

GEKO/X

Electromechanický pohon pro křídlové brány
do 3 m - 250 kg



Pro rezidenční a
kolektivní použití



K dispozici v provedení 24 V
s enkodérem

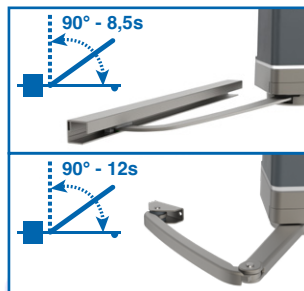


GEKO/X

Nový design, vylepšené funkce a výkon



Nová ochrana pohonu a řídicí jednotky pro větší spolehlivost během používání.

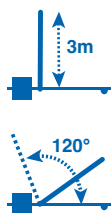


Nová převodovka zvyšuje rychlost otevírání o 30 %.



Nová sada dobíjecích baterií s upevňovací konzolou, která se instaluje uvnitř pohonu.

Nová kliková skříň ABS pro lepší odolnost proti povětrnostním vlivům a nový design kloubového ramene.

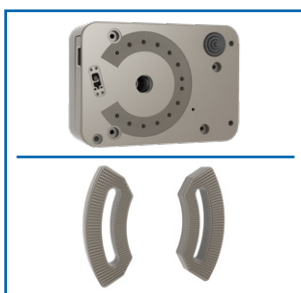


Maximální délka křídla až 3m.

Otevření křídla až 120°.



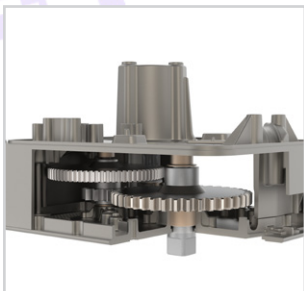
Nový design s možností instalace LED pásky (volitelná sada LED - k dispozici Q2 2024).



Nové mechanické dorazy s více upevňovacími body a vylepšenou přesností.



Obvyklé funkce, díky kterým je tento pohon jedinečný



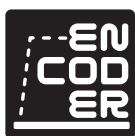
Převodovka vyrobená z vysoce kvalitních materiálů, jako je ocel a bronz, které zaručují spolehlivost během používání.



Posuvná rameno (volitelné), která vám umožní vyhnout se bočním překážkám.



Kompatibilní s externím odblokovacím zařízením s lankem (pol. GEKO/SF a pol. BLINDOS - volitelné), pro bezpečný přístup zvenčí.



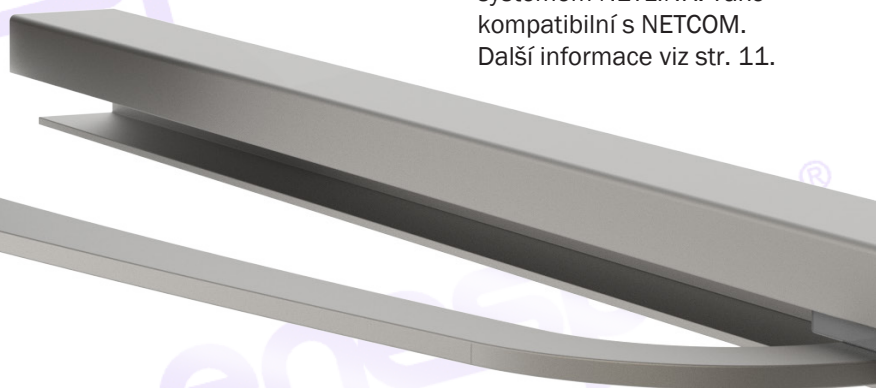
Pohon na 24V s technologií enkoderu pro lepší přesnost detekce překážek.



KITCLIMB umožňuje instalaci na svahu se sklonem až 12 stupňů - volitelný díl.



Díky integrované řídicí jednotce DE@NET je tento pohon kompatibilní se systémem NETLINK. Také kompatibilní s NETCOM. Další informace viz str. 11.





