



GEKO/X

Automatisme électromécanique pour portails battants
jusqu'à 3 m - 250 kg



Pour usage **résidentiel**
et **collectif**



Disponible en **24V**
avec encodeur

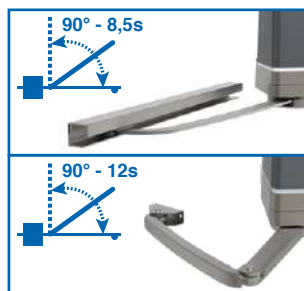


GEKO/X

Nouveau design, caractéristiques et performances améliorées



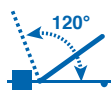
Nouvelle protection du système de déverrouillage et de la carte de commande, pour une plus grande fiabilité dans le temps.



Rapport de réduction réduit entraînant l'augmentation de la vitesse d'ouverture de 30%



Longueur maximale du vantail jusqu'à 3 m



Angle d'ouverture des vantaux jusqu'à 120°

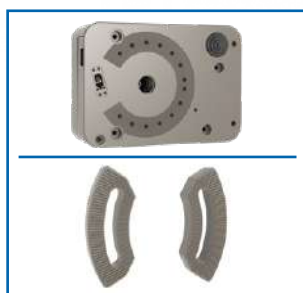


Ajout d'un support de fixation au kit batterie, pour une installation simplifiée

Nouveau design du capot et du bras articulé !



Nouvel accessoire bande LED en option (**T2 2024**), pour la signalisation et l'éclairage de courtoisie



Précision de réglage des butées mécaniques améliorée grâce à une augmentation du nombre de crans de réglage



Ce qui rend ce moteur unique



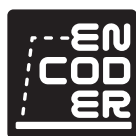
Réduction réalisée avec des matériaux de haute qualité, comme l'acier ou le bronze, qui garantissent une excellente résistance et une fiabilité dans le temps.



Bras à glissière (optionnel) idéal en cas de faible encombrement



Compatible avec les art. GEKO/SF et art.BLINDOS (optionnel) garantissant un déverrouillage extérieur en cas d'absence de courant



Moteur 24V avec technologie d'encodeur pour une meilleure précision de détection des obstacles



Le KIT CLIMB est le kit adaptateur pour l'ouverture en pente jusqu'à 12% (optionnel)



Carte de commande DE@NET intégrée rendant le moteur compatible avec NETLINK. Également compatible avec NETCOM. Voir p.11 pour plus d'informations.





Modèles

Motoréducteurs 24V ~ avec platine électronique et encodeur, sans bras



COD.	Art.	ENCODER	DEKA	CHECKER	AUTRES CARACTÉRISTIQUES
628050	GEKO/X	✓	NET24N	S	1 moteur - Butées mécaniques - Avec encodeur et platine électronique intégrée
628060	GEKO/X/2	✓	NET24N	S	2 moteurs - Butées mécaniques - Avec encodeur et 1 platine électronique intégrée
628070	GEKO/X/S	✓		S	1 moteur sans platine électronique - Butées mécaniques - Avec encodeur

Pour GEKO/X et GEKO/X/2 : bras non inclus. Platine électronique NET24/N, fixations et butées mécaniques incluses)

Pour GEKO/X/2 : pour l'installation de la lumière LED (en option) choisir 1 KIT LED/X + 1 LED/X

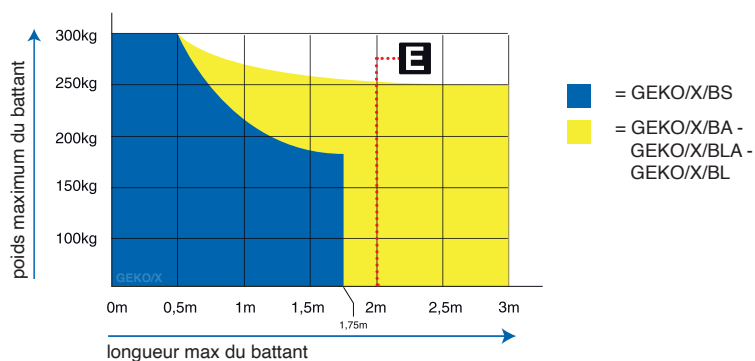
KIT GEKO/X

COD.	Art.					
628600	KIT GEKO/X	GEKO/X/2 (NET24N) + 2xGEKO/X/BA + LINEAR/XS + AURA/N + 2xGTI4	3 m + 3 m	24	24	
628601	GEKO/X/PACK	GEKO/X/2 (NET24N) + LINEAR/XS + AURA/N + 2xGTI4	3 m + 3 m	24	24	

