

POHON JERVIS

Návod k montáži a obsluze

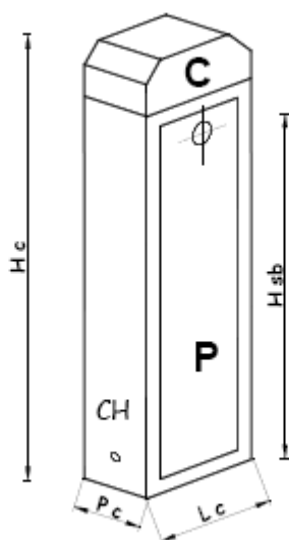
Závora - STOP

TECHNICKÁ DATA

Vstupní napájení:	230 V, 50Hz
Napájení pohonu:	230V / 350W
Max. délka břevna:	STOP4 4m / STOP4 6m
Provedení:	STOP4/6 - motor s vestavěnou pružinou - motor s externí pružinou
Kondenzátor:	8uf
Max. vytížení:	80%
Čas otevření:	5 – 9,5s
Odblokování:	mechanické pomocí klíče
Teplota použití °C:	od – 25 do + 60
Stupeň ochrany:	IP 40
Rozměry základna:	324 x 282 mm
Rozměry max.š a výška:	324 x 1130 mm
Váha:	38,5 kg



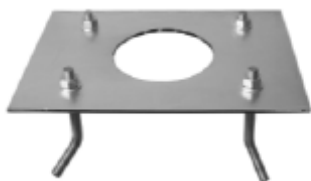
ROZMĚRY:



Hsb	H c	Wid. c	Depth c
900	1225	325	225

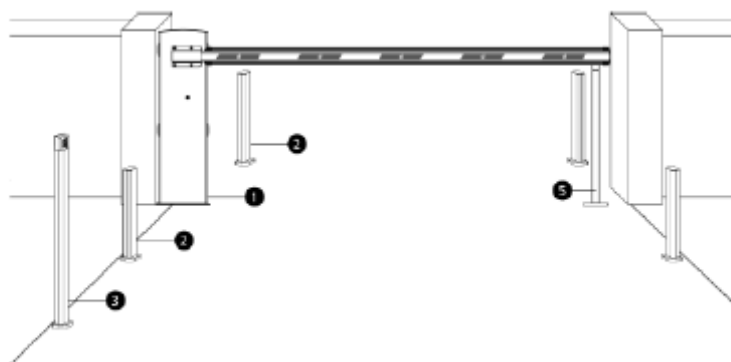
ZÁKLADOVÁ DESKA:

Závora je dodávána se základovou deskou vč.svorníků pro zabetonování.



VOLITELNÉ DOPLŇKY:

1. Závora (přívodní vedení CYKY 3x1,5mm)
2. Bezpečnostní fotobuňky (SYKFY 4x1mm)
3. Ovládací prvek (SYKFY 2x 1mm)
4. Podpora břevna – nutná nad 4m délky břevna



Instalace pro levou / pravou stranu:

- A) odblokujte motor dodávaným odblokovacím klíčem
- B) ještě před instalací samotného břevna odšroubujte horní + spodní čepy pohonu (viz.obrázek). Pokud je závora dodána také s pružinou, odejměte také napínák pružiny a po té samotnou pružinu. Pohon, popř. i pružina lze jednoduše přemístit na požadovanou stranu.
- C) Umístěte pohon do předpřipravených držáků a děr (viz. obr) a opět připevněte čepy a pojistné šrouby.



Volba rychlosti zdvihu závory:

A) rychlá



B) pomalá



Vyvážení:

