

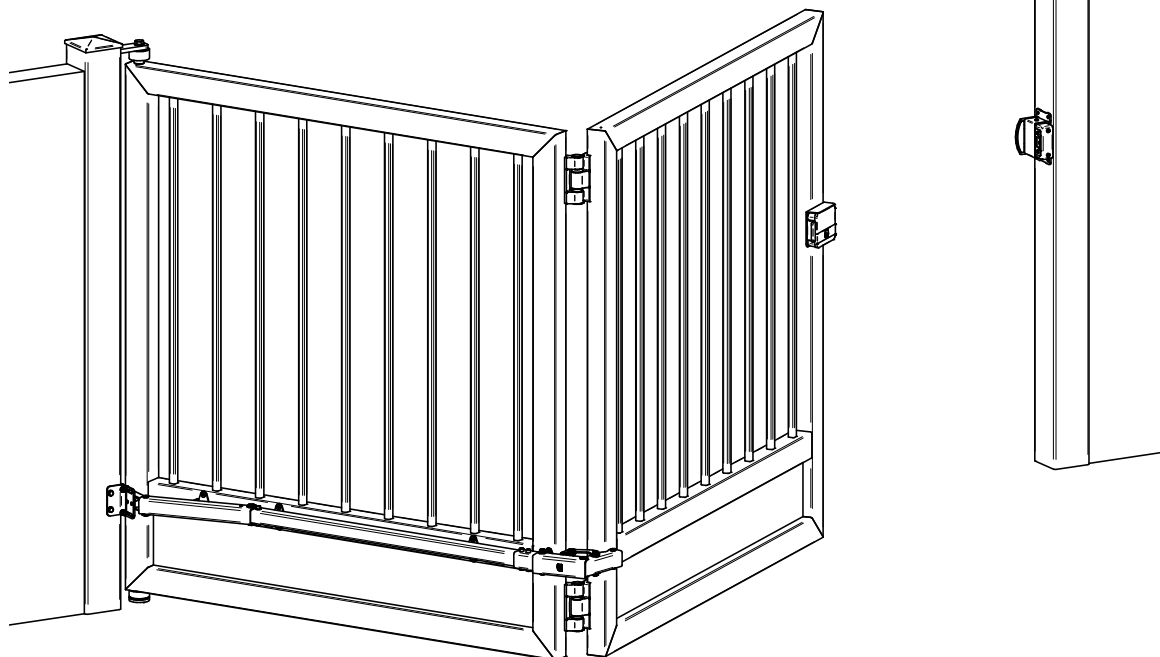
NÁVOD K MONTÁŽI – DVOUKŘÍDLÁ SKLÁDACÍ BRÁNA

Popis

Všechny komponenty obsažené v sadě jsou vyrobeny z pozinkované oceli a jsou speciálně navrženy pro použití při montáži dvoukřídlých skládacích bran. Dvoukřídlé skládací brány, u kterých jsou použité tyto komponenty, mohou být ovládány pohony. Systém umožňuje současný pohyb obou skládacích částí brány současně.

