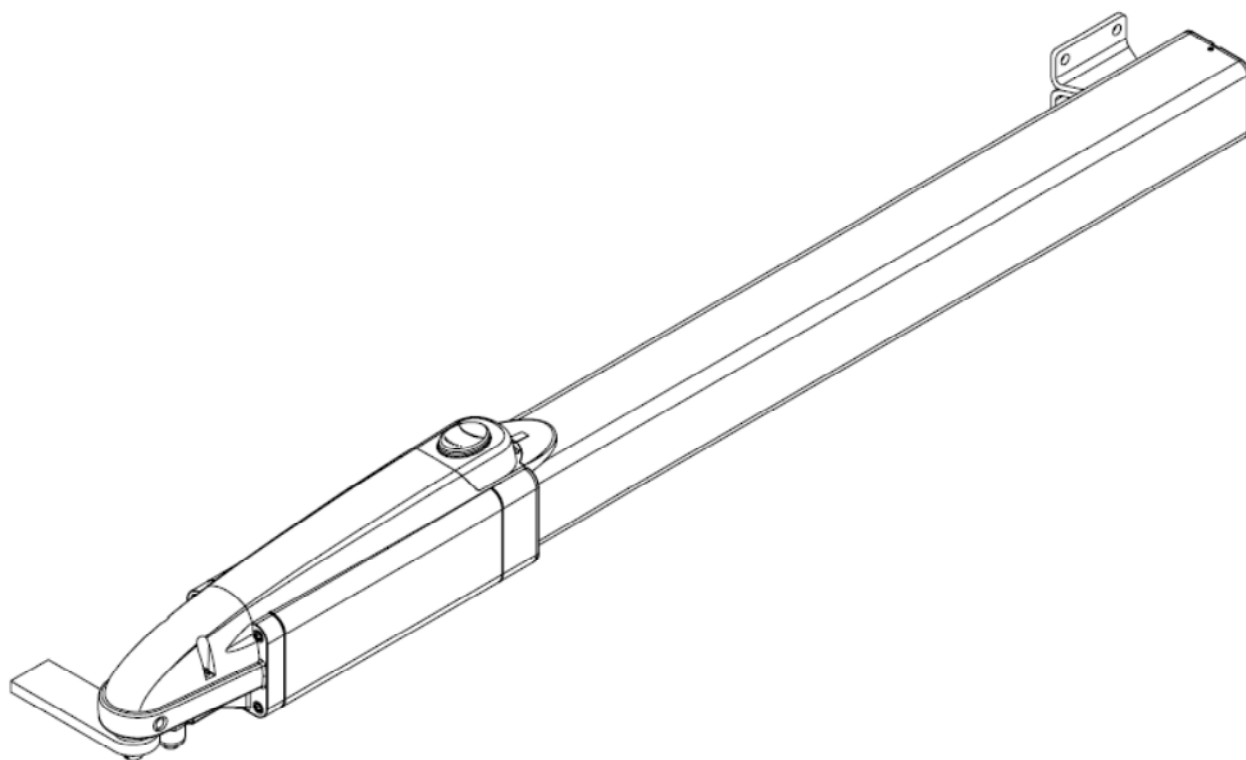


Hydro

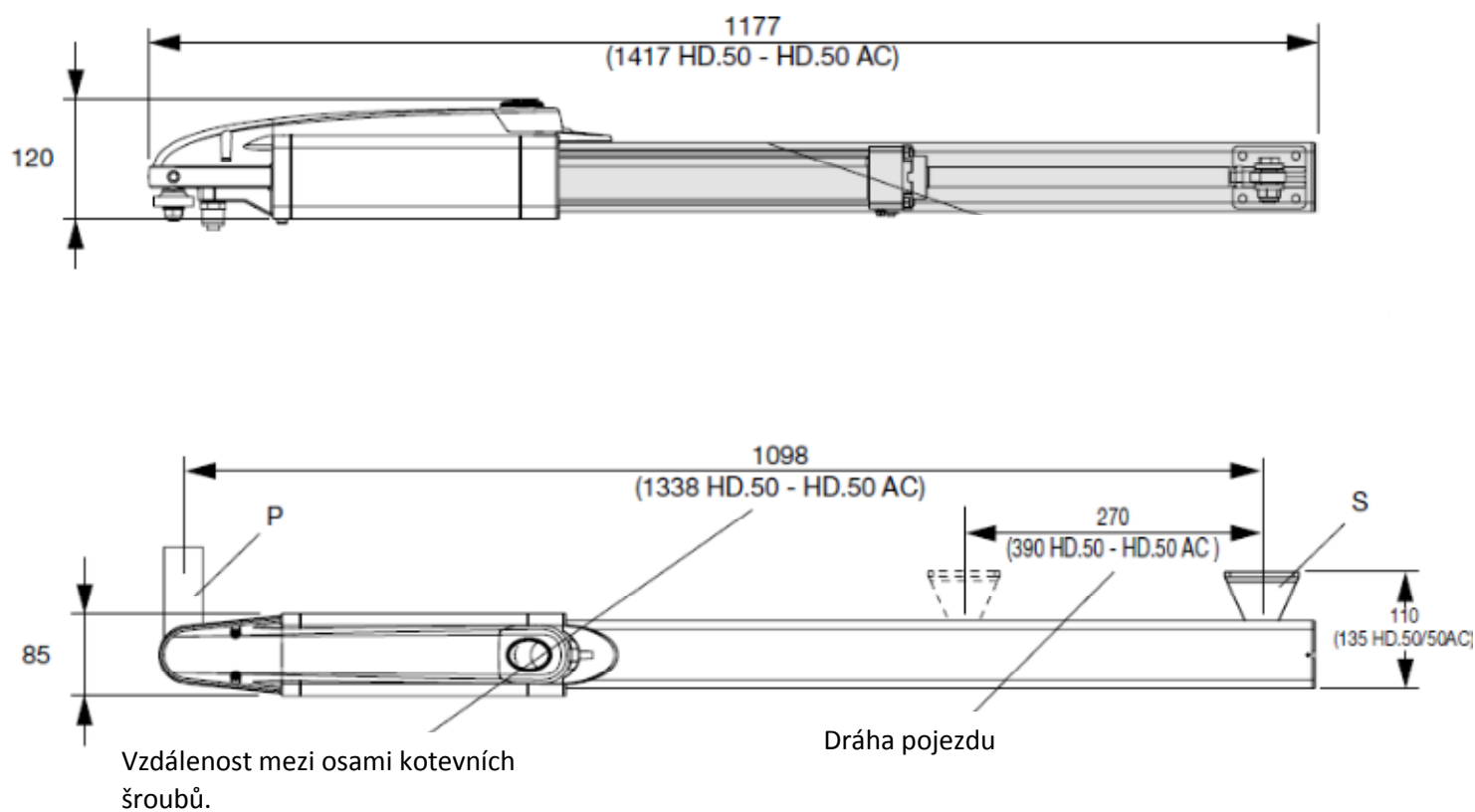
HD 50

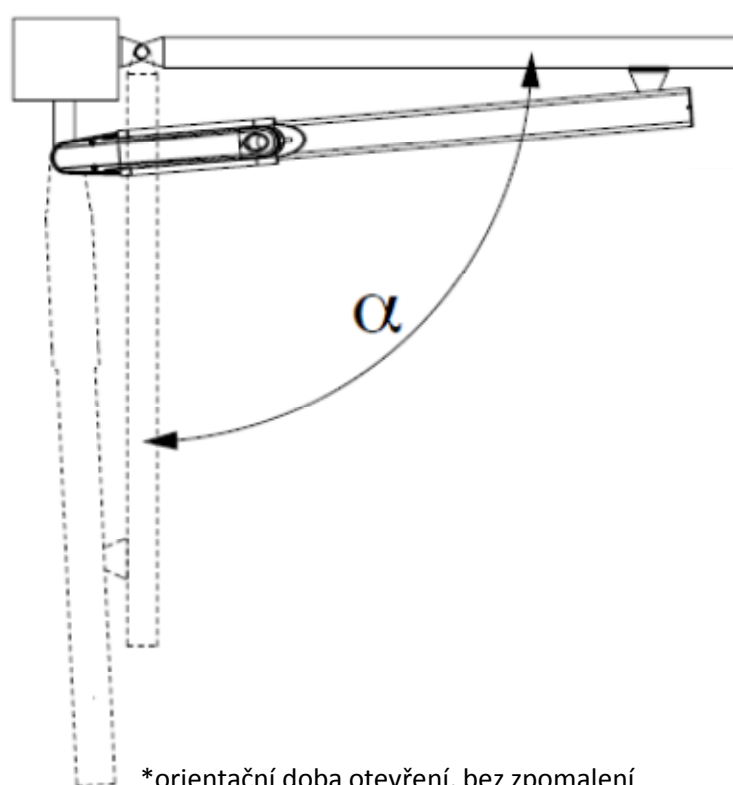
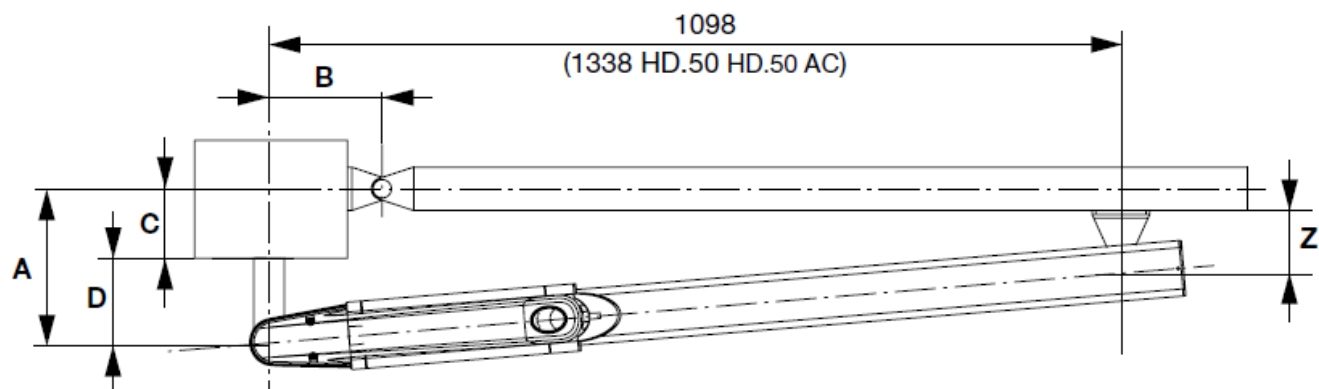
Motor pro křídlovou bránu



Napájení	230Vac (50Hz)
Motor	1400/g/min
Spotřeba	250 W
Odebíraný proud	1,2 A
Síla	4200 N (~420Kg)
Maximální tlak	30 bar
Stupeň ochrany	IP55
Intenzita provozu	.
Čerpadlo	a lobi
Průměr hřídele	Ø 20mm
Hlučnost	< 70 dB (a)
Teplota odpojení	150°C
Provozní teploty	-20°C/+50°C
Kondenzátor	10µF
Typ oleje	BIO OIL

