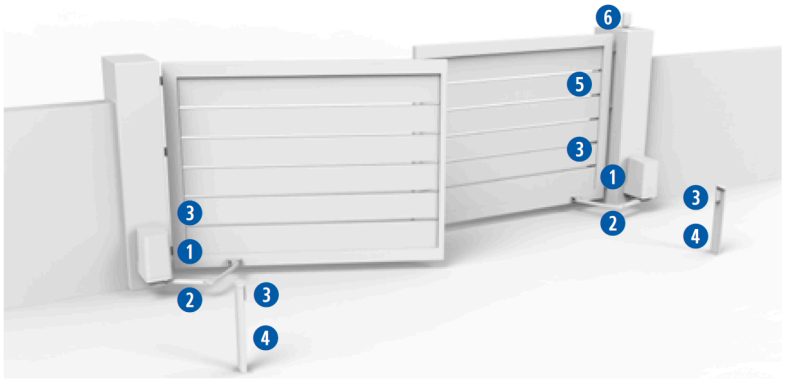
Électro-serrure
À prévoir selon la longueur, la structure du vantail, l'exposition au vent ou les contraintes de verrouillage.

Bras à glissière
Idéal lorsque l'espace de manœuvre est réduit ou en présence de murs proches du portail.

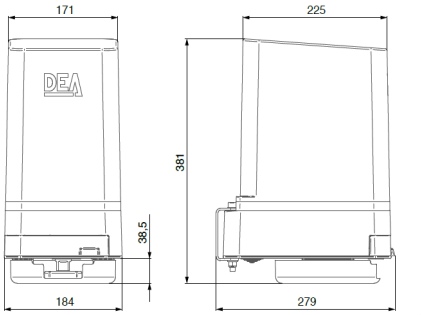
Déverrouillage
Le déverrouillage extérieur peut être sécurisé avec BLINDOS et le dispositif GEKO/SF selon configuration.

Exemple d’installation type GEKO/X

Une motorisation à bras pensée pour les portails battants résidentiels.



DIMENSIONS



Produits associés à l’installation type

1



GEKO/X

Moteur 24V avec platine électronique NET24N incorporée

Voir la fiche produit

2



GEKO/X/BA

Bras articulé en aluminium pour GEKO/X

Voir la fiche produit

3



LINE-X

Jeu de photocellules synchronisables en saillie

Voir la fiche produit

4



POST60

Potelet h.55 cm en aluminium avec couvercle

Voir la fiche produit

5



GT-KEY

Sélecteur à clé en aluminium anti-vandale

Voir la fiche produit

6



AURA-X

Feu clignotant à LED multi-tension avec antenne intégrée

Voir la fiche produit

7



GTX4

Émetteur rolling code blanc 4 fonctions 433 MHz

Voir la fiche produit

+



BLINDOS

Boîte de sécurité pour déverrouillage par câble

Voir la fiche produit

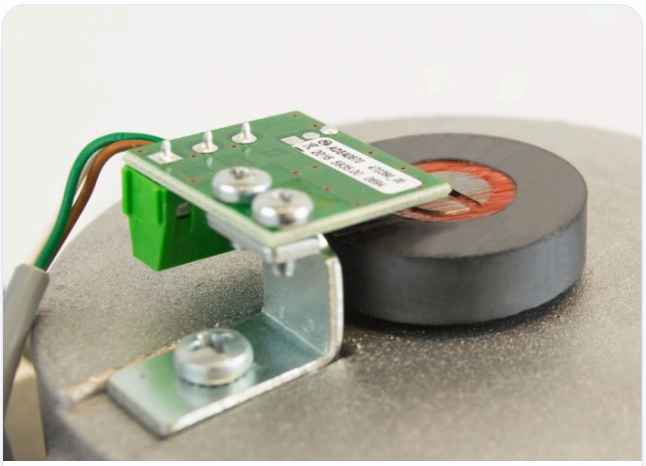
Les points forts du moteur DEA GEKO/X

Une motorisation à bras compacte, sûre et adaptée aux portails battants résidentiels.



Moteur avec bras à glissière possible

Lorsque les espaces de manœuvre sont restreints, par exemple en présence de murs d'enceinte ou de propriétés privées adjacentes au portail, la configuration avec **bras à glissière** permet de profiter au mieux de l'espace disponible.



