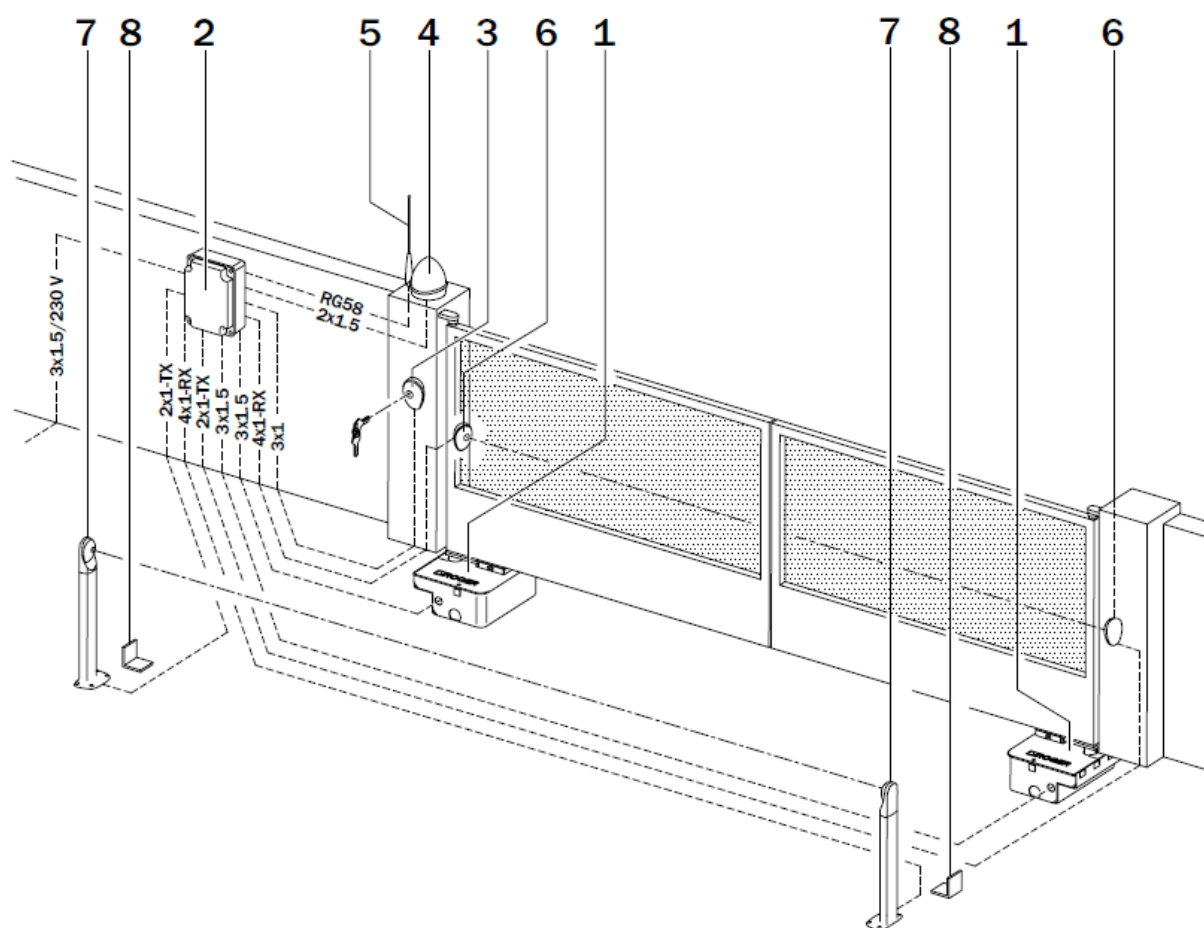


R21- Podzemní pohon

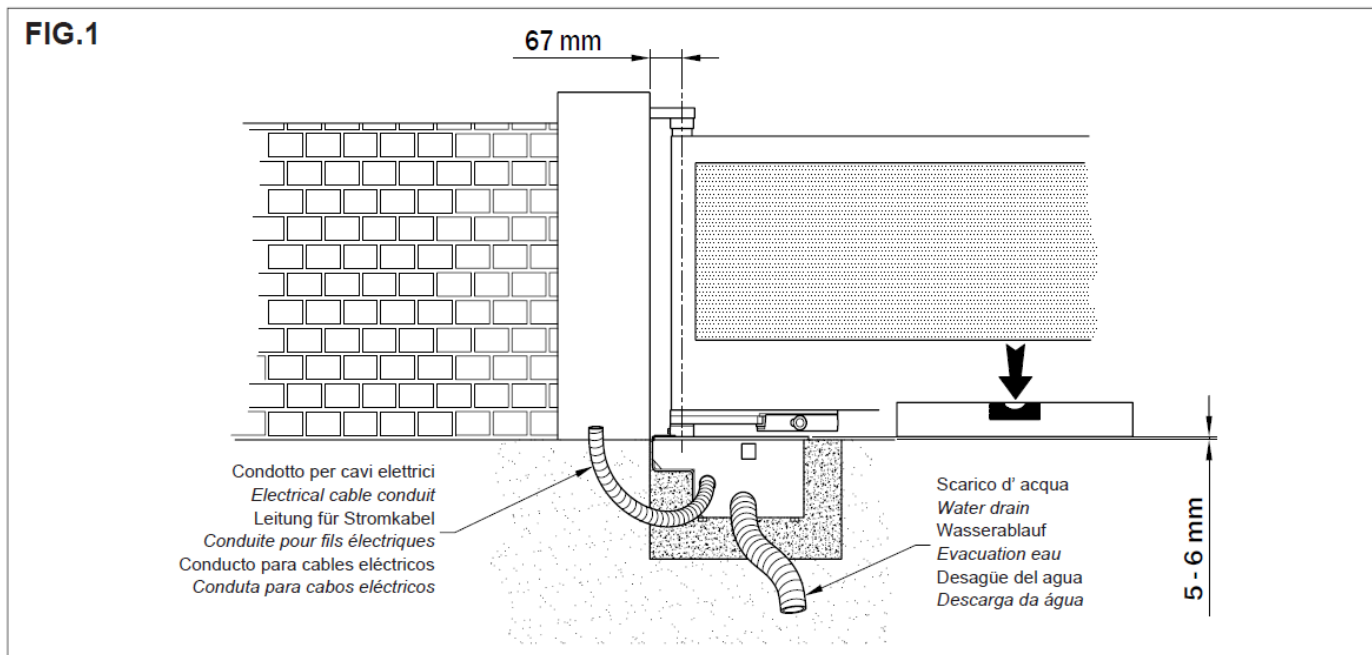
- 1) Pohon R21
- 2) Řídící jednotka
- 3) Klíčový spínač
- 4) Výstražná lampa
- 5) Anténa
- 6) Fotobuňky
- 7) Fotobuňky 2
- 8) Mechanický doraz v otevřené poloze



Standardní typ instalace bude brána jako příklad, se zabudováním boxu do betonu.

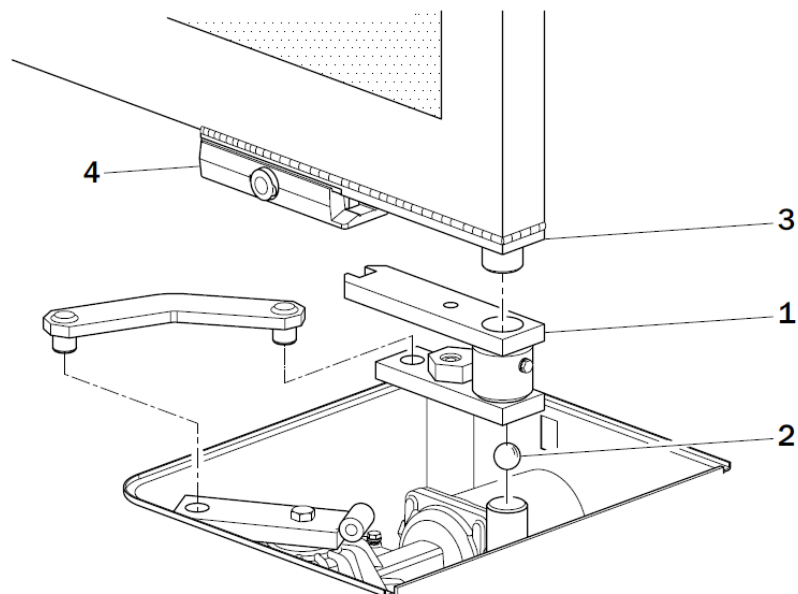
Automatizační systém může být instalován na vpravo nebo vlevo.

Připravte si základní díru ve zvolené poloze s krabice čepu rovnoběžně s pantem brány, jak je uvedeno na obr. FIG.1. Instalace odvodu vody (water drain), tak aby se zabránilo držení vody v boxu. Položit trubky vhodné pro elektrické kabely (Electrical cable conduit) a usadit box do betonu. Ujistěte se, že je nad úrovní a aby jeho horní okraj vyčnívá o 5-6 mm nad úrovní terénu. Je důležité dodržovat vzdálenosti krabice uvedené na obrázku Fig.1.