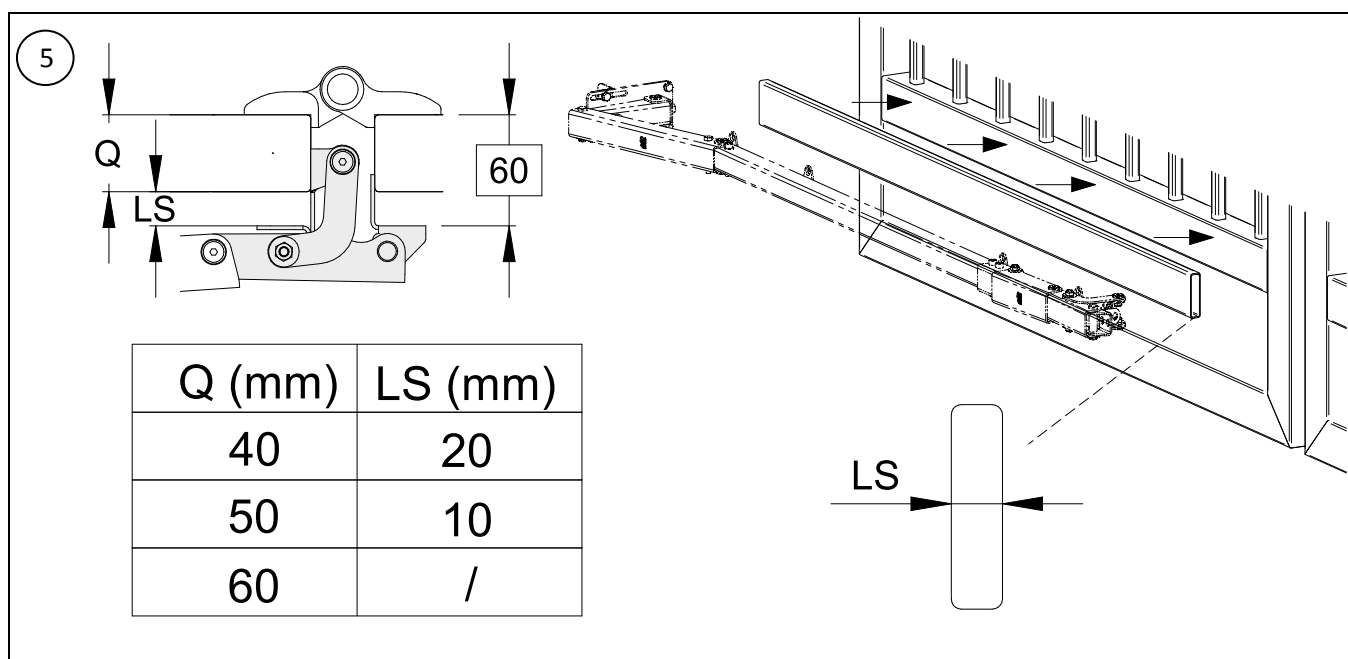
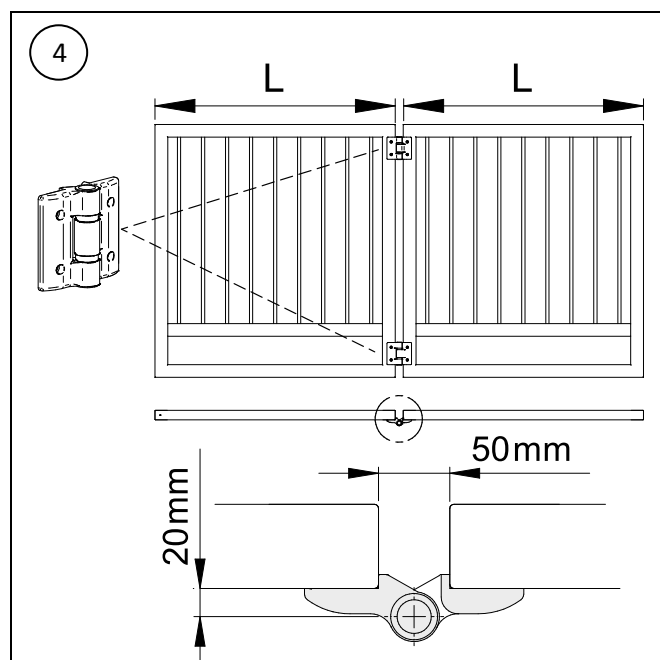
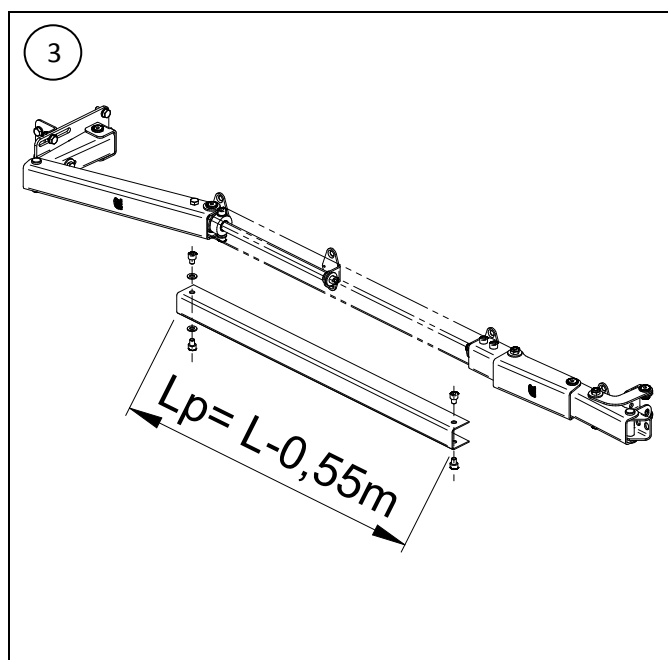
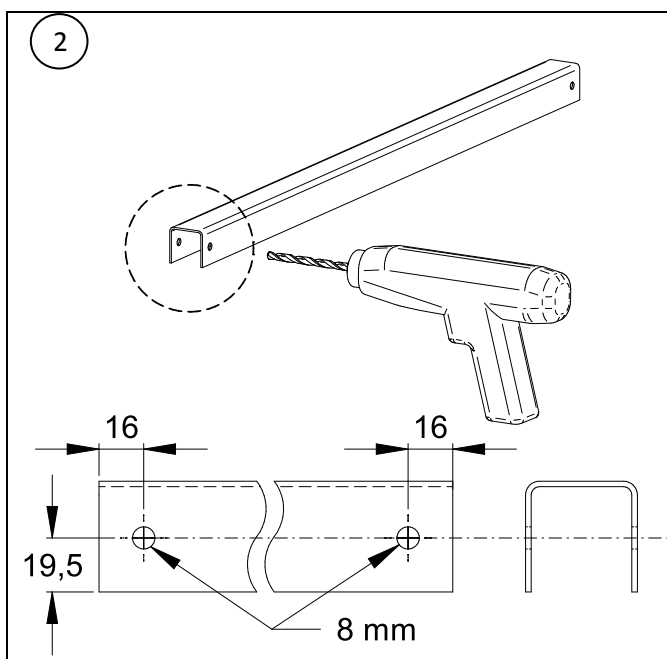
