



QMI AUTOMATGEAR BEHANDLING

med **PTFE POLYMER ...**
"Det glatteste stoff man kjenner til"
... og **SX-6000**

..... langtids beskyttelse

Oppfyller fabrikantene's garantispesifikasjoner.

Fordeler:

- Reduserer friksjon og slitasje
- Reduserer varme og spenning
- Reduserer kostbare reparasjoner
- Reduserer tap av hestekrefter
- Fornyser pakninger
- Får kontrollmekanismene til å fungere lettere.
- Lettere gearing
- Øker effekten
- Øker levetiden
- Øker salgsværdien
- Oljen varer lenger

UTFORDRINGEN:

Automatiske gearkasser er meget komplisert konstruert og må arbeide under høye temperaturer og materielle spenninger. For at automatiske gearkasser skal kunne fungere optimalt, må alle komponentene kunne bevege seg lett og smidig: Torque converter, drivhjul, servo, styreenheten, clutch, modulator og accumulator.

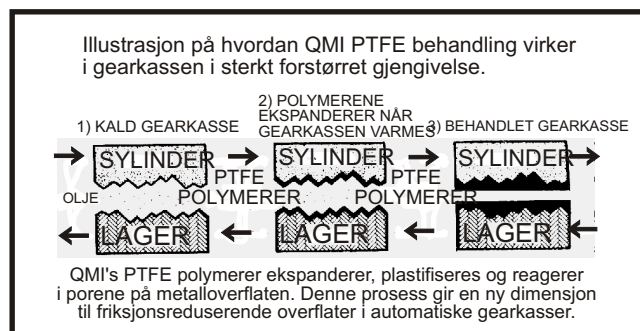
LØSNINGEN:

Det behøves optimal smøring for at din automatiske gearkasse skal kunne fungere problemfritt. QMI AUTOMATISKE GEARKASSE BEHANDLING frembringer optimal smøring da den "sveiser" PTFE polymerer inn i metallporene på friksjonspunktene. PTFE polymer er beskrevet i "Guinness Book of World Records" som det glatteste stoff man kjenner til: "Som våt is mot våt is."

QMI PTFE er et produkt som på en unik måte forener 0.2 mikron PTFE partikler med spesielle metall-bindemidler og rengjøringsstoffer, oppløst i en blanding av smøreoljer. QMI med PTFE helles i automatkassen i nåværende eller nyskiftet olje. Under kjøring vil QMI PTFE bli transportert rundt i smøresystemet og rengjøre kritiske overflater. Deretter vil PTFE partikler bli dratt ut av oljen, da de er innkapslet i en polarisert molekylær struktur. Negativt ladde partikler som inneholder PTFE vil bli dratt inn i positivt ladde mikroskopiske porer i metallet. Etter hvert som gearkassen varmes opp, vil PTFE polymerer raskt utvide seg. Denne ekspansjon og de spesielle metall- bindemidler vil smelte PTFE inn i metall overflaten. Så istedenfor metall mot metall, blir det PTFE mot PTFE. Jo høyere trykk, desto glattere blir det. Som våt is, mot våt is. Denne mikrotynne metall-behandling, (1-2 mikron) vil ikke påvirke kritiske toleranser i motoren. QMI's PTFE polymerer er kjemisk upåvirkelig og vil beskytte gearkassen mot slitasje og og korrosjon. QMI AUTOMATISKE GEARKASSE BEHANDLING tilveiebringer beskyttelse for gearkassen som langt overgår selv den mest avanserte smøreolje.

KODE	STØRRELSE
0999	236 ml. (12 stk pr. eske)

BEHANDLINGSPROSESSEN:



SIKKER Å BRUKE

QMI er en teknologibedrift som har som formål å produsere og utvikle avanserte PTFE polymer behandling. QMI forsyner markedet med PTFE polymerer som er blandbare med smøreoljer, og som ikke vil tette vanlige oljefiltre eller smørekanaler. SX-6000 er resultat av en slik kontinuerlig forskning. Det er et emulgerings og suspenderings middel som QMI er eksklusive produsenter av. Dette hjelpemiddel gjør at PTFE "SVEISES" til de metalloverflater som trenger behandling. Denne behandlingen vil ikke forandre funksjonen til den ordinære smøreoljen, og vil ikke påvirke de kritiske toleranser.

KONSENTRAT

QMI AUTOMATISK GEARKASSE BEHANDLING er meget konsentrert. 1 flaske (236ml) vil være nok til å behandle de automatiske gearkasser som er nevnt nedenfor.

ANVENDELSESOMRÅDER:

Anbefalt for automatiske gearkasser i personbiler, små lastebiler, varevogner, busser og lignende kjøretøyer.

BRUKSANVISNING:

1. Ryst beholderen godt og hell flasken (236 ml.) inn i automatkassen. Husk å ikke overfyll. Skift kun olje hvis det er nødvendig.
2. Følg service opplegget fra gearkasse fabrikanten.
3. Bruk ca. 100 ml. med QMI AUTOMATGEARBEHANDLING når oljen skiftes ut neste gang. Da vil nedslitte deler av QMI belegget repareres.