

TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE MECHANICKÉHO ZABEZPEČENÍ CONSTRUCT CF 1891 - Audi Q2 (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.-13. Demontujte podle obrázků plastové díly interiéru (kryty, rámečky, panely, vzduchovody...) a středové konzoly. Rozpojte příslušný spojovací materiál i konektory elektroinstalace. Středovou konzolu vyjměte. Demontujte také plastový kryt mechanismu řazení.
- 14.-15. Zhotovte otvor do mechanismu řazení pro jistící čep zámku. Pro označení místa vrtání, použijte vrtací šablonu BC 034-2. Šablonu nasadte na mechanismus řazení a ustavte ji dle obrázku. (pozn. Pro následující operace vrtání, zařadte zpětný rychlostní stupeň.) Do plastové kulisy mechanismu řazení předvrtejte vodící otvor Ø 4,1 mm. Vyvrtaný otvor v mechanismu řazení zvětšete na konečný Ø 24mm (BF40+BF39). Pracujte přesně a opatrně, pouze přes přední plastovou stěnu mechanismu řazení. Vysajte všechny popadané třísky v okolí mechanismu řazení.
- 16.-17. Podle obrázků upravte ze strany spolujezdce část koberce a plastový kryt mechanismu řazení.
- 18.-22. Před mechanismus řazení, ze strany řidiče, nasadte na šroub dodávanou podložku 6,6 DIN 440 R. Dále před mechanismus řazení namontujte dva dodávané distanční sloupky (6HR13, L=30mm). Dle obrázku č. 21 ustavte zámkovou část. K distančním sloupkům připevněte zámkovou část dvěma zatrhávacími šrouby M6 x 15 s podložkami 6,3 VOL OCR a ke šroubu mechanismu řazení zatrhávací maticí M6 s podložkou 6,3 VOL OCR. Šrouby a matici dotáhněte, ale ještě nezatrhávejte.
23. Seřídte vzájemnou polohu zámku a řazení. Při zařazeném zpětném rychlostním stupni a při uzamčení zámkové části, vysunutý jistící čep aretuje polohu řadící páky. Při řazení zpátečky, či ostatních rychlostních stupňů (v odemčeném stavu) nesmí docházet ke kontaktu jistícího čepu a řazení. Při řazení i uzamykání nesmí docházet k žádnému omezení prováděné činnosti. Zkontrolujte bezchybnou funkci mechanického zabezpečení několikerým uzamčením. Po ověření funkce zatrhněte šrouby a matici, upevňující zámkovou část.
- 24.-26. 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 středové konzole místo, pro zhotovení otvoru. V označeném místě předvrtejte otvor Ø 4,1 mm. Tento otvor zkontrolujte opětovným uložením středové konzoly na původní místo. Po ověření správné polohy převrtejte otvor na Ø 6,8 mm. Znovu ověřte správnost zhotoveného otvoru uložením středové konzoly na původní místo. Dle vodícího otvoru frézujte otvor pro kryt vložky. Použijte frézu Ø 39,5 mm (BF11+BF03). Otřepy po frézování pečlivě začistěte vhodným nástrojem.

27.-30. Zkompletujte pečlivě všechny demontované díly, zapojte správně elektrickou instalaci. Podle potřeby upravte část tlumícího materiálu. Na kryt zámkové vložky nasadte 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