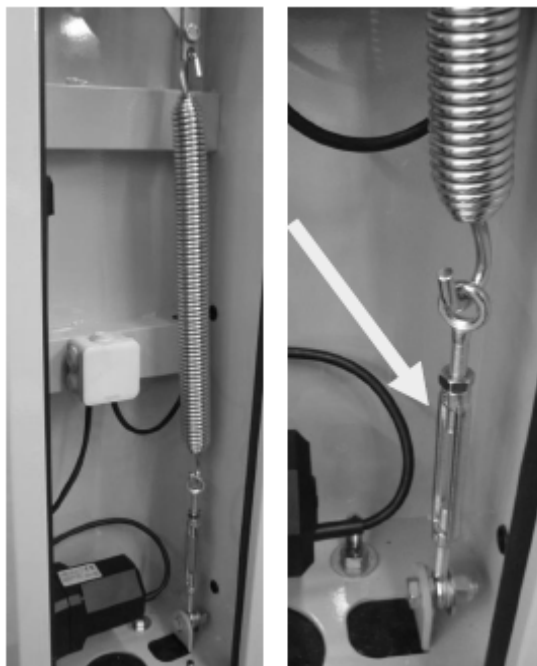
Pokud je závora dodávána s pružinou popř. s pružinami, instalujte ji dle obrázku.

Po bezpečném přišroubování pohonu a pružiny instalujte břevno závory.

POZOR: dbejte aby pístnice pohonu byla vysunuta pro polohu břevna zavřeno!!!

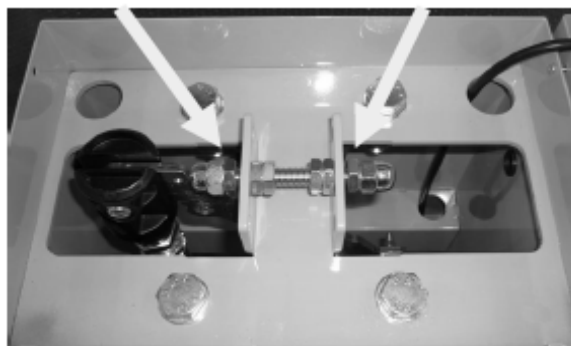
Nastavte pružinu napínákem, tak aby se závora s rovnoměrným rozvržením síly otevřela.
POZNÁMKA : Nastavení je správně vyvážené, když břevno umístíte v poloze 45° a necháte volné, a břevno zůstane v této pozici bez pohybu dolů či nahoru.

POZOR:
max.tlačná síla nesmí přesáhnout 15kg (150N)



Nastavení koncových spínačů:

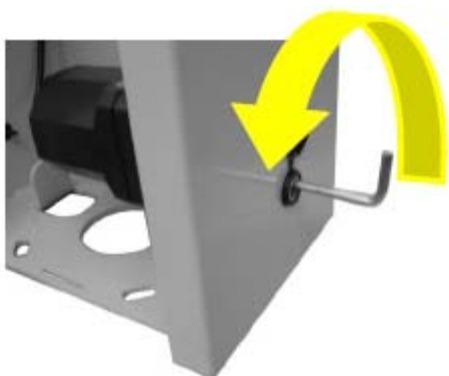
V případě, že je závora dodávána s vestavěnými koncovými spínači, tyto zapojte do řídicí elektroniky.



Odblokujte pohon závory a s největší bezpečností vyzkoušejte funkčnost koncových spínačů.
Nastavte mechanické koncové dorazy /šrouby (viz.obrázek).

Varování: během nastavení dávejte pozor, aby páka koncového vypínače nepřesáhla koncový spínač.

Nouzové odblokování:



V případě výpadku proudu, popř. poruchy lze pohon závoru odblokovat mechanicky nouzovým klíčem proti směru hodinových ručiček o cca. ½ otáčky. Zablokujte závoru v poloze břevna 45° a ještě jednou opakujte operaci s použitím vhodného dodávaného odblokovacího klíče.

ZAPOJENÍ:

- 1) Otevřete horní víko závoru a zapojte vybranou řídicí elektroniku (doporučujeme typ RJ5)
- 2) Použijte patřičný montážní návod řídicí elektroniky a dodržujte bezpečnostní předpisy
- 3) Odblokujte závoru, umístěte břevno v 45° a znovu zablokujte
- 4) Zadejte první impuls a zkontrolujte základní funkce pohonu, koncových spínačů, bezpečnostních prvků apod.
- 5) Po ukončení nastavení zavřete horní víko a připevněte příloženými šrouby.

Na závěr zavřete přední kryt strojovny a dbejte na správné uzamčení pomocí vložky s klíčem. Klíče k otevření předního víka a odblokovací klíč umístěte na bezpečném místě!!!

POHON ***ERVIS***