

TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE MECHANICKÉHO ZABEZPEČENÍ CONSTRUCT CF 1967 - Ford Focus (MT)

Nejprve si vytiskněte kompletní dokumentaci týkající se zámku z internetových stránek 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.-14. Demontujte podle obrázků plastové díly interiéru (kryty, rámečky, panely, vzduchovody...) a středové konzoly. Rozpojte příslušný spojovací materiál i konektory elektroinstalace. Středovou konzolu vyjměte.
- 15.-19. Podle obrázků odfrézujte části stěn mechanismu řazení. Nejprve použijte pro označení místa vrtací šablonu BC1967 a vyvrtejte vodící otvor. Ten použijte pro odfrézování stěn frézou Ø 25mm (BF28+BF03). Otřepy, vzniklé frézováním, odstraňte vhodným nástrojem a piliny pečlivě vysajte.
20. Dle obrázku vysuňte volící bovden z plastového držáku.
- 21.-28. Demontujte na vyznačených místech originální matice mechanismu řazení. Dle obrázků namontujte na šrouby mechanismu řazení, dodávané distanční sloupky. Pod nejkratší distanční sloupek umístěte podložku 6,6 DIN 440 R. Sloupky řádně dotáhněte.
- 29.-31. Dle obrázků umístěte Zámkovou část. Pro montáž použijte zatrhávací šroub M6 x 15 s podložkou 6,3 VOL OCR a zatrhávací matici M6. Šroub a matici dotáhněte, ale ještě nezatrhávejte.
- 32.-33. Na řadící bovden nasadte Kryt bovdeny a zajistěte jej dvěma inbusovými zatrhávacími šrouby M6 x 12 FOCUS. Šrouby zatím nezatrhávejte.
- 34.-35. Dle obrázku ustavte díl Vzpěra. Vzpěru přišroubujte k distančnímu sloupku zatrhávacím šroubem M6 x 30 a k zámkové části zatrhávacím šroubem M6 x 15. Šrouby dotáhněte, ale ještě nezatrhávejte.
- 36.-39. Seřídte vzájemnou polohu zámku a řazení. Při zařazeném zpětném rychlostním stupni a při uzamčení zámkové části, vysunutý jistící čep musí volně procházet okem krytu bovdeny, čímž aretuje polohu řadící páky. Při řazení zpátečky, či ostatních rychlostních stupňů (v odemčeném stavu) nesmí docházet ke kontaktu jistícího čepu (zámkové části) s krytem bovdeny (řazením). Při řazení i uzamykání nesmí docházet k žádnému omezení prováděné činnosti. Zkontrolujte bezchybnou funkci mechanického zabezpečení několikerým uzamčením. Po ověření zatrhnete všechny šrouby a matici, upevňující zámkovou část.
- 40.-41. Dle obrázků upravte ve vyznačených místech části plastových dílů.

- 42.-44. Na kryt zámkové vložky nasadíte 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 4,1mm. Tento otvor zkontrolujte opětovným přiložením plastového krytu na původní místo. Po ověření správné polohy převrtejte otvor na Ø 6,8mm. Znovu ověřte správnost zhotoveného otvoru přiložením plastového krytu na původní místo. Dle vodícího otvoru frézujte otvor pro kryt vložky. Použijte frézu Ø 39,5mm (BF11+BF03). Otřepy po frézování pečlivě začistěte vhodným nástrojem.
- 45.-47. 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. 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

www.construct.cz