Rozměry



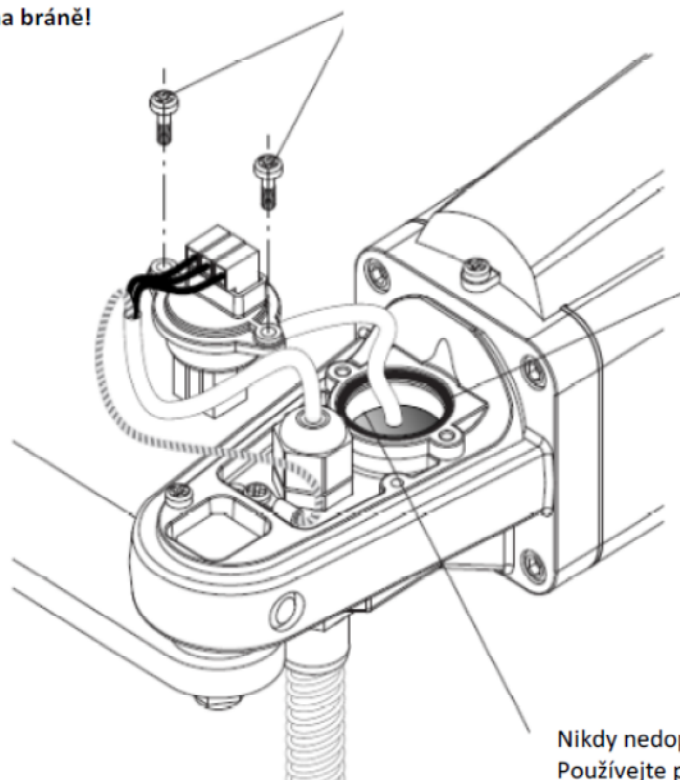


HD.50 HD.50 AC						
α	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Z (mm)	T* (s)
90°	195	195	145	50	100	40
100°	180	180	145	50	100	36
110°	130	170	120	50	100	30

Doplňování / výměně oleje

POZOR: Vždy vypněte napájení ze sítě před zahájením prací na bráně!

Odstraňte šrouby.

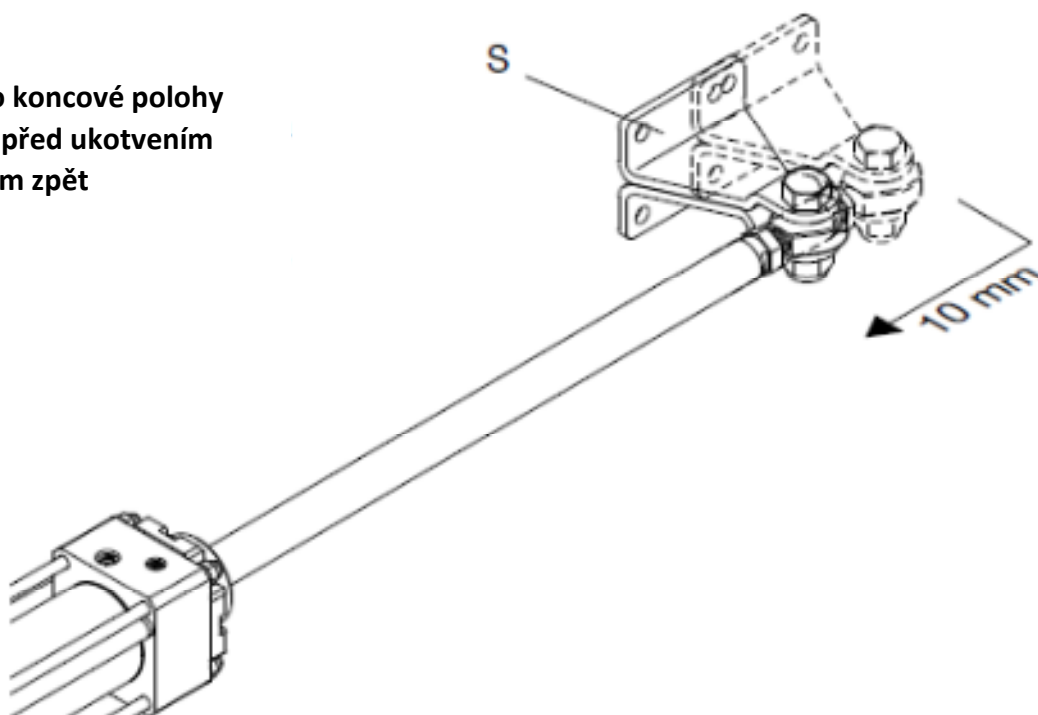


Zkontrolujte těsnění.