Données techniques

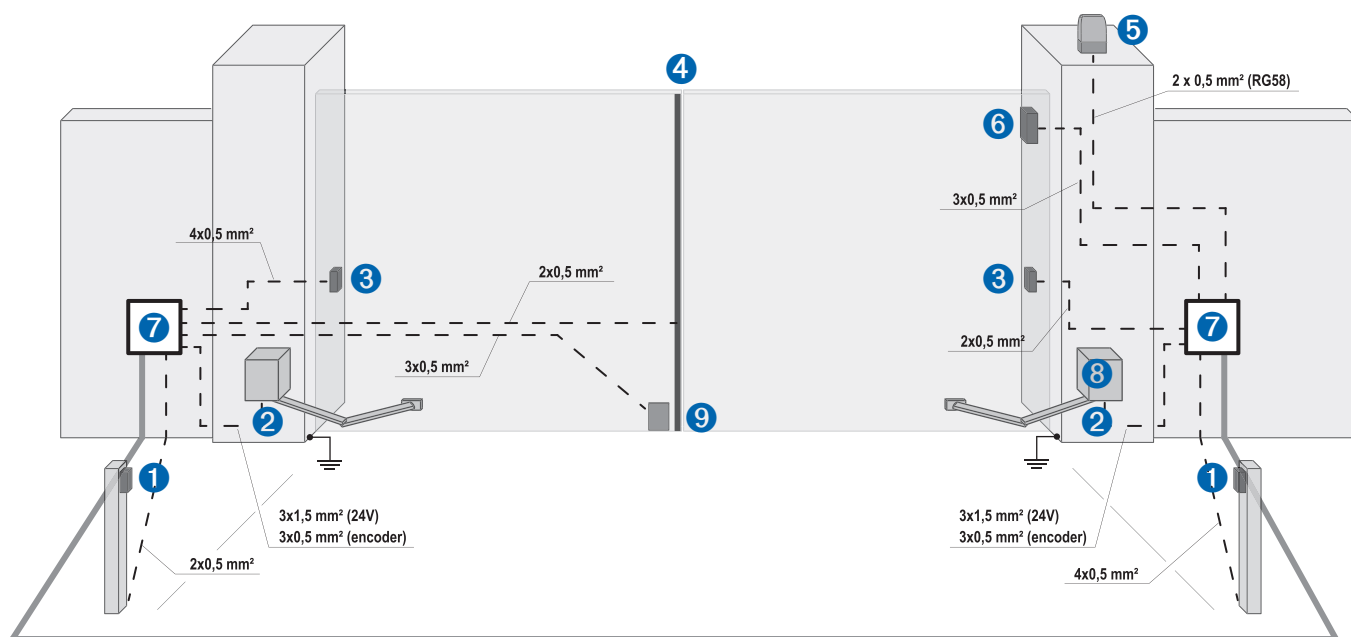
DONNÉES TECHNIQUES	GEKO/X
Tension alimentation (V)	230 - 240 V ~ (50/60 Hz)
Tension d'alimentation moteur (V)	24 V ~
Puissance nominale (W)	110
Puissance maximale (W)	419
Couple nominal (Nm)	35
Couple maximal (Nm)	260
Cycle de travail (cycles/heure)	20
Opérations en 24 heures	60
Témp. limite de fonctionnement (°C)	-20÷50 °C
Temps minimal d'ouverture à 90° (bras articulé)	12 s
Temps minimal d'ouverture à 90° (bras coulissant)	8,5 s
Vitesse nominale (tr/min)	2,15
Vitesse maximale (tr/min)	2,15
Poids du produit avec emballage (Kg)	11,6
Pression sonore émise (dBA)	< 70
Degré de protection	IP45

