



SERVICE INFO – LuK 0002



Skylning af servostyrings hydrauliske system

Som følge af mekanisk slitage af servostyringskomponenter kan der findes små faste partikler i det hydrauliske system. Derfor anbefales det at skylle hele det hydrauliske system ved udskiftningen af servostyringspumpen.

Ved nogle køretøjmodeller er der en udledningsskrue omkring gearkassen. Det er en ulempe, at hele den hydrauliskolie volumen ikke udløses i sådanne tilfælde. Der forbliver altid det viste restindhold i systemet.

Hydraulisk olie må ikke udledes i jorden. Olie skal bortskaffes på en miljøvenlig måde på relevante pladser til indsamling af speciellaffald. De lokale forskrifter og love om håndtering af brugt olie skal overholdes!

6. Udligningsbeholderen og retur hydraulisk føring skal monteres. Sørg for at overholde den rigtige fastgøring af det hydrauliske system.
7. Fyld udligningsbeholderen og start motoren.
8. Systemet skal udluftes. Styringen skal drejes 20 gange til venstre og til højre.
9. Udligningsbeholderen skal lukkes og man skal tjekke korrekt fyldning. Niveauret må ikke være under minimummærken.
10. Køretøjet startes.

Procedure:

1. Hvis muligt, skal køretøjets forende løftes så forhjulene bliver tilgængelige. Sådan vil du nedsætte modstand under kørslen og hindre skumdannelse i den hydrauliske olie og luftens indtrængen i det hydrauliske system.
2. Udligningsbeholderens dæksel skal åbnes.
3. Trækføringer skal afmonteres. Brug en egnet beholder til at opsamle udsivende hydraulisk olie for at hindre forurening af omgivelserne.
4. Start motoren. Styringen skal drejes til venstre og til højre. Gammel hydraulisk olie skal fanges i beholderen. Pas på, at udligningsbeholderen forbliver fyldt.
5. Efter to skylninger skal der slukkes for motoren. Udligningsbeholderen skal afmonteres og rengøres grundigt med bremsereensemiddel. Desuden skal filteret i udligningsbeholderen rengøres eller udskiftes.

Bemærk!

Sørg for at følge køretøjsproducentens installationsanvisninger og brug kun den hydraulikolie, der er godkendt til køretøjet.

Specifikationer kan findes i køretøjets driftsvejledning.

Sørg for at overholde vejledningen fra køretøjfabrikanten!