

EP WING 200X, 400X, 500X



Bezpečnost

Váš nový elektromechanický motorový pohon byl vyroben za vyspělých technologických podmínek s nejvyšší kvalitou a spolehlivostí, který dosahuje nejvyšší možné životnosti.

Tento manuál Vám nabídne veškeré informace, které můžete potřebovat při instalaci pohonu a také zaručí Vaši bezpečnost.

Nicméně opatrnost je bezesporu nezbytná a nic lepšího nežli předcházet úrazům.

Všechny naše produkty byly vyrobeny v souladu s platnými předpisy.

POZOR: Jakékoli opravy či změny strojních součástí jsou přísně zakázány, jediné jestliže to vyžaduje situace, ve které by mohlo dojít k možné nehodě (odpojíme el. proud, vypneme motor).

POZOR: Napájení musí být zabezpečeno pojistkou v případě blokování rotoru motoru.

POZOR: Instalujte pohon na brány, které jsou v souladu s EN12604.

POZOR: Jakákoli oprava musí být provedena kvalifikovaným odborníkem.

Všem pohyblivým součástem musí být poskytnuta přiměřená ochrana.

POZOR: Umístěte řídicí jednotku mimo dosah dětí.

POZOR: Uvádějte motor v činnost jen tehdy, jestliže jste s ním ve vizuálním kontaktu.

Údržba

Při jakémkoliv druhu údržby vždy vypněte hlavní přívod napětí.

Pravidelně čistit optiku fotobuněk.

Instalace

Postup instalace motoru EP wing 200x, 400x,500x

1- otevřete krabici a ujistěte se, že nedošlo k poškození během transportu

2 - ujistěte se, že křídlo je umístěno horizontálně

3 – strana od motoru směřuje přibližně 1 stupeň pod horizontální linii-obr. 2 (sklon)

4 – připevněte držák motoru A na pilíř za křídlem, vypočtete míry ukázané v tabulce č. 1. Nezapomeňte na sklon.

5 – upevněte motor na držák A a zajistěte šroubem.

6 – se zavřeným křídlem brány, otočným a posuvným pohybem vysouváme pístnici D až do jejího konce.

7 – otočíme šroub v pístnici o jednu celou otáčku zpět ob360 stupňu (aby motor nedorážel do konce!)

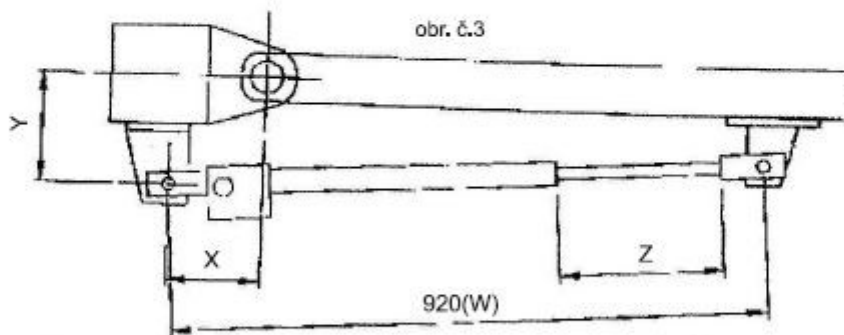
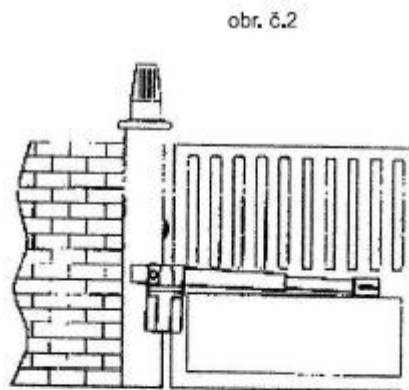
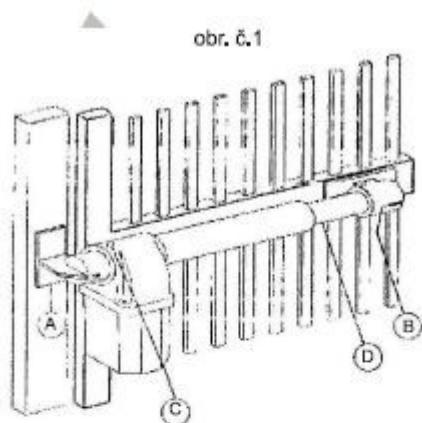
8 – umístíme držák B a zajistíme šroubem na ose D a tak zajistíme polohu držáku.

9 – pokračujeme stejně tak i druhého křídla.

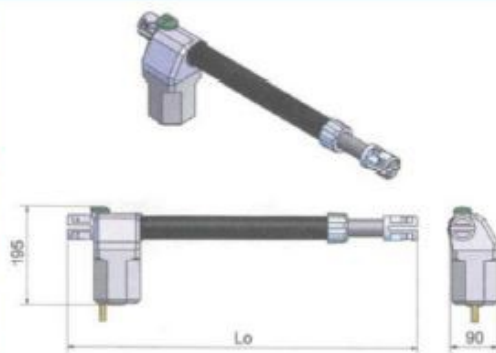
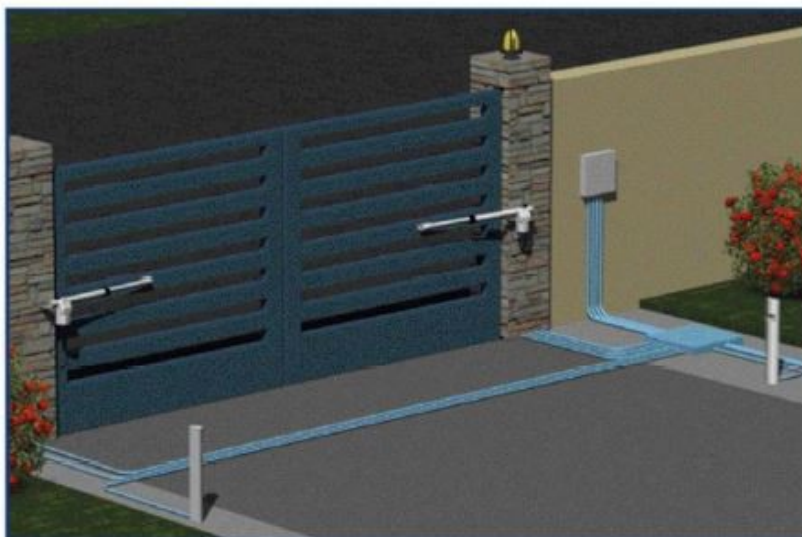
10 – připojte el. vedení a bezpečnostní zařízení. Umístěte mechanické stop záračky na konci drah křidel.

11- umístěte krytku na místo, kde se šroub odblokovává (C)

Konce drah, jak při otevření tak při zavření je třeba opatřit mechanickým dorazem. Při dosažení dorazu by měl pohon ještě aspoň 2 vteřiny v běhu.



motory	Rotace 95°				Rotace 120°			
	W	X	Y	Z	W	X	Y	Z
wing2000/wing200	930	140	140	370	930	160	120	370
wing4000/wing400	1130	145	145	470	1130	170	110	470
wing5000/wing500	1540	280	280	670	1540	310	120	670



Lo	EP Wing 200x	670mm
	EP Wing 400x	770mm
	EP Wing 500x	970mm

Nouzový manévr

K blokování a uvolnění křídel použijte klíč na odblokování (c) na obr. č. 1.

Barvy kabelů od motoru

Barva kabelu	Popis
Černý	Motor
Hnědý	Motor
Šedý	Společný (COM)
Zeleno-žlutý	Zemnění