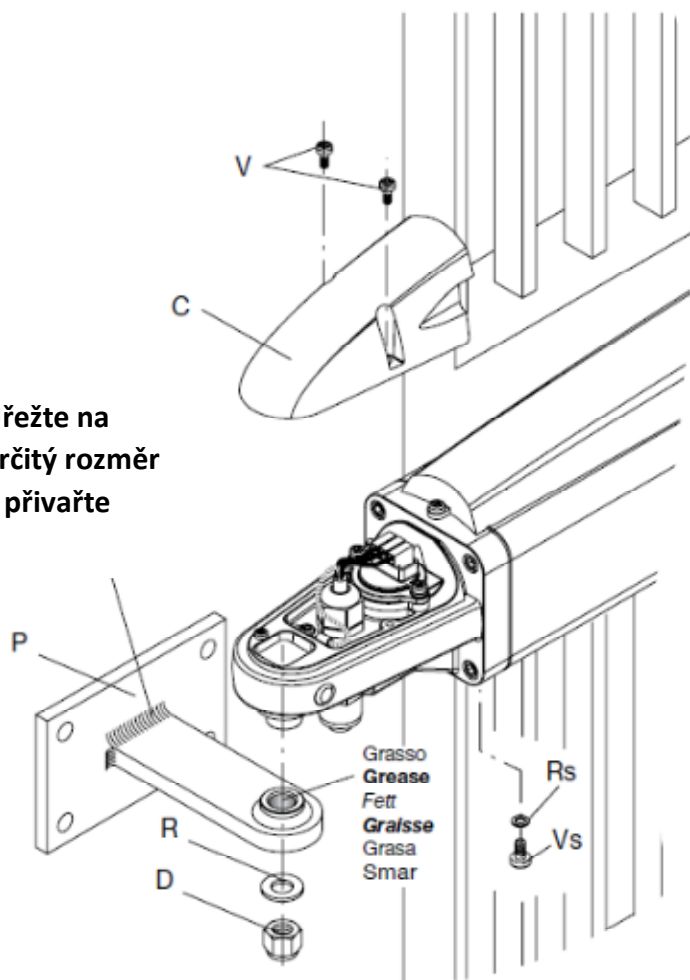
Nikdy nedoplňujte olejem nad tuto hranu.
Používejte pouze BIO olej.

U tohoto typu motoru musí být nainstalovány dorazy. V případě použití dorazů v motoru (HD.STL), nemusíme dorazy v zemi instalovat.

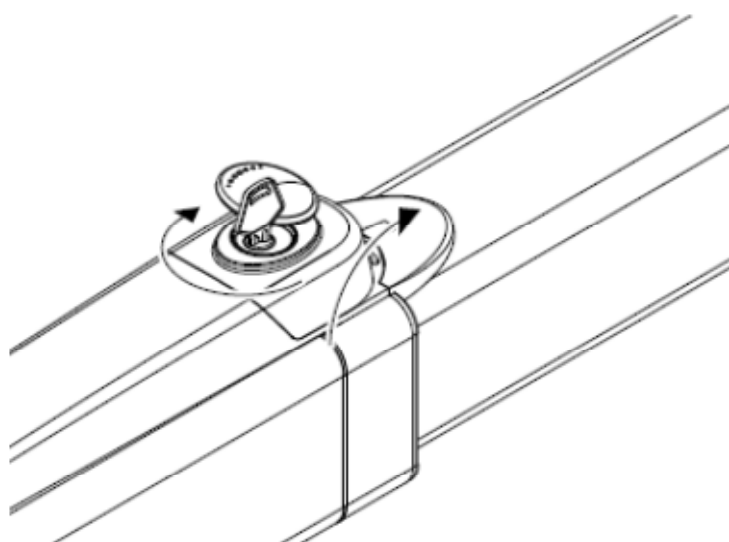
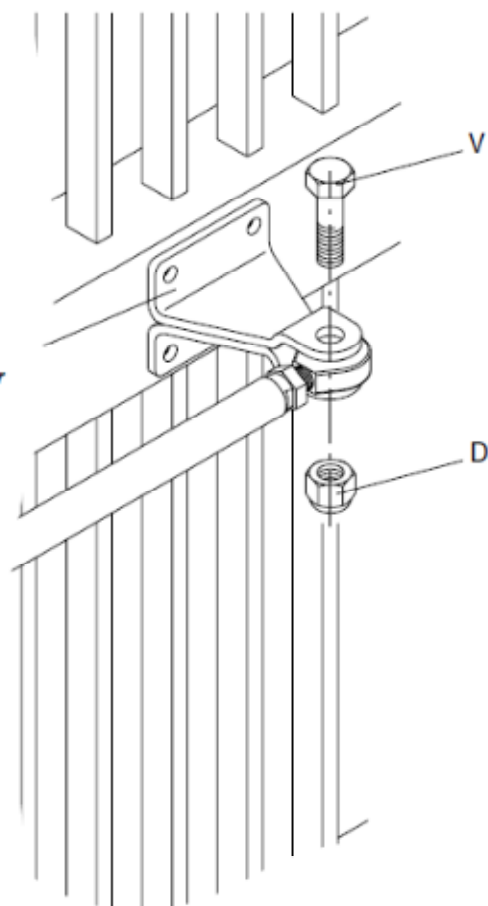
Vysuňte hřídel do koncové polohy otevřeno a pak ji před ukotvením vraťte cca o 10 mm zpět



