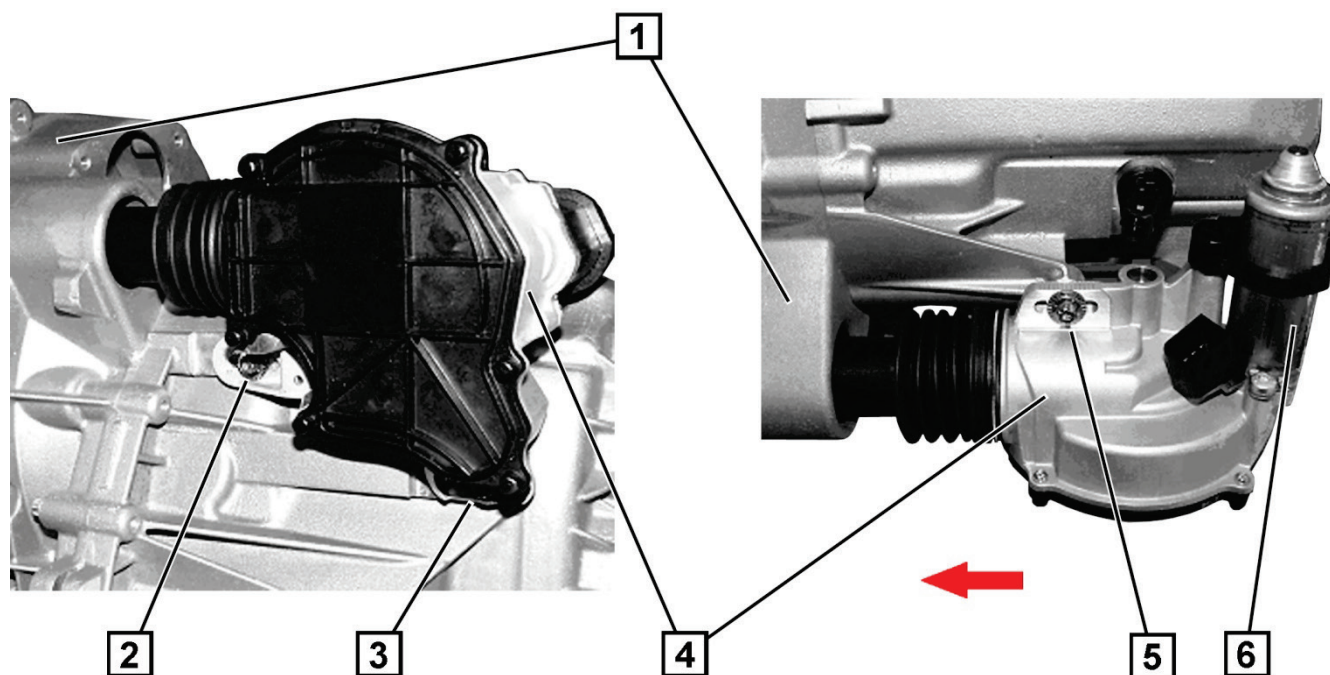




smart fortwo (451) / smart forfour (454)

Mitsubishi Colt VI (Z_)

Obj. č. 3981 000 067 / 3981 000 066



Obr. 1: Aktuátor spojky: smart fortwo (451) / smart forfour (454) / Mitsubishi Colt VI (Z_)

1	Pohon	4	Aktuátor spojky
2 / 3 / 5	Šroub / podélný otvor se stupnicí (nonius)	6	Přestavovací motor

VÝSTRAHA!



Aktuátor spojky vytváří velké síly. Vzniká nebezpečí přimáčknutí nebo zlomení kostí na ruku. Nesahejte do přestavovací zóny aktuátoru spojky.

S aktuátorem spojky manipulujte výhradně ve smontovaném stavu s protitlakem spojky.

POZNÁMKA



Neuchopujte aktuátor spojky za prodlužovací tyčku nebo shrnovací měch.

Aktuátor spojky **neotevírejte**.

V žádném případě se **nedotýkejte** zásuvky. Statickým výbojem může dojít ke zničení senzorky přestavovacího motoru.



Demontáž aktuátoru spojky smart fortwo (451) / smart forfour (454) / Mitsubishi Colt VI (Z_)

1. Vypněte zapalování.
2. Počkejte, dokud nedoběhne řídicí jednotka převodovky (cca 1 minutu).
3. Ujistěte se, že je spojka zcela uzavřená.
4. Odpojte elektrickou zásuvku na přestavovacím motoru aktuátoru spojky.
5. Uvolněte šrouby (2, 3, 5) aktuátoru spojky (4).

Montáž aktuátoru spojky smart fortwo (451) / smart forfour (454) / Mitsubishi Colt VI (Z_)

6. Umístěte aktuátor spojky (5) ve skříni spojky (3) tak, aby se prodlužovací tyčka pevně usadila na upnutí vypínací páčky.
7. Upevněte aktuátor spojky šrouby (2, 3, 5) přesunovatelně na pohonu.
Na podélných otvorech (2, 3, 5) jsou stupnice k nastavení napínací síly.
8. Stlačte aktuátor spojky o 3 značky stupnice (± 6 mm) ve směru šipky (obr. 1).
9. Utáhněte šrouby v pořadí 3 → 2 → 5 silou **10 ± 1 Nm**.
10. Zapojte elektrickou zásuvku na přestavovacím motoru.
11. S diagnostickým přístrojem proveďte základní nastavení aktuátoru spojky.



www.zf.com/serviceinformation