Modely

24V == pohony s řídicí jednotkou a enkodérem, bez ramene



COD.	Art.								DALŠÍ CHARAKTERISTIKA
628050	GEKO/X	NET24N	24V	3 m (art. GEKO/X/BA) 1,75 m (art. GEKO/X/BS)	✓	S	10,9	60	• 1 pohon • Mechanické dorazy • Nastavení rychlosti a zpomalení při otevírání a zavírání
628060	GEKO/X/2	NET24N	24V	2 x 3 m (art. GEKO/X/BA) 1,75 m (art. GEKO/X/BS)	✓	S	19,1	24	• 2 pohony / 1 řídicí jednotka • Mechanické dorazy • Nastavení rychlosti a zpomalení při otevírání a zavírání
628070	GEKO/X/S*		24V	3 m (art. GEKO/X/BA) 1,75 m (art. GEKO/X/BS)	✓	S	8,3	60	• 1 pohon bez řídicí jednotky • Mechanické dorazy • Nastavení rychlosti a zpomalení při otevírání a zavírání

Pro GEKO/X a GEKO/X/2: rameno není součástí dodávky. 1 řídicí jednotka NET24N, upevňovací desky a mechanické dorazy jsou součástí dodávky.

*Bez řídicí jednotky

Technické parametry

TECHNICKÉ INFORMACE	GEKO/X
Napájecí napětí (V)	230 - 240 V ~ (50/60 Hz)
Napájecí napětí motoru (V)	24 V ==
Jmenovitý výkon (W)	110
Maximální výkon (W)	419
Jmenovitý točivý moment (Nm)	35
Maximální točivý moment (Nm)	260
Pracovní cyklus (cykly/hodina)	20
Počet cyklů za 24h	60
Provozní teplota (°C)	-20÷50 °C
Minimální doba otevření při 90° (kloubové rameno)	12 s
Minimální doba otevření při 90° (posuvné rameno)	8,5 s
Jmenovité otáčky (ot./min)	2,15
Maximální otáčky (ot./min)	2,15
Hmotnost produktu s obalem (Kg)	11,6
Hlučnost (dBA)	< 70
Krytí	IP44

Naskenujte QR kód a zobrazte si veškerý obsah, který jsme pro tento pohon vytvořili.



Příklad typické instalace



COD. 628060
Art. GEKO/X/2
Elektromechanický pohon pro
křídlové brány



COD. 678251
Art. NET24N
Univerzální digitální řídicí jednotka
pro 1 nebo 2 pohony, 24 V, s
magnetickým enkodérem nebo bez
něj



COD. 629265
Art. GEKO/X/BA
Hliníkové kloubové rameno



COD. 662081
Art. LINE-X
Dvojice mini fotobuněk pro
venkovní instalaci.
Maximální dosah 20 m.

NEW



COD. 664000
Art. PILLY/60
Dvojice sloupků 55cm
pro fotobuněk (2 ks)



COD. 663090
Art. GT-KEY
Kovový vandalově odolný
klíčový spínač se dvěma
kontakty, pro povrchovou
montáž. Dodává se se 2 klíči.



COD. 661131
Art. AURA-X
LED maják, vícenapětové 24V
AC-DC/120V AC/230V AC, s
integrovanou anténou 433MHz/
868MHz

NEW



COD. 672673
Art. GTX4
Bílý 4kanálový dálkový ovladač, 433
MHz, se 3 možnostmi kódování: HCS
Rolling-Code, Dip-Switch a nové
kódování D.A.R.T.

