

# TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE MECHANICKÉHO ZABEZPEČENÍ CONSTRUCT CF 013 PRO VOZY ŠKODA SUPERB (automat) DVC 500 003

1. Na straně spolujezdce vysuňte u střední konzoly přední koberec a odkloňte jej. Zkontrolujte vedení elektrické instalace vozidla, jenž musí být umístěno u panelu střední konzoly, aby při montáži mechanického zabezpečení (vrtání otvorů) nemohlo dojít k jejímu poškození.
2. Ustavte vozidlo nad ramena dílenského zvedáku a vyzvedněte vozidlo do potřebné výšky. Zařaďte polohu parkování. Demontujte vzpěru pod výfukovým potrubím. V místě střední spony rozpojte výfukové potrubí. Odstraňte střední tepelnou clonu.
3. Povolte šroub z předního závěsu výfukového potrubí (pokud to usnadní montáž, - dle druhu motorizace).
4. Demontujte dvě matice krytu řazení (na straně spolujezdce).
5. Na šrouby nasad'te dle obrázku vrtací šablonu (BC 013) a zašroubujte zpět demontované matice.
6. Do plastového krytu řazení vyvrtejte přes šablonu otvor průměr 6,8 mm.
7. Přes šablonu vyvrtejte kolmo do boku středového tunelu otvor průměr 6,8 mm, až přes koberec interiéru. Použijte úhlovou vrtačku. (Pozor: pokud překrývá místo vrtání otvoru protihluková a tepelná izolace, odehněte ji. Po konečné montáži zabezpečení ji přihněte zpět). Šablonu demontujte.
8. Vyfrézujte kolmo do boku středového tunelu otvor průměr 46 mm (BF 5+8). Použijte úhlovou vrtačku. Případné zbytky tmelu v okolí otvoru odstraňte.
9. Do koberce vyfrézujte otvor průměru 39,5 mm (BF 11+3), (vrtačka je vodorovně).
10. Do plastového krytu řazení opatrně vyfrézujte otvor průměr 25 mm – (BF 28+3) (pouze přes stěnu plastového krytu).
11. Výkyvem frézy prodlužte otvor do oválného tvaru (dozadu, k zadní části vozu).
12. Na šrouby krytu řazení nasad'te dle obrázku vzpěru pro uchycení konzoly zámku a zašroubujte stávající matice.
13. Do vyfrézovaných otvorů nasuňte dle obrázku konzolu se zámkem. Nejprve nasuňte zámkovou část do otvoru ve středovém tunelu řazení a potom zajišťovací část do otvoru v plastovém krytu. Polohu zajistěte našroubováním trhačích šroubů do otvorů v úchyty konzoly a vzpěry. Šroub lehce dotáhněte.
14. Přes otvory konzoly vyvrtejte do plechu středového tunelu dva otvory průměru 6,8 mm. Vyšroubujte trhačí šroub a matice upevňující vzpěru. Konzolu zámku a vzpěru vysuňte a odložte.

15. Dle obrázku v interieru vozu, v místě dotyku můstku (montovaného dle obrázku 16) se středovým tunelem, odstraňte tlumící vrstvu. Odstraňte (vysajte) všechny odvrtné špony a zbytky textilního koberce v interiéru vozidla.
  16. Vyvrtané otvory ve středovém tunelu očistěte a potom natřete základní barvou Permacron 3255 a nechte zaschnout. Ze strany interiéru vozidla nasadíte do dvou vyvrtaných otvorů (Ø 6,8 mm) můstek. Pozor: tvarová část musí být nahoře.
  17. Na šrouby krytu řazení nasadíte vzpěru pro uchycení konzoly zámku a zašroubujte trhací matice. Matice opatrně dotáhněte. Do vyvrtaných otvorů nasuňte znovu konzolu se zámekem. Zašroubujte trhací šroub a trhací matice. Při pozvolném, opatrném utahování šroubu a matic, druhý pracovník v interieru vozu ověřuje správnou činnost mechanického zabezpečení.
  18. Při zařazení polohy parkování a otočení klíčkem proti směru hodinových ručiček dojde k aretaci řadící páky. Vyzkoušejte několikrát správnou funkci mechanického zabezpečení (zamknutí a odemknutí). Po ověření správné funkce dotáhněte všechny matice a trhací šroub tak, až dojde k odtržení jejich utahovacích hlav.
  19. Všechny vyvrtané otvory a dosedací plochy konzoly zámku pečlivě utěsněte těsnicí hmotou (HHA 381 005).
  20. Koberec podvlékněte pod panel střední konzoly a těsnicí kroužek (pryžovou manžetu) namáčkněte kolem zámku.
  21. Namontujte zpět všechny demontované části, vozidlo spusťte dolů a ještě jednou vyzkoušejte správnou funkci mechanického zabezpečení Construct.
- Montáž mechanického zabezpečení musí provádět dva pracovníci (jeden montáž z interiéru, druhý pod vozidlem).

Vyplň řádně a čitelně záruční list

Seznam obsluhu vozidla se správným používáním zabezpečovacího zařízení.

Poznámka:

Je třeba, aby montáž mechanického zabezpečení prováděli dva pracovníci (jeden montáž z interiéru, druhý pod vozidlem).

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,.
- Provozní doba: pondělí až pátek 7-15 hod, připomínky a náměty k montáži, sdělte prosím, na adresu:

**CONSTRUCT CZECH a.s.**  
**Františkov 220**  
**594 01 Velké Meziříčí**  
**tel.: 566 522 146**  
**fax: 566 522 157**  
**infolinka: 800 194 100**  
**e-mail: info@construct.cz**  
**http://www.construct.cz**

**CONSTRUCT CZECH a.s.**  
**Za Mototechnou 2587/1**  
**155 00 Praha 5 - Stodůlky**  
**tel.: 251 617 248, 251 616 890**  
**fax: 251 617 247**  
**infolinka: 800 194 100**  
**e-mail: info@construct.cz**  
**http://www.construct.cz**

Vypracoval: Ing. Motáček