

# TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE MECHANICKÉHO ZABEZPEČENÍ CONSTRUCT CF 1821

Nejprve si vytiskněte kompletní dokumentaci týkající se zámku z internetových stránek [www.construct.cz](http://www.construct.cz). Dokumenty si pečlivě pročtěte (technologický postup montáže - obrázky a text, sestavu dílů, šablony). Provedte kontrolu balení zámku podle sestavy a seznamte se s jednotlivými díly zámku. Rozdělte si spojovací materiál pro jednotlivé díly zámku. Případné dotazy směřujte na telefonické číslo uvedené níže. Připravte si potřebné nářadí a přikročte podle technologického postupu k montáži zámku:

- 1.-13. Demontujte podle obrázků plastové díly interiéru (kryty, rámečky, panely, vzduchovody...) a středové konzoly. Rozpojte příslušný spojovací materiál i konektory elektroinstalace. Středovou konzolu vyjměte.
- 14.-15. Demontujte podle obrázků originál šrouby. Pomocí vhodného páčidla šrouby vytáhněte z gumového pouzdra.
- 16.-17. Podle obrázků namontujte díl kryt. Kupevnění použijte zatrhávací šrouby M6x75, M6x35. Pod delší šroub použijte podložku Volvo 6,3. Šrouby pevně dotáhněte, ale ještě nezatrhávejte.
- 18.-19. Podle obrázků zanáťujte dva trhací nýty 4mm.
- 20.-21. Podle obrázků zhotovte do plastu řazení otvor 25mm. Nejprve použijte vrtací šablonu BC 1821 a vyvrtejte vodící otvor. Ten potom použijte jako vodící pro přefrézování na průměr 25mm.
22. Podle obrázku zatrhněte šroub M6. Bude pod trubkou vedení.
- 23.-24. Demontujte originál šroub. Upravte, zastříhněte plechový držák.
- 25.-27. Podle obrázku namontujte svarek vedení. K podložení použijte distanční sloupky podle průměru šroubu. Svarek vedení upevněte pomocí zatrhávacího šroubu M6x40 s podložkou Volvo 6,3 - sloupek 5mm do podlahy. Šroub zatrhávací M8x30 s podložkou Volvo 8,3 a sloupek 8mm použijte pro upevnění na příčku středového tunelu. Oba spoje dotáhněte, ale ještě nezatrhávejte.
- 28.-29. Upravte - naformujte podle potřeby opatrně vzduchovod. Seřídte vzájemnou polohu zámku a řazení. Při zařazeném zpětném rychlostním stupni (u automatické převodovky poloha P) a při uzamčení zámkové části, vysunutý jisticí čep aretuje polohu řadicí páky. Při řazení zpátečky, (u automatické převodovky poloha R) či ostatních rychlostních stupňů (v odemčeném stavu) nesmí docházet ke kontaktu jisticího čepu a řazení. Při řazení i uzamykání nesmí docházet k žádnému omezení prováděné činnosti. Zkontrolujte bezchybnou funkci mechanického zabezpečení několikařím uzamčením. Po ověření zatrhněte všechny šrouby upevňující zámkovou část.
- 30.-32. Na kryt zámkové vložky nasadte středící šablonu SCH7. Středovou konzolu i ostatní díly nainstalujte pečlivě zpět na původní místo v interiéru vozu. Plastové díly podle potřeby a provedení vozu upravte. Hrot šablony označí na plastovém krytu

místo pro zhotovení otvoru. V označeném místě vrtejte otvor Ø 4,1 mm. Tento otvor zkontrolujte opětovným přiložením bočního krytu na původní místo. Po ověření správné polohy převrtejte otvor na Ø 6,8 mm. Znovu ověřte správnost zhotoveného otvoru přiložením bočního plastového krytu na původní místo. Dle vodícího otvoru frézujte otvor pro kryt vložky. Použijte frézu Ø 39,5mm (BF11+BF3). Otřepy po frézování pečlivě začistěte vhodným nástrojem.

33. Zkompletujte pečlivě všechny demontované díly, zapojte správně elektrickou instalaci. Podle potřeby upravte část tlumícího materiálu. Na kryt zámkové vložky nasadte pryžovou manžetu. Zkontrolujte správnou činnost mechanického zabezpečení několikerým uzamčením. Vyplňte řádně Registraci produktu CONSTRUCT (Osvědčení o registraci a záruční list), popřípadě Záruční a servisní knížku.

Poznámka:

Pokud je součástí postupu montáže zámku odpojení akumulátoru vozu, pak mohla v řídicí jednotce vzniknout chybová hlášení. Potom vozidlo připojte na diagnostiku. Všechny potřebné díly a přípravky použité a uvedené v tomto návodu, stejně jako i jednotlivé části mechanického zabezpečení lze objednat pouze u výrobce. Konstrukční změny vyhrazeny. Připomínky a náměty sdělte, prosím, na adresu:

CONSTRUCT A&D, a.s.

Františkov 220

594 01 Velké Meziříčí

Tel.: +420 566 522 146

CONSTRUCT A&D, a.s.

Za Mototechnou 2587/1

155 00 Praha 5

Tel.: +420 251 617 248

Infolinka: 800 194 100

E-mail: [info@construct.cz](mailto:info@construct.cz)

[www.construct.cz](http://www.construct.cz)