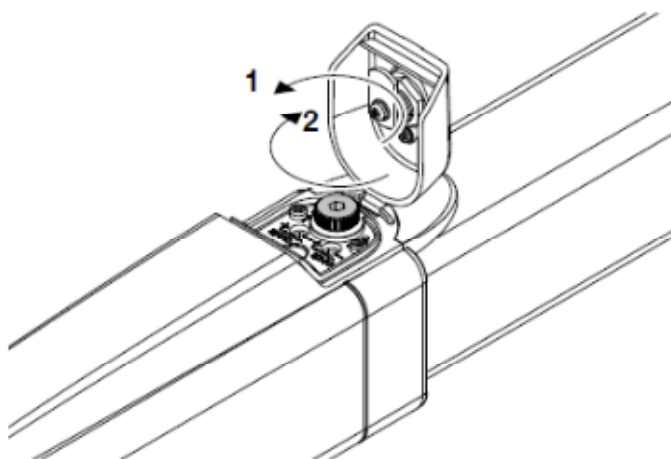
Uřežte na
určitý rozměr
a přivařte



Přišroubujte
nebo
přivařte



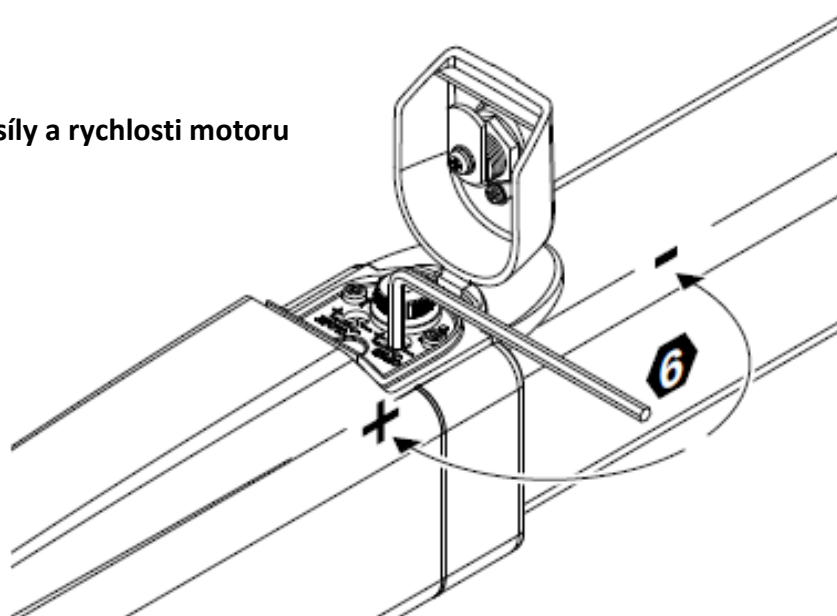
Otevřete ochranný kryt pro přístup k odblokování



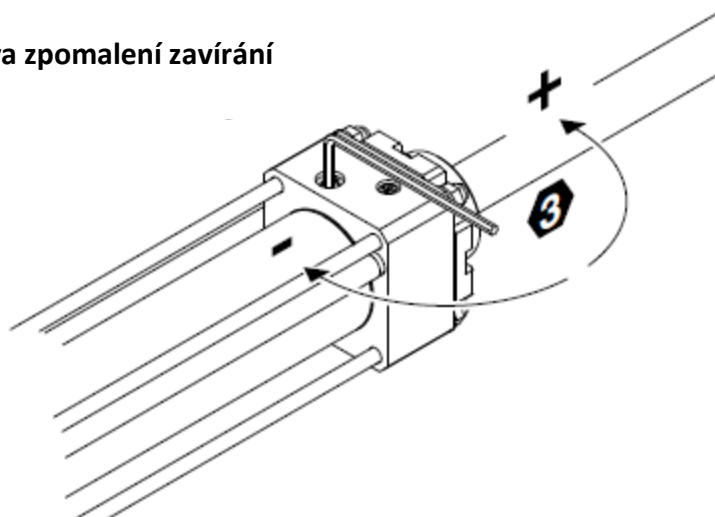
1: Otočte proti směru hodinových ručiček pro uvolnění motoru a přesuňte křídlo manuálně

