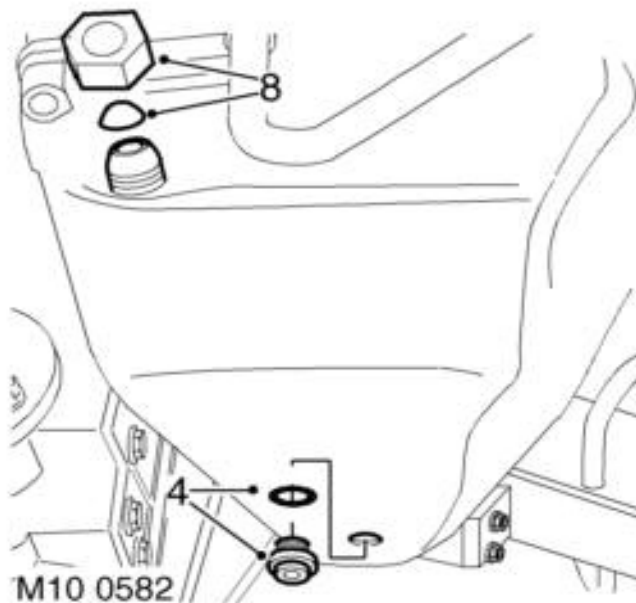


Výměna oleje v automatické převodovce ZF4HP22

1. Zajistěte, aby byla převodová skříň studená. Zatáhněte ruční brzdu a zajistěte přední stranu a zadní kola.
2. Umístěte vhodnou nádobu pod převodovkou.
3. Očistěte si prostor kolem nalévací-kontrolní a vypouštěcí zátky.

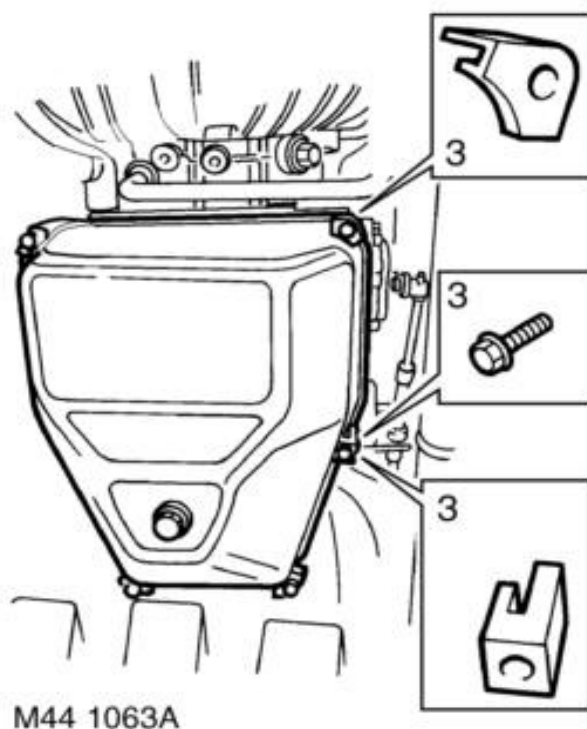


4. Odstraňte vypouštěcí zátku oleje, odstraňte a vyhoďte těsnicí podložku.
5. Nechte olej vytéci.
6. Nasaďte novou těsnicí podložku na výpustný šroub.
7. Našroubujte zpět vypouštěcí šroub a utáhněte 15 Nm
8. Odstraňte nalévací-kontrolní zátku oleje, odstraňte a vyhoďte těsnicí podložku.
9. Naplňte převodovku doporučeným olejem do výše nalévací zátky
10. Na voliči rychlosti dejte páku do pozice P (parkovat)
11. Nastartujte a nechte motor běžet ve volnoběžných otáčkách.
12. Sešlápněte nožní brzdu.
13. Pohybuje pákou voliče rychlosti přes všechny pozice. Při pokračování v plnění převodovky dejte páku voliče rychlosti do pozice P (parkovat)
14. S nastartovaným motorem, pokračujte v plnění převodovky, dokud nezačne vytékat olej z nalévacího -kontrolního otvoru.
15. Nasaďte novou vhodnou těsnicí podložku na nalévací-kontrolní zátku. Našroubujte zpět nalévací-kontrolní zátku a utáhněte 30 Nm.
16. Zastavte motor
17. Odstraňte všechny stopy oleje z obalu převodovky.

Výměna těsnění automatické převodovky

Demontáž

1. Najedte s vozidlem na hever (rampu)
2. Vypustte olej dle výše uvedeného návodu.



3. Odstraňte šest šroubu a podložky zabezpečující olejovou vanu převodovky, sundejte olejovou vanu a vyhoďte těsnění.

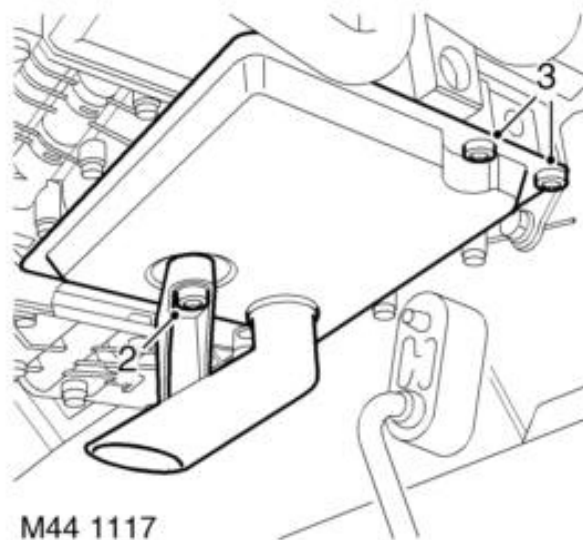
Montáž:

4. Očistěte olejovou vanu z obou stran
5. Nové těsnění umístěte na olejovou vanu a umístěte zpět olejovou vanu na převodovku
6. Umístěte zpět podložky a utáhněte šrouby 8 Nm
7. Naplňte automatickou převodovku olejem dle výše uvedeného návodu.
8. Sjedzte s vozidlem z heveru (rampy)

Výměna olejového filtru automatické převodovky

Demontáž

1. Odstraňte těsnění olejové vany dle výše uvedeného návodu.



2. Demontujte Torxový šroubek zajišťující olejovou trubku a odstraňte trubku.
3. Odstraňte dva Torxové šrouby zajišťující těleso filtru a odstraňte těsnící o-kroužek.

Montáž

1. Nový filtr a trubku očistěte hadrem.
2. Připravený nový o – kroužek dejte na filtr.
3. Umístěte zpět nový filtr a utáhněte Torxové šrouby 8 Nm
4. Umístěte zpět olejovou trubku a utáhněte Torx k 8 Nm
5. Namontujte nové těsnění olejové vany dle výše uvedeného návodu