

# TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE MECHANICKÉHO ZABEZPEČENÍ CONSTRUCT CF 1828 - Ford Edge (AT)

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). Proveďte 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.-17. Demontujte podle obrázků plastové díly interiéru (kryty, rámečky, panely, vzduchovody...) a středové konzoly. Rozpojte příslušný spojovací materiál i konektory elektroinstalace. Středovou konzolu vyjměte.
- 18.-19. Podle obrázků demontujte originál matice. Na jejich místo připravte tři velkoplošné podložky.
20. Našroubujte dva distanční sloupky L=117mm. Sloupky pevně dotáhněte.
- 21.-23. Podle obrázků namontujte díl Podpěra. K upevnění použijte zatrhávací matici M6 a zatrhávací šroub M6 x 45 s maticí Lock. Spoje pevně dotáhněte, zatrhávací matici a šroub zatím nezatrhávejte.
24. Upravte nálitek, na vzduchovodu středové konzoly, jak je vyznačeno na obrázku.
- 25.-26. Na 6HR sloupky položte další dva 13mm sloupky. Tím vznikne celková délka sloupku 130mm. Podle obrázků namontujte Zámkovou část. Ke sloupkům připevněte Zámkovou část dvěma zatrhávacími šrouby M8 x 30 s podložkou 8,3 VOL OCR a ke Vzpěře, dvěma zatrhávacími šrouby M6 x 12,5 s podložkou 6,3 VOL OCR. Šrouby dotáhněte, ale ještě nezatrhávejte.
27. Na táhlo řazení namontujte Kryt bovdeny. Podle potřeby upravte plastovou část řazení vozu. Pro montáž použijte inbusový zatrhávací šroub M5 x 8. Šroub pevně dotáhněte, ale ještě nezatrhávejte.
28. Seřídte vzájemnou polohu zámku a řazení. Při navoleném režimu „parking“ (poloha P) a při uzamčení zámkové části, vysunutý jistící čep musí volně vcházet do oka Krytu bovdeny, čímž aretuje polohu řadící páky. Při řazení parkovací polohy, či ostatních režimů (v odemčeném stavu) nesmí docházet ke kontaktu Zámkové části s Krytem bovdeny (řazením). Při řazení i uzamykání nesmí docházet k žádnému omezení prováděné činnosti. Zkontrolujte bezchybnou funkci mechanického zabezpečení několikařím uzamčením. Po ověření funkce zatrhnete matici a šrouby, upevňující zámkovou část, kromě Krytu bovdeny.
- 29.-30. Dle obrázků upravte plastový díl středové konzoly. Vzniklé otřepy začistěte.
- 31.-32. Zkontrolujte bezchybnou funkci mechanického zabezpečení několikařím uzamčením. Po ověření funkce zatrhnete šroub, upevňující Kryt bovdeny.

- 33.-35. Na kryt zámkové vložky nasadíte středící šablonu SCH35. 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 středové konzole místo pro zhotovení otvoru. V označeném místě vrtejte otvor Ø 4,1mm. Tento otvor zkontrolujte opětovným přiložením středové konzoly na původní místo. Po ověření správné polohy převrtejte otvor na Ø 6,8mm. Znovu ověřte správnost zhotoveného otvoru přiložením středové konzoly na původní místo. Dle vodícího otvoru frézujte otvor pro kryt vložky. Použijte frézu Ø 30mm (BF43+BF03). Otřepy po frézování pečlivě začistěte vhodným nástrojem.
36. Zkompletujte pečlivě všechny demontované díly, zapojte správně elektrickou instalaci. Podle potřeby upravte část tlumícího materiálu. Na kryt zámkové vložky nasadíte 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. Přípomínky 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)