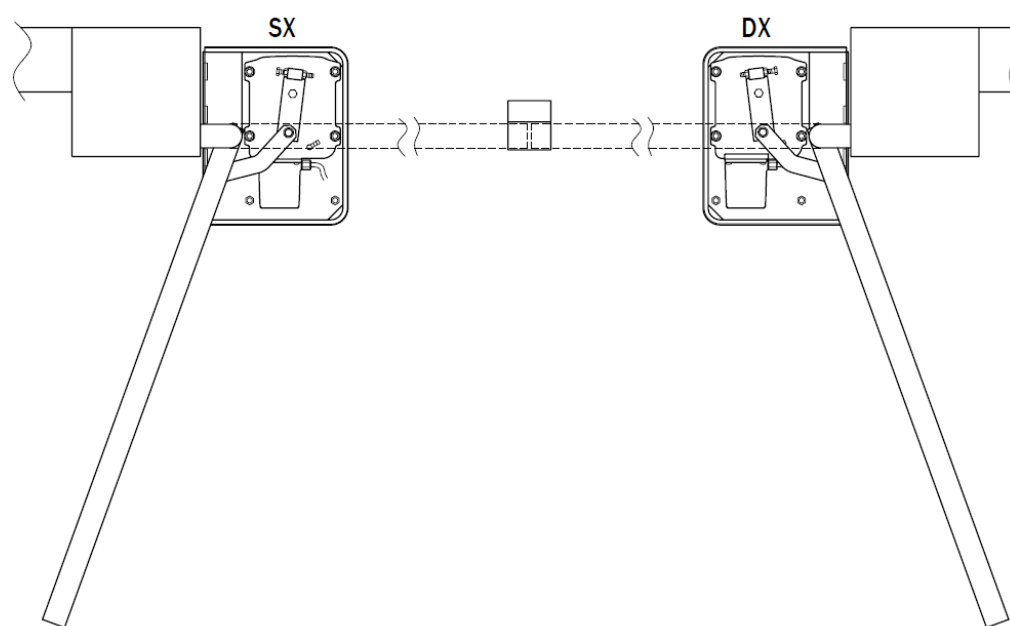


Viz. Fig.2. Svařte páku 3 pevně k bráně v zákrytu s horním závěsem, vyhněte se svařování u závitových otvorů na odblokovacím mechanismu "4".

Pečlivě namažte vazelínou závěsy. Vložte disk páka "1", kuličkové ložisko "2" a pohon páka "3" již přivařený k bráně do sebe.

FIG.2

Ujistěte se, krabice pro pohon je čistá: Odstraňte matice a podložky našroubované na šroubech z krabice a umístěte pohon dovnitř krabice. Pohony musí být namontovány na levé a pravé straně přesně dle obrázku Fig.3.

FIG.3

Zastavení brány v otevřené a zavřené poloze

Pro otevřenou polohu, nastavte otočením relativní šestiúhelníkovou matku "1" pro jeden ze svých šesti možných pozic, pomocí šroubu "2", jak je znázorněno na obr. Fig1.

Pro pozici otevřenou, nastavte na nejlepší pozici, dotažením nebo povolením šroubu "3", jak ukazuje obr. Fig.2.

FIG.1

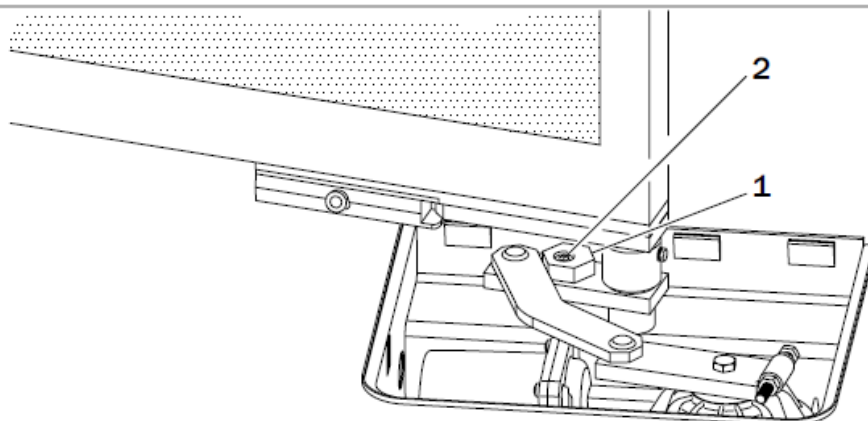
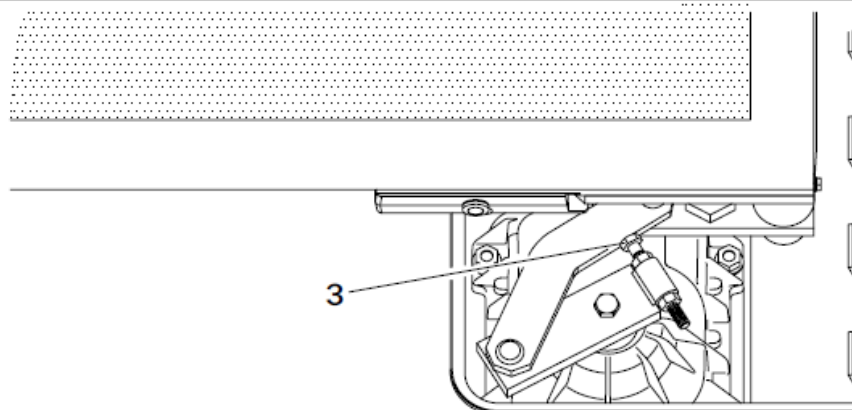


FIG.2



Elektrické zapojení:

Pohon musí být uzemněny, jak je znázorněno na obr. Fig.3, před tím, než je uveden do provozu.

Upozornění: kondenzátor by měl být zapojen uvnitř krabice řídicí jednotky.