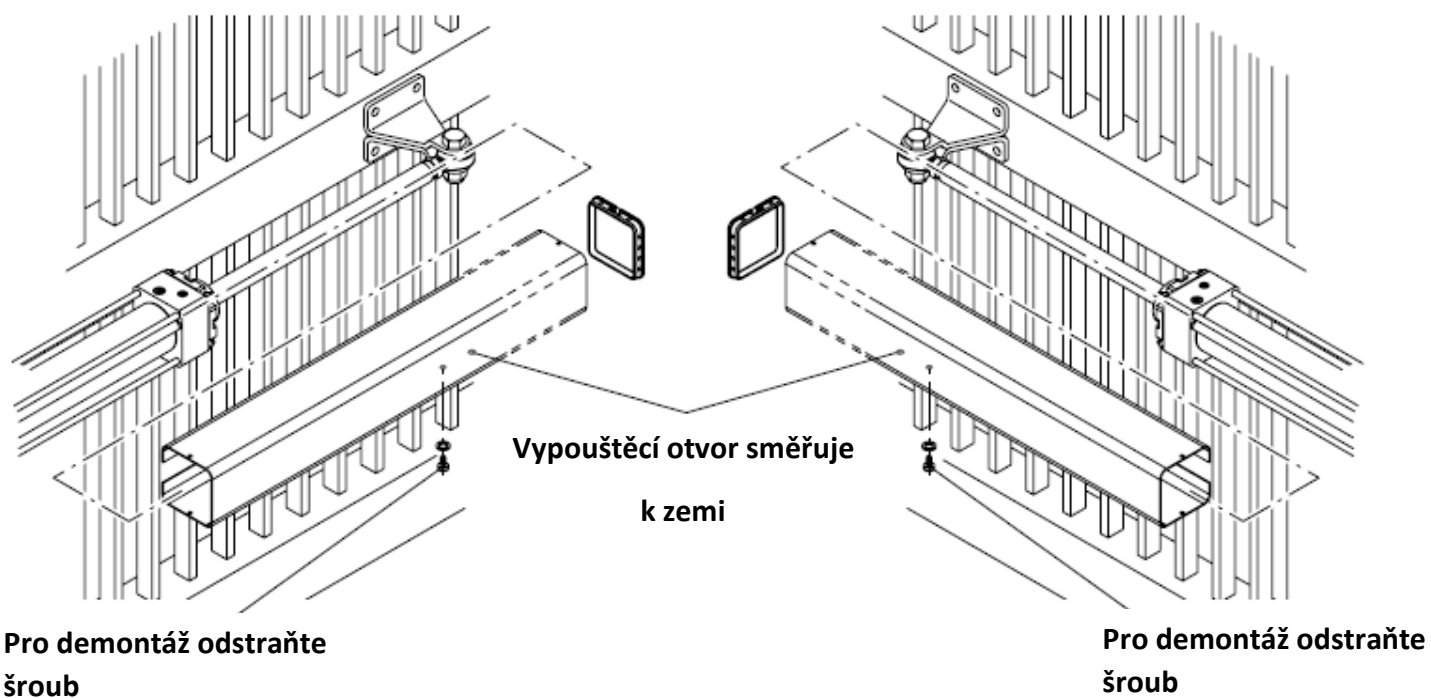
2: Otočte ve směru hodinových ručiček, pro zablokování motoru

