

Clark Hurth: Service 18000-seriens transmissioner

1. Temperatur

Normal arbetstemperatur 80-95°C. Max tillåten temperatur vid converteroljans utlopp mot kylaren är 120°C.

2. Tryck

Skall alltid tas vid normal arbetstemperatur 80-95°C.

Utgående tryck från momentomvandlare till oljekylaren:

Min. 1.75 bar vid 2000 varv.

Max. 4.9 bar med motorn på rusvarvtal.

Kopplingstryck: 12.7 till 15.5 bar.

OBS! Trycket mellan de olika kopplingarna får ej variera mer än 0.4 bar vid kontroll under identiska förhållanden

3. Tillsyn

Dagligen

Kontrollera oljenivån med motorn på tomgång (500-600 varv) och normal arbetstemperatur på oljan.

Var 500:e timme:

Byte av oljefilter.

Var 1000:e timme:

- Varmkör transmissionen och tappa ur oljan. Demontera och rengör sugsilen. Återmontera den och byt packningen vid silen.
- Byt oljefilter.
- Fyll på olja till rätt nivå.
- Starta motorn och kör på 500-600 varv för att fylla slangar, kylare och converter med olja.
- Kontrollera åter oljenivån vid tomgång och fyll på olja till rätt nivå.
- Gör ytterligare en kontroll efter det att oljan uppnått en temperatur av 80-95°C, fortfarande vid ett motorvarv av 500-600/min. Om det behövs, fyll på olja till nivå "FULL".

Vid service- eller reservdelsbehov kontakta Trans-Auto via e-post service@transauto.se eller ring på 08-554 240 00.