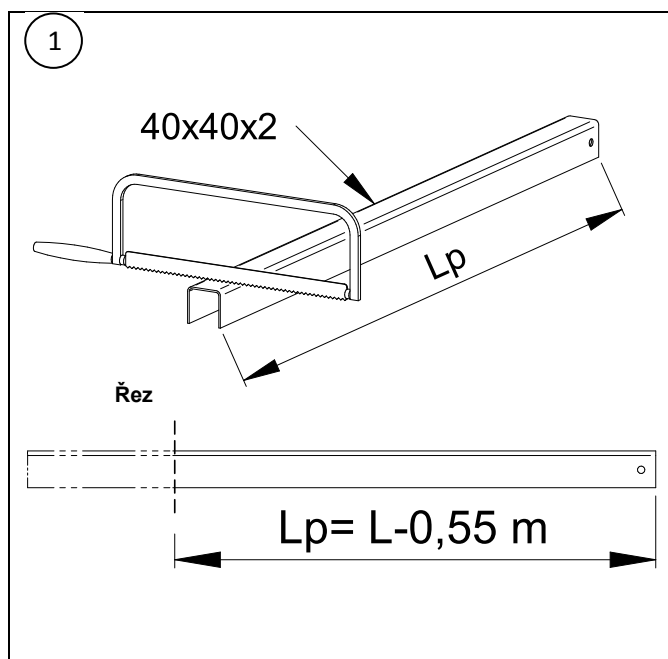
V otevřené poloze brána zabírá o trochu více prostoru než je polovina čisté šíře otevření.

