

Beräknad smörjmedels förbrukning & bytes/renoverings rekommendationer 1st bil per säsong V8TC

Detta är beräknat på en normal race säsong dvs 6st racehelger och 3st testdagar.

- * Motorolja 5w-50 / 5w-30 18st 4L
- * Växellåds olja 80w-140 4st 4L
- * Bakaxel olja 80w-140 10st 4L
- * Hjullager Fett 8st 400g
- * Chassi Fett 7st cs 400g
- * Bromsvätska 8L
- * Rostlösare 3st 400ml spray
- * Break cleaner 96st 500ml spray
- * Fönsterputs 8st 1L sprayflaska (plexiglas)
- * Kullede smörjmedel (spray) 4st 400ml

Motor rymmer strax under 12L

Bakaxel runt 3L

Växellåda 1.3L

Man skall alltid ha minst ett extra byte med olja med sig i "reserv" om man skjuter en slang, eller om man måste öppna upp växellåda alt. bakaxel för service eller efterkontroll m.m. under en racehelg!

Något som är av yttersta vikt är att efter motortvätt är att varmköra motor så vattnet dunstar då de rostar i generator m.m. vilket dessa komponenter inte klarar.

Man bör anse en full testdag som likvärdig med en racehelg ca 130-150 km.

Rekommenderade bytes/service intervaller:

- olja motor efter 2st racehelger.
- olja växellåda efter varje racehelg.
- olja bakaxel efter varje racehelg.
- kolla igenom och byt skadade drev m.m. efter 2st racehelger.
- kolla igenom bultar, drev m.m. i bakaxelklump efter varje racehelg.
- bromsvätska löpande luftning av bromsar efter varje testpass, kvalpass, racestint.
- kolla glapp i hjullager, styrleder, spindelleder och justera vid behov efter varje körpass.
- hjullagerfett efter två racehelger tvätt av hjullager och nytt fett, påfyllning av fett efter varje helg.

Forts. nästa sida

Rekommenderade bytes/service intervaller (fortsättning):

- fetta alla leder m.m. kontinuerligt före och under racehelg.
- ta isär och rengör styrleder, spindelleder m.m. Efter varje racehelg.
- byte av bromsbelägg 4-6 gånger per säsong.
- byte bromsskivor 3-4 gånger per säsong.
- kontroll av sprickor i spindlar mellan varje racehelg.
- kontroll av sprickor i chassi efter varje racehelg.
- rengöring av växelspaksställ efter varje racehelg.
- kontroll av plomberingar före och under varje racehelg.
- byte batteri 1 gång per säsong.
- byte katalysator 1 gång per säsong.
- drivaxlar efter max 1 hel NORMAL säsong.
- byte wather wetter 1 gång per säsong.
- byte knutkors 1 gång per säsong alt. efter behov.
- byte kardanaxel efter 2-3 säsonger.
- reovera stötdämpare efter 1 säsong.
- reovera broms-ok och bromscylindrar efter en säsong.
- reovering av motor efter 2st säsonger.

Performance AutoMotive Scandinavian AB

Adress
Performance AutoMotive
C/O JEAC AB
Box 7072
103 87 Stockholm

Telefon & E-post
070-527 88 40 (Anders)
info@performanceracing.se
Organisationsnummer
556784-4153

Bankgiro
440-5866
Swish: 123 643 1209
Momsreg.nr
SE556784-415301