NEW



COD. 301020
**Art. VÝSTRAŽNÁ
TABULKA**

KIT

Pro více informací o sadách
viz ceník

Specifické příslušenství



COD. 629265
Art. GEKO/X/BA
Hliníkové kloubové
rameno



COD. 629268
**Art. GEKO/X/
BLA**
Dlouhé rameno pro
GEKO/X, hliník



COD. 629267
Art. GEKO/X/BL
Dlouhé rameno pro
GEKO/X, lakovaná
pozinkovaná ocel



COD. 629266
Art. GEKO/X/BS
Posuvné rameno
kolejnice, lakovaná
pozinkovaná ocel



COD. 629350
Art. KIT CLIMB
Adapter set for doors on slopes
(for doors up to 2m - 150 kg; max
gradient 12%)



COD. 629280
Art. GEKO/SF
External unlocking device
by cable (4,5m). To be used
with BLINDOS



COD. 665000
Art. BLINDOS
Aluminium safety enclosure, with
European cylinder, ready for
unlocking device by cable.



COD. 629250
Art. COL 515
Nerezové lanko proti pádu
se 2 otvory pro otočné
brány



COD. 629293
Art. KIT BAT LIVI/X-GEKO/X
Sada dobíjecích baterií, 12V - 1,2Ah,
kompletní s kabely a upevňovací
konzolou pro GEKO/X a LIVI/X



COD. 629294
**Art. BAT/LIVI/X-GEKO/X
SUPPORT**
Držák baterie pro GEKO/X s
upevňovacími šrouby



COD. 430950
Art. KIT KEY GEKO
Odblokovací klíč GEKO (5 ks)



COD. 629410
Art. KIT ADA GEKO
Adaptérská sada GEKO/X na
upevňovací desku GEKO.
4dílná pro dva pohony.

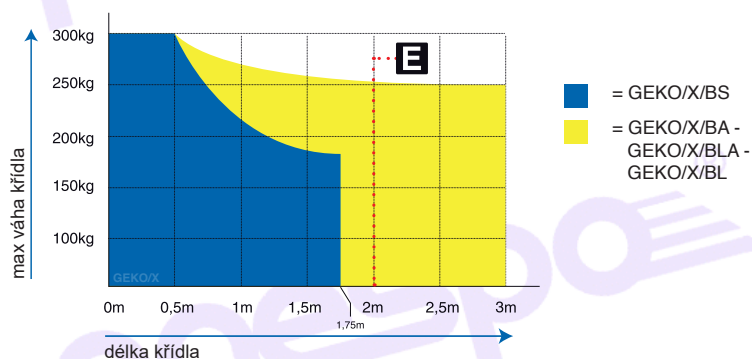


COD. 661140
Art. KIT LED/X
LED sada pro GEKO/X a LIVI/X
sestavující z 60 cm COB LED
pásky (bílé světlo) + napájecího
zdroje + relé