Seřízení síly a rychlosti motoru



Úprava zpomalení zavírání





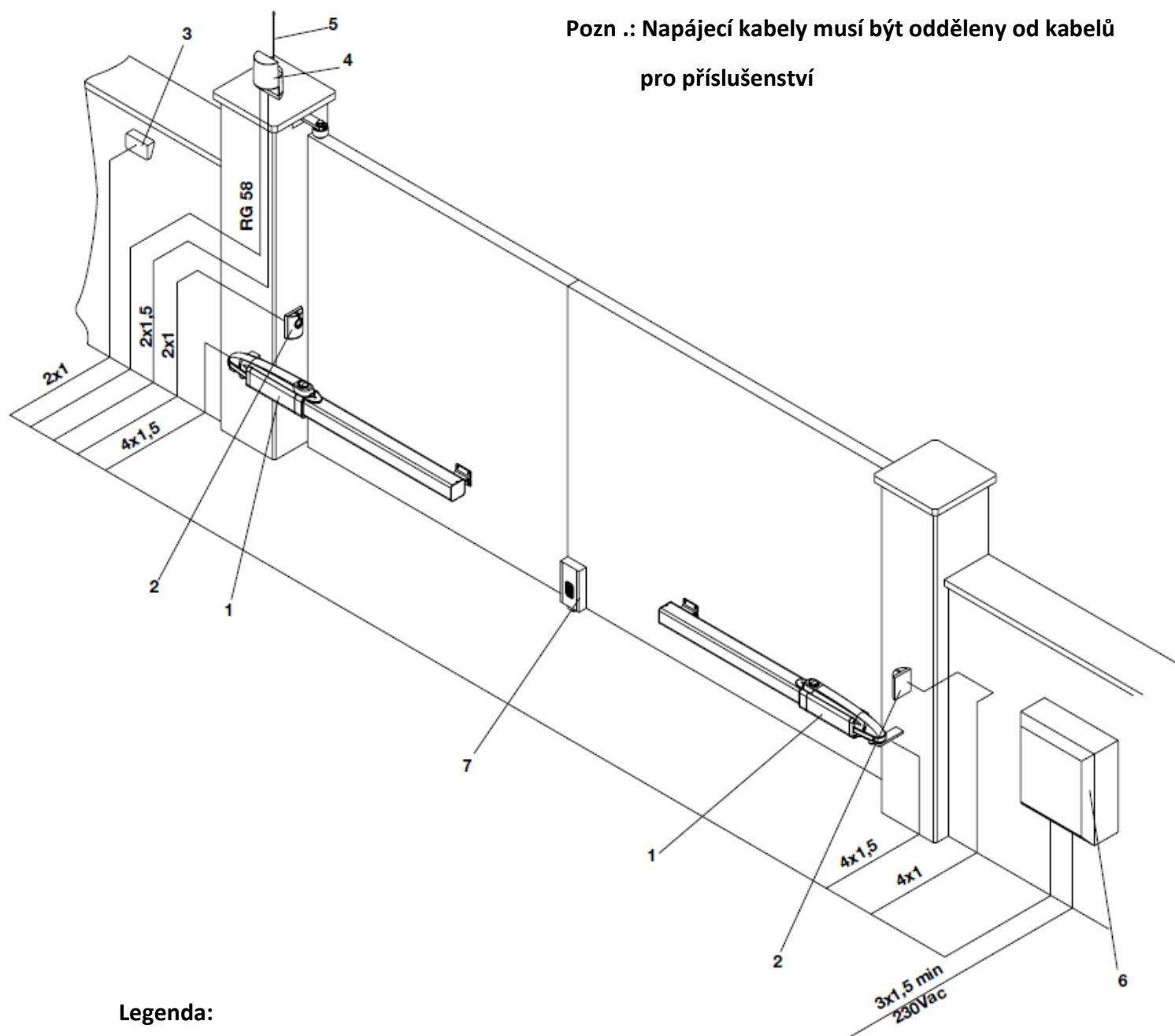
Připojení kabelu motoru:

Hnědý - fáze motoru

Šedý - společný COM

Černý - fáze motoru

**Pozn .: Napájecí kabely musí být odděleny od kabelů
pro příslušenství**



Legenda:

- 1** Hydro převodový motor
- 2** fotobuňky
- 3** Klíčový spínač nebo digitální klávesnice
- 4** Maják
- 5** Anténa
- 6** Řídící jednotka.
- 7** Elektrický zámek