KC7101

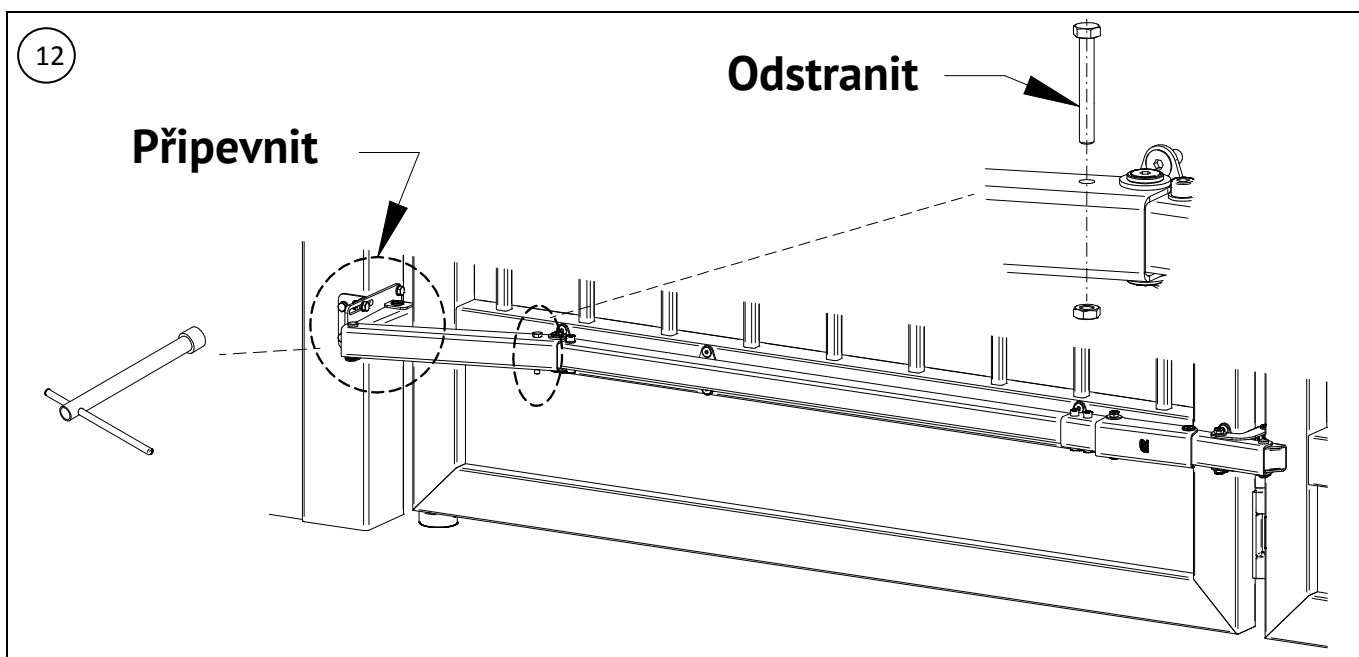
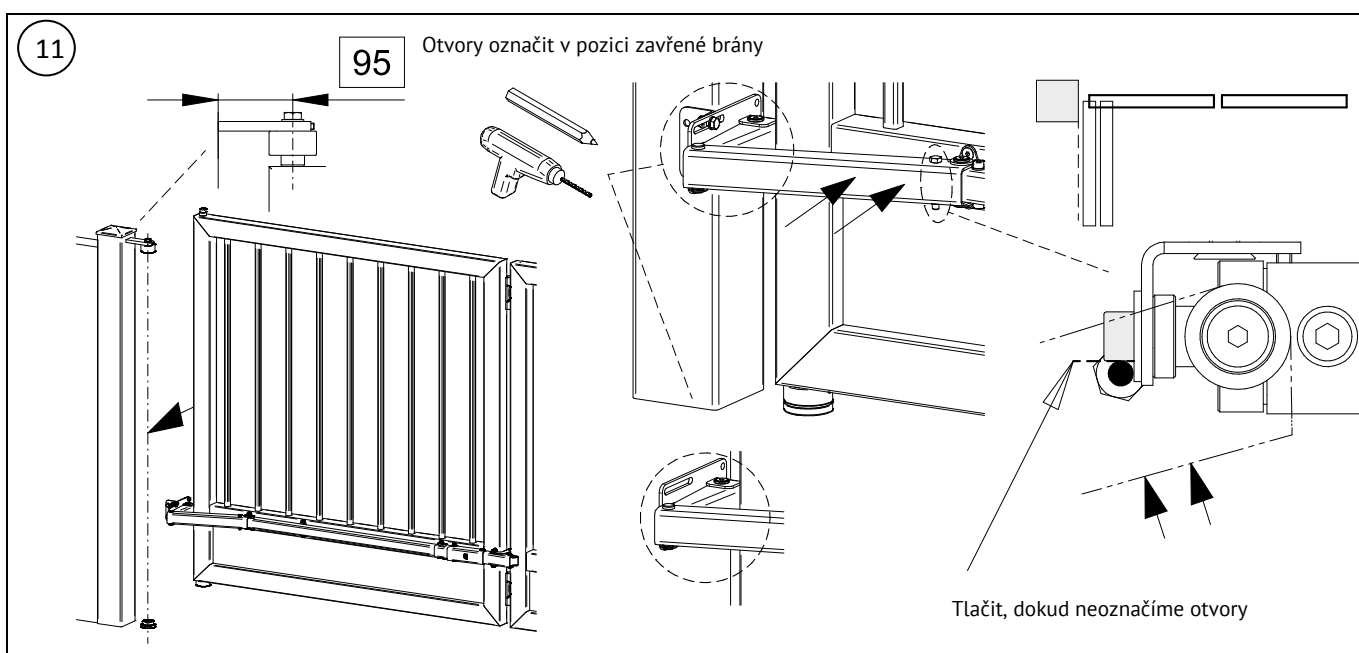