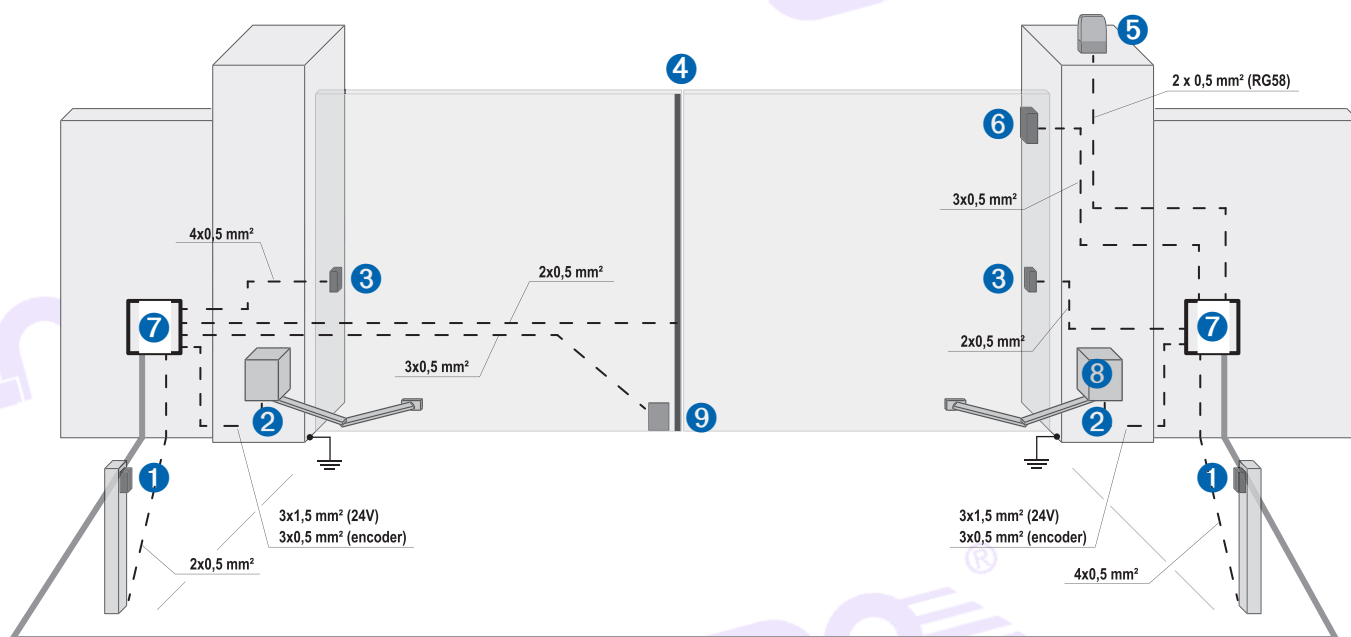
COD. 661141
Art. LED/X
60cm COB LED pásek
(bílé světlo), bez zdroje
(pro druhý pohon GEKO/X)

NÁVOD K POUŽITÍ



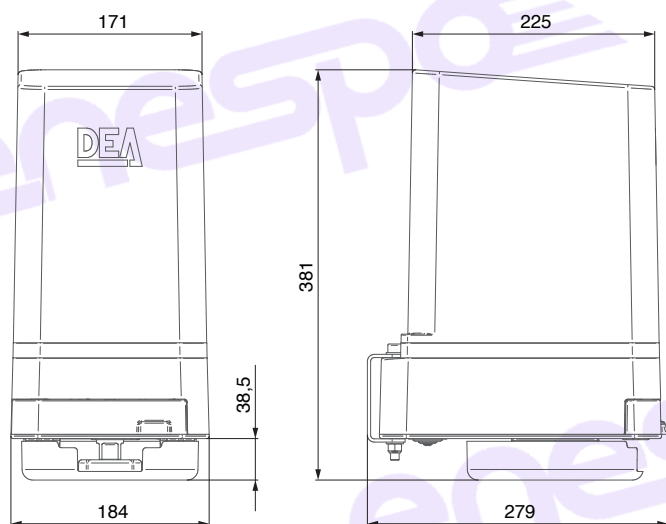
Pokud je délka křídla větší než 2m nebo pokud používáte nesamosvorné modely, musíte nainstalovat elektrozámek pro blokování brány v zavřené poloze. Výška a struktura (hmotnost a plocha výplně) brány, stejně jako přítomnost silného větru, může způsobit snížení hodnot uvedených v tabulce nebo nutnost použití elektrického zámku i pro křídla kratší než 2m.

Elektroinstalace

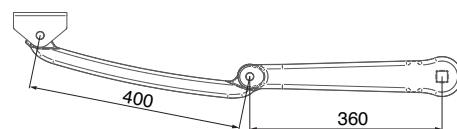


poz.	popis
1	Sloupek s fotobuňkou
2	Pohon
3	Fotobuňky
4	Bezpečnostní doteková lišta
5	Maják
6	Klíčový spínač/Digitální klíč
7	Propojovací krabice
8	Řídicí jednotka
9	Elektrozámek

