

TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE MECHANICKÉHO ZABEZPEČENÍ CONSTRUCT CF 2029 - VW Caddy (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.-15. Demontujte podle obrázků plastové díly interiéru (kryty, rámečky, panely, vzduchovody...) a středové konzoly. Rozpojte příslušný spojovací materiál i konektory elektroinstalace. Středovou konzolu vyjměte.
- 16.-17. Zhotovte otvor do kulisy řazení, pro jistící čep zámku. Pro označení místa vrtání, použijte vrtací šablonu BC 034-2. Šablonu nasadte na kulisu řazení, ustavte ji dle obrázku a do kulisy řazení předvrtajte vodící otvor $\varnothing 4,1\text{mm}$. Tento otvor použijte pro vyděrování otvoru $\varnothing 24\text{mm}$ (BF40+BF39). Pracujte přesně a opatrně, pouze přes přední stěnu řazení. Otřepy pečlivě začistěte vhodným nástrojem, popř. vysajte vzniklé třísky po vrtání.
- 18.-21. Demontujte originální matice z mechanismu řazení - strana spolujezdce. Dle obrázků umístěte na vyznačených místech, dodávané velkoplošné podložky 6,6 DIN 440 R (2ks a 2ks). Na přední šroub mechanismu řazení namontujte distanční sloupek 6HR13, L=30mm.
- 22.-23. Dle obrázků upravte tlumící koberec.
- 24.-25. Na zadní šroub mechanismu řazení a distanční sloupek umístěte zámkovou část. Pro montáž použijte zatrhávací matici M6 a zatrhávací šroub M6 x 15 OCR s podložkami 6,3 VOL OCR. Šroub a matici dotáhněte, ale ještě nezatrhávejte.
- 26.-27. 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 zatrhnete matici a šroub, upevňující zámkovou část.
- 28.-31. Na kryt zámkové vložky nasadte středící šablonu SCH35. Středovou konzolu i ostatní díly nainstalujte pečlivě zpět na původní místo v interiéru vozu. Plastové díly podle potřeby a provedení vozu upravte (viz obr. 29). Hrot šablony označí na bočním krytu místo pro zhotovení otvoru. V označeném místě vrtejte otvor $\varnothing 4,1\text{mm}$. Tento otvor zkontrolujte opětovným přiložením bočního krytu na původní místo. Po ověření správné polohy převrtejte otvor na $\varnothing 6,8\text{mm}$. Znovu ověřte správnost zhotoveného otvoru přiložením bočního krytu na původní místo. Dle vodícího otvoru frézujte otvor pro kryt vložky. Použijte frézu $\varnothing 30\text{mm}$ (BF43+BF03). Otřepy po frézování pečlivě začistěte vhodným nástrojem.

32.-35. 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 některým 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 řídící jednotce vzniknout chybová hlášení. Potom vozidlo připojte na diagnostiku.

Všechny potřebné díly a přípravy 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