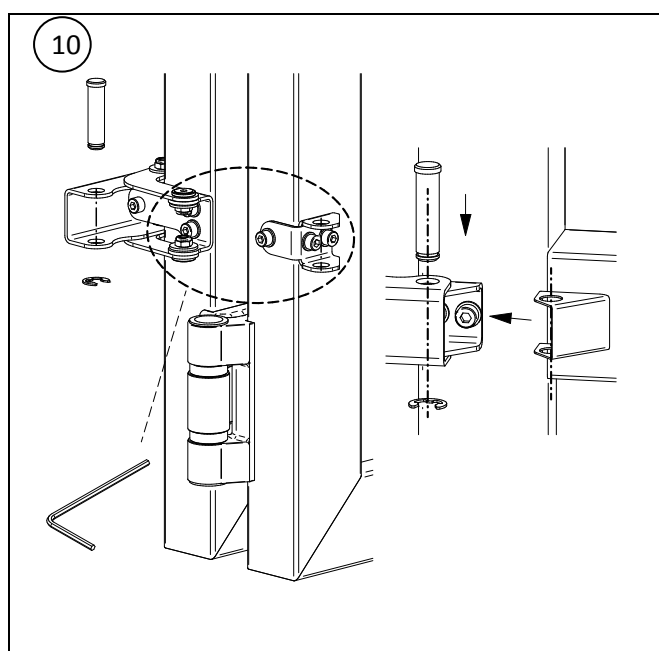
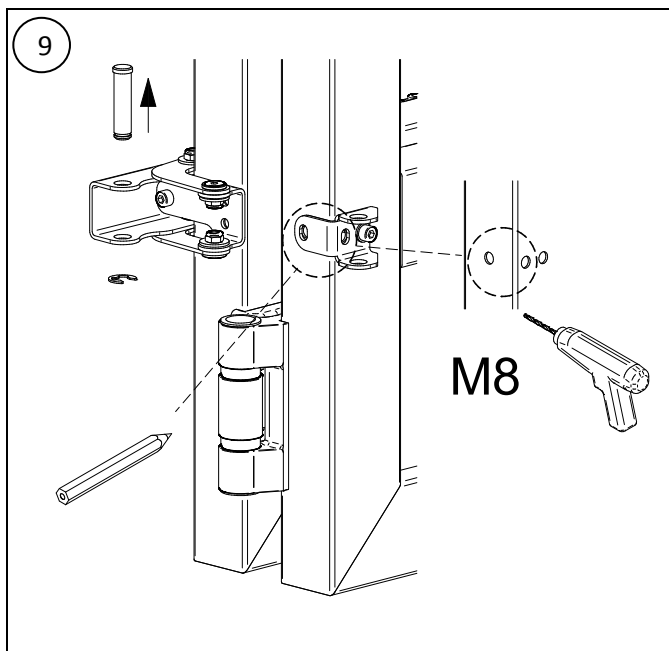