LIMITES D'UTILISATION



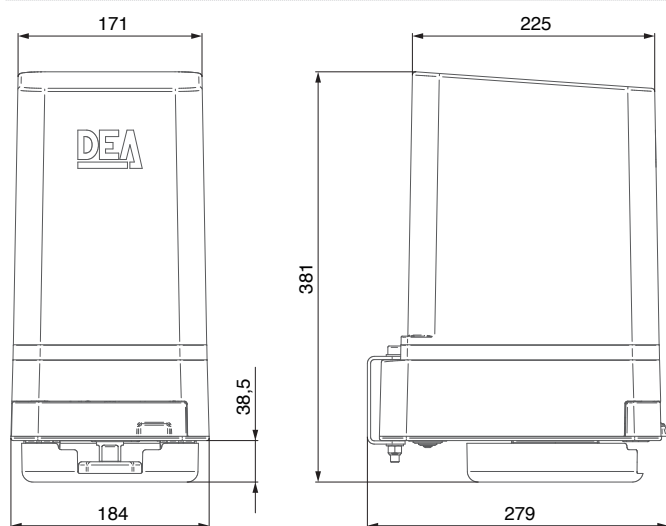
Si la longueur du vantail est supérieure à 2m ou si vous utilisez des modèles réversibles il faut installer l'électro-serrure pour verrouiller la porte en position de fermeture. La hauteur et la structure du vantail, ainsi que la présence de vent fort, peuvent provoquer la réduction des valeurs contenues dans cette table ou obliger à utiliser une serrure électrique aussi pour les vantails de moins de 2m.

Câblage

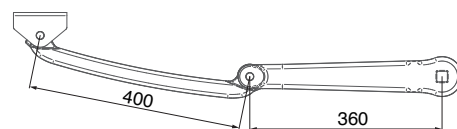


pos.	description
1	Potelets avec photocellules
2	Opérateur
3	Photocellules
4	Bord sensible
5	Lampe clignotant
6	Sélecteur à clé / Digicode
7	Boîte de dérivation
8	Armoire de commande
9	Électroserrure

