

TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE MECHANICKÉHO ZABEZPEČENÍ CONSTRUCT VSL 06-021 Audi, Q5 (AT)

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.-10. Demontujte podle obrázků plastové díly interiéru (kryty, rámečky, panely, vzduchovody, molitanové tlumení...) a středové konzoly. Rozpojte příslušný spojovací materiál i konektory elektroinstalace. Demontujte plastové kryty pod volantem vozu.
- 11.-13. Dle obrázků demontujte dva originální šrouby z prostoru pod volantem a vhodným nástrojem upravte lem plastového krytu. Vzniklé otřepy začistěte.
- 14.-16. Na tyč řízení nasadíte Objímku záchytu se závitem a Objímku záchytu. Objímky spojte dvěma Imbusovými šrouby M8x16.
- 17.-19. Vložte Držák zámku a podle obr. 18 jej podložte Distančním sloupkem délky 40mm. Držák zámku přišroubujte dvěma zatrhávacími šrouby M8x70 a M8x85 se dvěma podložkami 8,3 VOLVO na místo, odkud jste dříve demontovali originální šrouby. Šrouby nezatrhávejte.
- 20.-21. Do objímky Držáku zámku vsuňte Svarek vedení a zajistěte jej dvěma zatrhávacími šrouby M6x12 se zápichem. Šrouby nezatrhávejte. Druhý konec Svarku vedení podložte Distančním sloupkem délky 30mm a přišroubujte jej ke karoserii vozu pomocí zatrhávacího šroubu M8x50 s podložkou 8,3 VOLVO. Šroub nezatrhávejte.
- 22.-28. Seřídíte vzájemnou polohu Objímky záchytu a jisticího čepu v uzamčeném stavu. Vysunutý jisticí čep musí blokovat pohyb volantu. Ověřte funkčnost zámku i pro další nastavení polohy volantu! Zkontrolujte bezchybnou funkci mechanického zabezpečení několikerým uzamčením. Jisticí čep nesmí v odemčeném stavu nijak omezit otáčivý pohyb volantu. Zlehka navrtejte tyč řízení tak, aby vznikl malý důlek. Do Objímky záchytu se závitem našroubujte Šroub stavěcí se špičkou M6x14, který zajistí Objímku záchytu proti protočení. Poté vložte Segment do Držáku zámku a připevněte jej čtyřmi zatrhávacími šrouby M5x15. Ještě jednou zkontrolujte funkci zabezpečovacího zařízení. Po ověření funkce zatrhnete všechny zatrhávací šrouby upevňující zámkovou část.
- 29.-30. Na kryt zámkové vložky nasadíte středící šablonu Sch 26. Plastový kryt, část palubní desky 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 plastového krytu na původní místo. Po ověření správné polohy převrtejte otvor na Ø 6,8 mm. Znovu ověřte správnost zhotoveného otvoru přiložením plastového krytu na původní místo. Dle vodícího otvoru frézujte otvor Ø 27 mm (BF02+BF03). Otřepy po frézování pečlivě začistěte vhodným nástrojem.

31. Zkompletujte pečlivě všechny demontované díly, zapojte správně elektrickou instalaci. Podle potřeby upravte část tlumícího materiálu. Na kryt zámkové vložky nasadte plastovou krytku CF 018. 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 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