Soupis komponentů

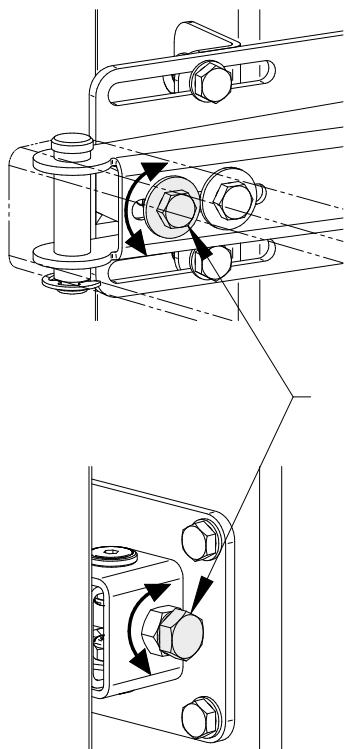
1x	1x
2x	Volitelné příslušenství 40x40x2



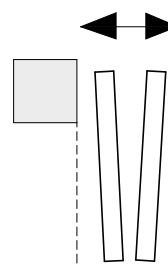
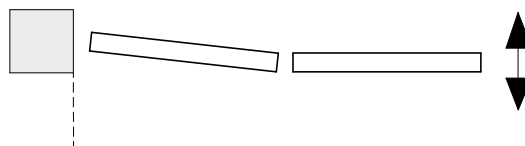
Pozor: Použití zařízení, která nejsou v souladu s montážním návodem, případně montáž prováděná neodbornou osobou může vést k poškození brány a může ohrozit bezpečnost osob a poškození zboží.