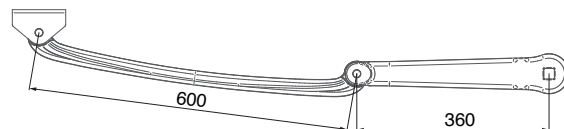
Dimensions



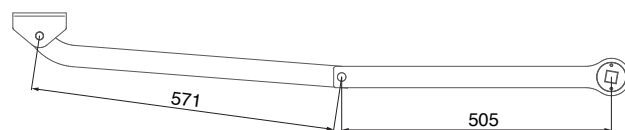
Art. GEKO/X/BA



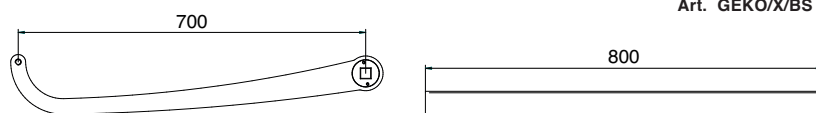
Art. GEKO/X/BLA



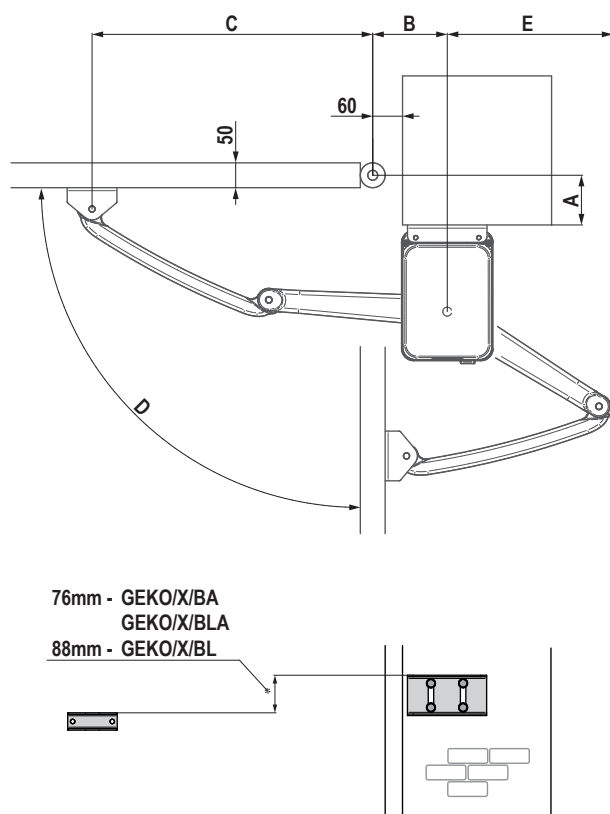
Art. GEKO/X/BL



Art. GEKO/X/BS



Dimensions d'installation



	A	B	C	D	E
Art. GEKO/X/BA	0 ÷ 20	150	585	90°	310
	50	150	580		320
	100	150	565		332
	120	150	560		335
	150	150	550		340
	180	150	540		340
	200	150	530		340
	0 ÷ 20	210	525	100°	350
	50	210	515		356
	0 ÷ 20	250	485	110°	380
	50	270	460		372
	0 ÷ 20	310	430	120°	384
Art. GEKO/X/BLA	0 ÷ 50	150	780	90°	365
	100	150	770		380
	120	150	720		390
	140	150	690		390
	150	250	650		380
	180	280	600		380
Art. GEKO/X/BL	200	150	800	90°	475
	250	150	800		483
	300	150	800		491
	350	150	800		498
	400	150	750		506

ATTENTION : en cas de remplacement d'un GEKO par un GEKO/X, les dimensions d'installation peuvent varier.

Accessoires génériques



DEAuser



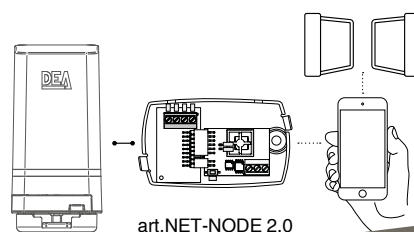
DEAuser est l'application dédiée à l'**utilisateur** qui lui permet de contrôler les automatismes DEA en étant en proximité.

Si vous installez NET-NODE dans un dispositif compatible avec technologie NETLINK, vous pouvez gérer le portail en utilisant votre smartphone.



À utiliser avec:

Art. NET-NODE 2.0
Cod. 677642



DEA
move as you like

HEADQUARTER
DEA SYSTEM S.p.A. - P. IVA 02946290240
Via della Tecnica, 6 - 36013 Pieve di Rocchette (VI) - ITALY
☎ + 39.0445.55.07.89 - codice SDI: SUBM70N
info@deasystem.com - www.deasystem.com

Branches > Italia, France, United Kingdom, Ireland, España, Portugal, Polska, Deutschland, Беларусь, Australia

SOCIETE STA
TOULOUSAINE
AUTOMATISME
Portails, Automatismes, Pergolas, Gardes-corps
185 bis Route de Revel 31 400 Toulouse
Tél 05 62 16 11 74
marc.sta2@orange.fr
www.sta31.com

> **HEAD OFFICE**
DEA SYSTEM S.A.R.L.
220, rue Ferdinand Perrier - Parc Annapurna - 69800 Saint Priest - FRANCE
☎ + 33.(0)4.78.90.32.04
contact@deafrance.fr - www.deasystem.fr

DEA ATLANTIQUE Sarl – AGENCE NORD OUEST
☎ +33.4.78.90.32.04
atlantique@deafrance.fr - www.deasystem.fr

DEA SYSTEM S.A.R.L. – AGENCE LANGUEDOC-ROUSSILLON
276, rue Jean Baptiste Calvignac - ZAE la biste 2
34670 Baillargues - France
☎ +33.(0)4 99 74 56 47
agence-lr@deafrance.fr - www.deasystem.fr

DEA SYSTEM FRANCE GRAND SUD SAS
17, rue Odette Jasse - 13015 Marseille
☎ + 33.(0)4.84.25.33.33 - ☎ + 33.(0)4.91.98.53.84
contact@dea-system.fr - www.deasystem.fr

DEA SUD-OUEST SAS
6, Chemin du Chapitre - Z.I. Thibaud - 31100 Toulouse - France
☎ + 33.(0)5.62.48.80.40 - ☎ + 33.(0)5.62.48.97.65
agence.toulouse@deasudouest.fr - www.deasudouest.fr

DEA SUD-OUEST SAS - AGENCE AQUITAINE
2, rue Gaspard Monge - Z.I. Bersol - 33600 Pessac - France
☎ + 33.(0)5.57.02.09.29 - ☎ + 33.(0)5.57.93.05.23
agence.aquitaine@deasudouest.fr - www.dea-aquitaine.fr