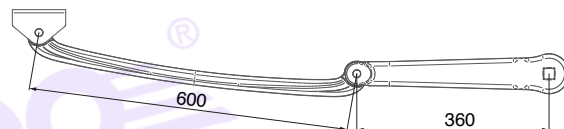
Rozměry



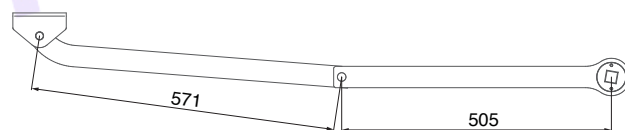
Art. GEKO/X/BA



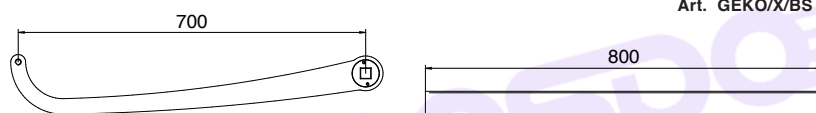
Art. GEKO/X/BLA



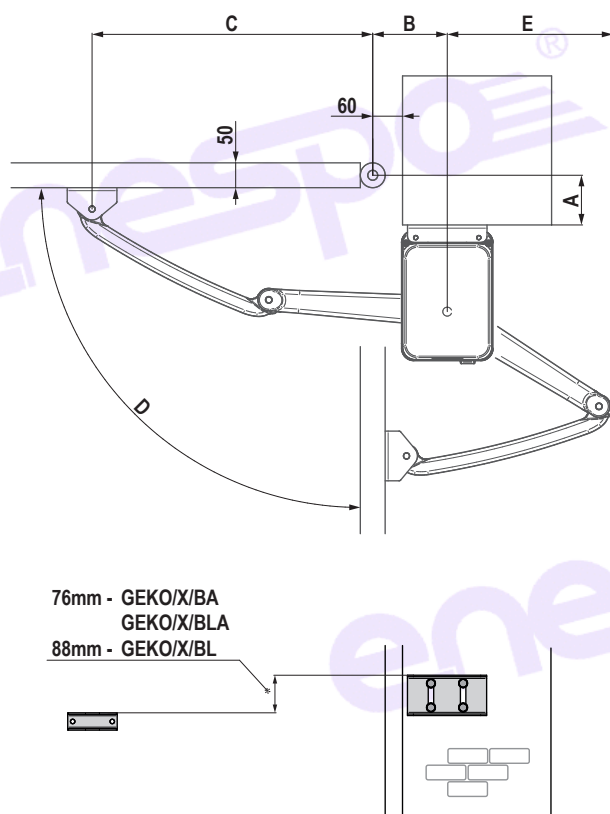
Art. GEKO/X/BL



Art. GEKO/X/BS



Rozměry pro instalaci



	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

VAROVÁNÍ: při výměně GEKO za GEKO/X se mohou instalační rozměry lišit

Náš sortiment

Pohony posuvných brán



LIVI/X



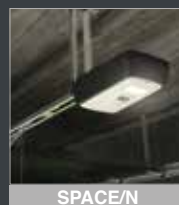
REV



GULLIVER/N



Pohony sekčních vrat



SPACE/N



ADVANCE/N



LIVI 902



Pohony křídlových brán



MAC



STING



LOOK



GEKO/X



LIVI 502



GHOST 100/200



OLI/N



Pohony průmyslových vrat



LATO



550 PL



Závory



PASS/N



STOP/N



TRAFIK/N



Hydraulické sloupky



ROCK



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

> HEAD OFFICE

DEA System UK & IRE

Sandholes Road - Cookstown - Co. Tyrone

BT80 9AR - IRELAND

☎ + 44 (0)28 8676 6476 - ☎ + 44 (0)28 8676 2414

info@deasystem.net

DEA System UK & IRE

Unit 29-31 - The IO Centre - Hearle Way - Hatfield - Hertfordshire

AL10 9EW - UNITED KINGDOM

☎ + 44 (0)1707 246 599

contact@deasystem.net

Dovozce:

ENESPO s.r.o.

Buničtá 201/2

739 32Vratimov

tel: +42 59 673 26 56

Internet: <http://www.enespo.cz>

E-mail: enespo@seznam.cz