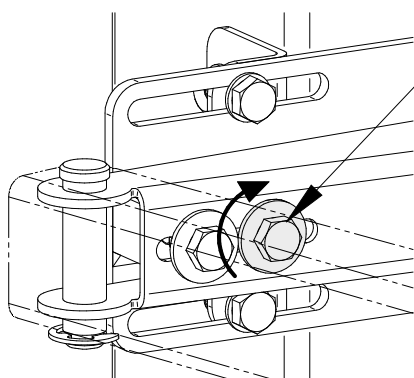
13



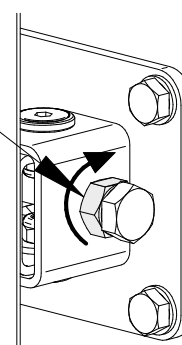
Regulace



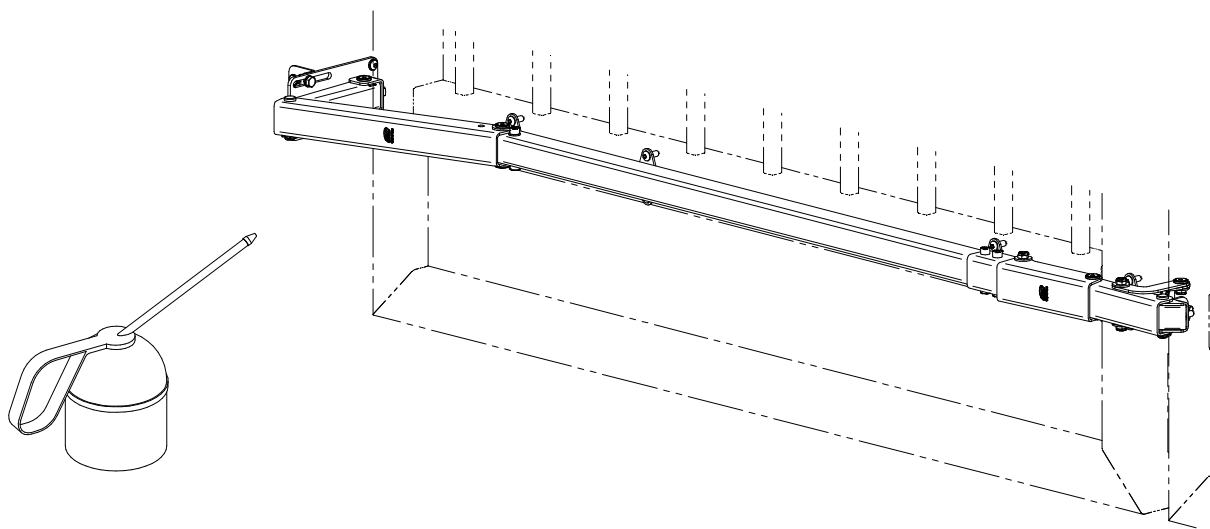
14



Připevnění

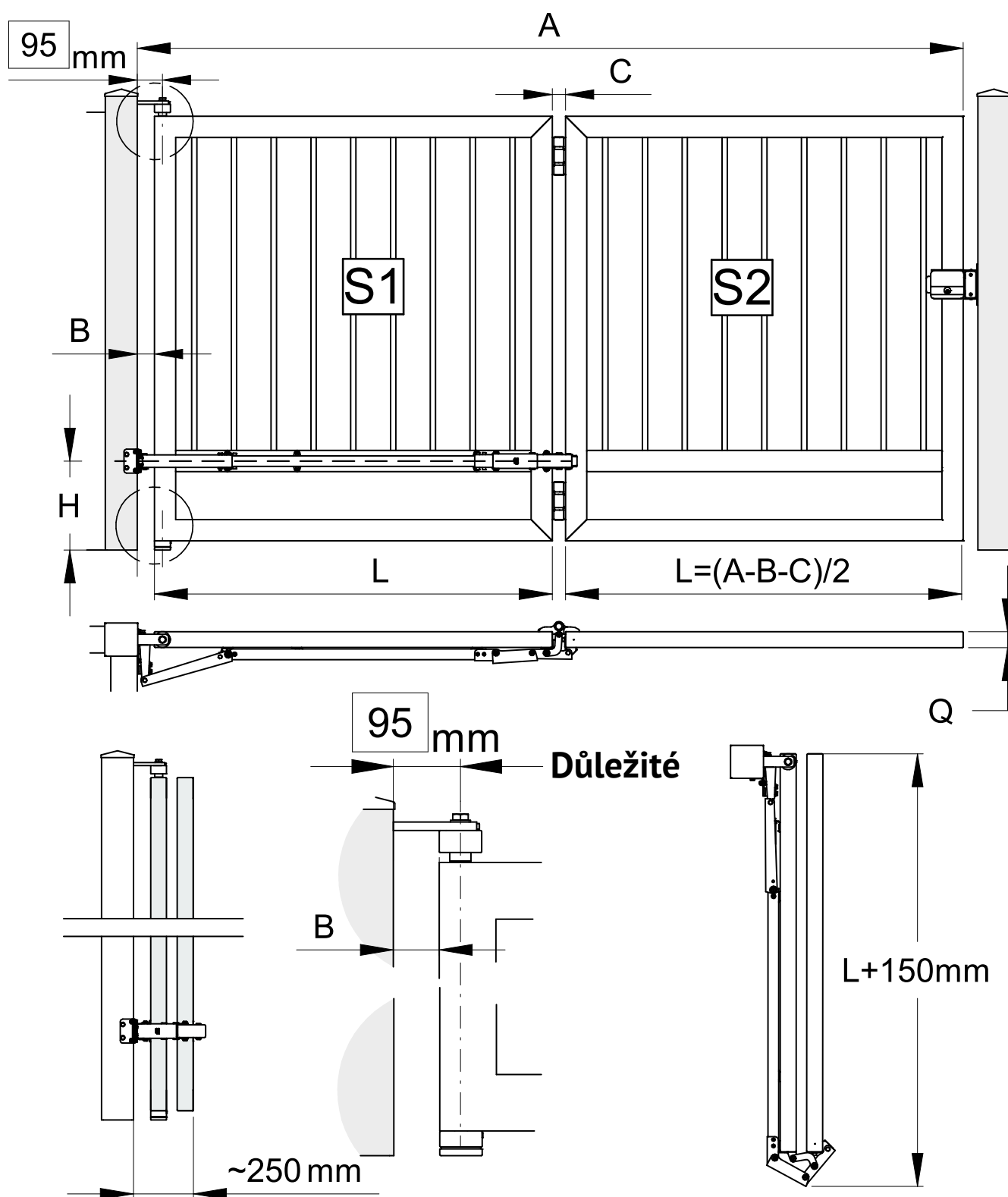


15



Pozor: Použití zařízení, která nejsou v souladu s montážním návodem, případně montáž prováděná neodbornou osobou může vést k poškození brány a může ohrozit bezpečnost osob a poškození zboží.

TABULKA ROZMĚRŮ



TABULKA ROZMĚRŮ

A min-max [m]	B min [mm]	C min [mm]	H	L min [m]	Q [mm]
1,9 - 5	65	50	libovolné	0,89	40-50-60



Pozor: Použití zařízení, která nejsou v souladu s montážním návodem, případně montáž prováděná neodbornou osobou může vést k poškození brány a může ohrozit bezpečnost osob a poškození zboží.

A[m]	L [m] s B=0,07
2	0,94
2,5	1,19
3	1,44
3,5	1,69
4	1,94
4,5	2,19
5	2,44

Příklad, který není uveden v tabulce

A=2,8m

B=0,07m (min 0,065 m)

C=0,05m (viz tabulka výše)

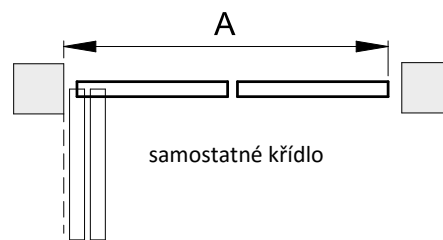
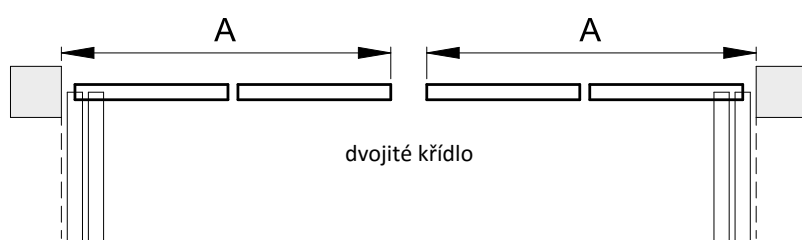
$$L=(A-B-C)/2$$

$$L=(2,8-0,07-0,05)/2$$

$$L=2,68/2$$

$$L=1.34 \text{ m}$$

Maximální hmotnost křídla S2 v závislosti na jeho šířce



Údržba

Aby byla zajištěna maximální životnost zboží a bezpečné pracovní podmínky, je třeba řídit se následujícími kroky:

