

# TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE MECHANICKÉHO ZABEZPEČENÍ CONSTRUCT CF 1790A - KIA Sorento (AT)

- 1.-11. Demontujte podle obrázků plastové díly interiéru (kryty, rámečky, panely, vzduchovody, tlumící vložky...) a středové konzoly. Rozpojte příslušný spojovací materiál i konektory elektroinstalace. Středovou konzolu vyjměte.
- 12.-13. Podle obrázků demontujte originál šrouby.
- 14.-17. Podle obrázků namontujte zámkovou část. Použijte distanční sloupek. Šrouby dotáhněte ale ještě nezatrhávejte.
- 18.-19. Podle obrázku na řadicí táhlo namontujte díl kryt bovdeny. Šrouby pouze dotáhněte ale ještě nezatrhávejte.
- 20.-21. Seřídte vzájemnou polohu jistícího čepu a oka krytu bovdeny. Při řazení zpátečky, či ostatních rychlostních stupňů (v odemčeném stavu) nesmí docházet ke kontaktu jistícího čepu s jinou částí zámku, či mechanismu řazení. Při řazení i uzamykání nesmí docházet k žádnému omezení prováděné činnosti. Zkontrolujte bezchybnou funkci mechanického zabezpečení několikerým uzamčením. Po ověření zatrhnete všechny šrouby upevňující zámkovou část.
- 22.-25. Podle obrázků poté dokončete montáž mechanického zabezpečení instalací dílu Kryt. Šrouby dotáhněte, znovu ověřte funkčnost zámku a až poté šrouby zatrhnete.
26. Podle obrázku upravte plastový díl. Vytvoříte tím prostor pro zámkovou vložku zámku viz. obr. 27.
- 27.-30. Na kryt zámkové vložky nasadte středící šablonu (SCH7). Středovou konzolu i ostatní díly nainstalujte pečlivě zpět na původní místo v interiéru vozu. 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 Ø 39,5 mm (BF11+BF3). Otřepy po frézování pečlivě začistěte vhodným nástrojem. Podle potřeby a provedení plastu odstraňte plastová žebra podle obrázku 28.
31. Zkompletujte pečlivě všechny demontované díly, zapojte správně elektrickou instalaci. Na kryt zámkové vložky nasadte pryžovou manžetu. Zkontrolujte správnou činnost mechanického zabezpečení několikerým uzamčením. Vyplňte řádně a čitelně záruční list.

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)