



# QMI Automatgearbehandling

## -for bil og industri

### Fordeler

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

### Forpakning

236 ml - 12 stk pr. eske

### Blandingsforhold

QMI Automatisk gearnkasse  
behandling er meget koncentrert.

1 flaske (236ml) vil være nok til  
å behandle automatiske gear-  
kasser i personbiler, små lastebiler,  
varevogner, busser og lignende  
kjøretøy.

### Andre produkter for bil og industri

- QMI Innvendig motorvask
- QMI Motorbehandling
- QMI Drivstoff forbedrer
- QMI Oljelekasjestopper
- QMI Radiatorbehandling
- QMI Gearbehandling
- QMI Servobehandling
- QMI Turbobehandling
- QMI Super Polish

### QMI Automatgearbehandling

**Automatiske gearnkasser er meget komplisert konstruert  
og må arbeide under høye temperaturer og  
materielle spenninger.**

**For at automatiske gearnkasser skal kunne fungere  
optimalt, må alle komponentene kunne bevege seg  
lett og smidig: Torque converter, drivhjul, servo,  
styreenhets, clutch, modulator og accumulator.**



### Produktbeskrivelse

Det behøves optimal smøring for at din automatiske gearnkasse skal kunne fungere problemfritt. QMI AUTOMATGEARBEHANDLING frembringer optimal smøring da den "sveiser" PTFE polymerer inn i metallporene på friksjonspunktene.

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 gearnkassen varmes opp, vil PTFE polymerer raskt utvide seg. Denne ekspandering og de spesielle metallbindemidler 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 gearnkassen mot slitasje og korrosjon.

QMI AUTOMATGEARBEHANDLING tilveiebringer beskyttelse for gearnkassen som langt overgår selv den mest avanserte smøreolje.



### 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 gearnkasse fabrikanten.
3. Bruk ca. 100 ml. med QMI AUTOMATGEARBEHANDLING når oljen skiftes ut neste gang. Da vil nedslitte deler av QMI beleggget repareres.

**Vi takker for at du valgte dette QMI produktet og ønsker deg lykke til.  
Skulle du ha noen spørsmål i forbindelse med produktet eller selve  
behandlingen, er det bare å kontakte oss.**