- Po montáži provést určitý počet manuálních cyklů otevírání a zavírání. Je třeba se ujistit, že nejsou žádné komponenty uvolněné, že **jsou řádně namazaná spojovací pouzdra**.
- V případě nárazu způsobeného pohybem vozidla nebo jinými vnějšími faktory zkontrolujte vnější poškození všech částí. V případě zjištění poškození je nutné nahradit poškozenou položku novým dílem. Zkontrolujte pohyb brány, je-li poškozena jakákoli část brány, musí být provedena oprava odborně proškoleným technikem.
- Objeví-li se jakákoliv obtíž při pohybu brány, je nutné celý systém překontrolovat. Životnost systému snižují opotřebované části, jeho používání v podmínkách vysoké vlhkosti, solí, kyselin a prachu.
- U bran vybavených pohonem je nutné věnovat zvláštní pozornost výběru a kalibraci rychlosti. Důrazně doporučujeme použití motorů s plynulým rozběhem a brzděním.
 - Vysoký rychlost a tvrdé zastavování negativně ovlivňují životnost jednotlivých komponentů a v důsledku celého systému



Pozor: Použití zařízení, která nejsou v souladu s montážním návodem, případně montáž prováděná neodbornou osobou může vést k poškození brány a může ohrozit bezpečnost osob a poškození zboží.