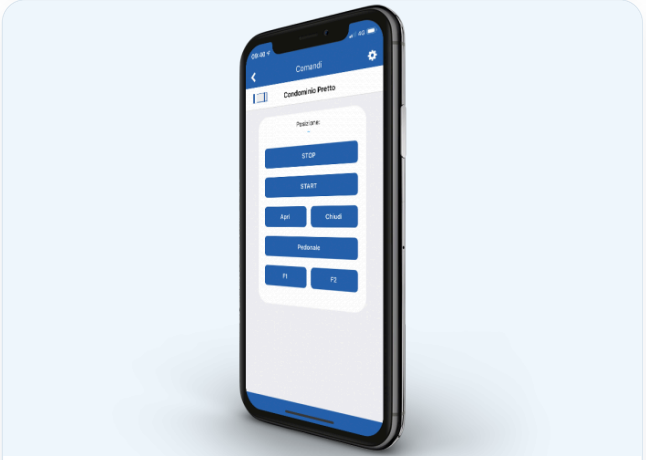
Sûr et fiable avec encodeur

GEKO/X est équipé d'un système de détection de la course avec **encodeur**. La platine commande le mouvement du portail, détecte les obstacles et inverse le sens de marche si nécessaire.



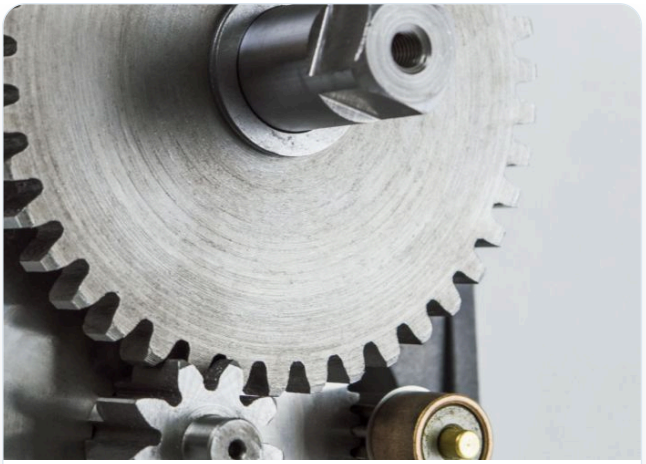
Déverrouillage manuel sécurisé

En cas de panne de courant, le mécanisme peut être déverrouillé manuellement avec la clé fournie. Pour un accès depuis l'extérieur de la propriété, la solution **BLINDOS** permet un déverrouillage par câble sécurisé.



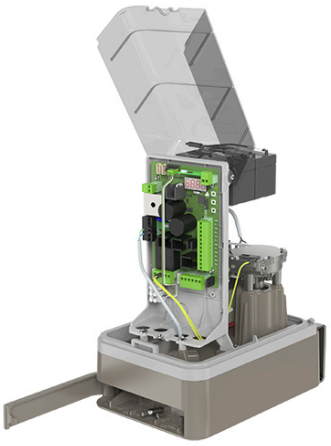
Pilotage depuis smartphone

Grâce à l'application **DEAuser**, il est possible d'utiliser son smartphone pour ouvrir le portail sans clé ni émetteur. Avec NET-COM et Data SIM, l'état de l'automatisme peut également être consulté à distance.



Matériaux performants

Le moteur pour portails battants **GEKO/X** est conçu avec des matériaux solides, résistants aux intempéries et à l'usure mécanique, comme l'acier et le bronze utilisés pour la mécanique interne.



Conception pensée pour durer

GEKO/X bénéficie d'un carter robuste, d'une électronique protégée et d'un réglage précis des butées mécaniques. Une solution compacte et durable pour les portails battants résidentiels.

GEKO/X : une motorisation 24V compacte pour portail battant résidentiel

Une solution DEA avec platine NET24N intégrée, encodeur, fins de course mécaniques, butées et fixations incluses. Bras à choisir selon la configuration de pose.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation moteur	**24 V**	**Poids maximal du portail ou vantail**	**250 kg**
Encodeur	**Oui**	**Longueur maximale du vantail**	**3 m**
Angle maximal d'ouverture	**120°**	**Niveau de protection**	**IP44**
Puissance maximale absorbée	**419 W**	**Couple maximal**	**260 Nm**
Platine de commande	**NET24 N**	**Poids avec emballage**	**11,6 kg**