

TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE MECHANICKÉHO ZABEZPEČENÍ CONSTRUCT CF 019 PRO VOZY ŠKODA SUPERB II (automatická převodovka - DVC 800 002)

1. - 2. V zadní části střední konzoly vyjměte označený zadní panel s ovladači, rozpojte konektory elektroinstalace.
3. V zadní části střední konzoly vyjměte popelník.
4. - 5. Demontujte označené šrouby zadního rámečku střední konzoly.
6. Rámeček vyjměte.
7. V odkládací přihrádce rozpojte označený konektor.
8. Vyjměte boční plastové kryty panelu střední konzoly.
9. Vyjměte kryt řazení a povysuňte jej k rukojeti volící páky.
10. Rozpojte konektory elektrické instalace potřebné k demontáži rámečku řazení. Rámeček vyjměte.
11. Před mechanismem řazení demontujte označené upevňující šrouby.
12. Po obou stranách panelu střední konzoly demontujte originál šrouby.
13. Vyjměte střední konzolu.
14. Na mechanismus řazení nasad'te dle obrázku vrtací šablonu (BC 014) tak, aby ohyb šablony dosedl na roh mechanismu řazení a zároveň, aby plochá strana vrtací šablony byla opřena o jeho stěnu. Spodní hrana vrtací šablony musí být po celé délce opřena o lem mechanismu řazení. **Dbejte na správné ustavení šablony.**
Do plastového krytu mechanismu řazení předvrtejte dle šablony otvor Ø 6,8 mm (pouze přes stěnu plastu mechanismu řazení).
15. Šablonu sejměte a dle zhotoveného otvoru vyfrézujte přes stěnu plastu mechanismu řazení otvor Ø 25 mm (BF 28+3). Otřepy po frézování pečlivě začistěte.
16. Demontujte pravou přední a pravou zadní originál matici (ve směru jízdy) upevňující mechanismus řazení.
17. - 18. Na zadní šroub mechanismu řazení nasad'te vymezovací podložku. Ustavte ji dle obrázku do správné polohy a přišroubujte ji pomocí zatrhávací matice M6. **Matici zatím pouze lehce dotáhněte, ale ještě nezatrhávejte!**
19. Do vyfrézovaného otvoru v plastovém krytu mechanismu řazení vsuňte vedení zámkové části. Přední úchyt zámkové části připevněte na přední originál šroub mechanismu řazení a zadní úchyt zámkové části (jeho otvor) ustavte nad otvor ve vymezovací podložce.

20. Na přední šroub mechanismu řazení našroubujte zatrhávací matici M6. Do otvoru v zadním úchyty zámkové části našroubujte zatrhávací šroub M6. **Matici a šroub zatím lehce dotáhněte, ale ještě nezatrhávejte!**

Nastavte parkovací polohu volící páky a klíčkem mechanického zabezpečení následně uzamkněte volící páku. **Vyzkoušejte několikrát správnou funkci mechanického zabezpečení. Při nastavování ostatních poloh volící páky nesmí dojít k žádnému omezení pohybu volící páky!**

Znovu zkontrolujte správné ustavení a bezchybnou funkci zámkové části. Po kontrole dotáhněte zatrhávací matice a šroub tak, až dojde k odtržení utahovací hlavy.

21. Namontujte zpět panel střední konzoly (zapojte svorkovnice). Namontujte všechny zbývající demontované díly kromě pravého bočního plastového krytu panelu střední konzoly. Na kryt zámkové vložky nasad'te středící šablonu (Sch 26).

22. Boční plastový kryt panelu střední konzoly přiložte pečlivě na původní místo. Po správném ustavení přitlačte boční plastový kryt na středící šablonu. Hrot šablony označí na vnitřní straně plastového krytu místo pro zhotovení otvoru. V označeném místě zhotovte vrtákem Ø 4,1 mm otvor.

Ověřte správnost zhotoveného otvoru přiložením bočního plastového krytu panelu střední konzoly na původní místo. Otvor převrtejte na Ø 6,8 mm.

23. Znovu ověřte správnost zhotoveného otvoru přiložením bočního plastového krytu panelu střední konzoly na původní místo. Dle vodícího otvoru frézujte přes plastový kryt otvor Ø 27 mm (BF 2+3). Vzniklé otřepy po frézování pečlivě začistěte vhodným nástrojem.

24. Boční plastový kryt namontujte zpět na původní místo. Dodávanou plastovou krytku nasad'te na vyčnívající konec krytu zámkové vložky.

25. - 26. Znovu zkontrolujte bezchybnou funkci mechanického zabezpečení několikerým uzamčením.

Samolepící štítek „CONSTRUCT“ nalepte na 5. dveře vozu doprostřed symetricky pod nápis Superb (na přání zákazníka).

Na sklo zadních dveří (směrem ke sloupku) nalepte zevnitř samolepící štítky „CONSTRUCT“. Místa pro nalepení štítků před lepením pečlivě očistěte a odmastěte vhodným čističem.

- Zkontrolujte správnou činnost mechanického zabezpečení několikerým uzamčením.
- Vyplňte řádně a čitelně záruční list.
- Seznamte obsluhu vozidla se správným používáním zabezpečovacího zařízení.

Všechny potřebné díly a přípravky použité a uvedené v tomto návodu, stejně jako i jednotlivé části mechanického zabezpečení, lze objednat pouze u výrobce zabezpečovacího zařízení.

- Konstrukční změny vyhrazeny.

Vypracoval: Janoušek M.

Schválil: Ing. Kadlec K.