



SMÖRJTEKNIK



690

Transmissionsolja
Super EP "GL 7"

Med vår senaste teknologi får man mer...

- med mindre

- En smörjfilmsstyrka i en unik egen klass
- Ger en seg fet ljuddämpande film som tål extrem gnidning och som alltid är tillräcklig
- Elimineras torr ikuggning vid start & stopp
- Enastående vattenresistens, kylförmåga, skumningsfri & packningstrycket minimeras
- Ger ökad livslängd och oljan klarar upp till utrustningens nya livslängd

SMÖRJTEKNIK NORDEN AB
Grundat 1906

INFO

Omega 690 Super EP gear oil, flaggskeppet bland alla världens växellådsoljor.

Flaggskeppet som väcker både avund och stolthet. Omegas stolthet över den här fullmatade Hi-tech oljan finns det verkligen fog för.

Den är bara mycket mer - alla kategorier. Ett underverk av styrkor som definitivt sätter nya gränser för möjlig driftsekonomi - Världen över.

Omega 690

Det finns knappast en mer imponerande växellådsolja i världen för den är skapad av många fantastiska innovationer och det bästa man kan köpa för pengar.

Den är uppbyggd av en egen liten värld Paraffin, Syntet, CTA-teknik, Megalite-teknik, Skumdämpare, Anti-wear, en hel hög Friction modifiers, Inhibitorer, Anti-oxidanter, Demulgatorer, Limited slip.....

Klassen är Omega Hi-tech, utvecklat efter det högsta krav som finns - vårt eget.

Den extrema prestandan avgörs i ett finlir av dimensionering så driften optimeras vid såväl arktisk kyla som värme, på land eller i vatten, m.a.o en kompromisslös produkt som - gör mer - på rätt sätt - mycket längre.

Att smörjfilmen har många muskler, spänst och en smidighet värd namnet beror på den nya innovationen CTA-teknik (compensatory thermostat action). CTA skapar vid minsta rörelse, direkt vid startögonblicket, blixtnabbt en extra kraftig smörjfilm och när varvtalet ökar reduceras tjockleken med microprecision. CTA skapar alltid rätt oljefilm. Torr ikuggning, otillräcklig filmtjocklek..., ord du i fortsättningen kan glömma. CTA mobiliserar rätt antal muskler, samtidigt slätar Megalite-tekniken metalltornas mikrostruktur så metall-metall kontakt elimineras. En unik kombination för låg friktion, mjuk rörelse och perfekt absorption av vibration och ljudkällor.

Att sedan oljefilmen är gasblås- och vatten- resistent säkras av effektiva skumdämpare samt blixtnabba demulgatorer.

Som om det här var allt, det finns ännu mer, ...så tänk dig att :

maskinens livslängd ökar - den svalnar - energiförbrukningen sjunker - ljudnivån minskar - nötningen avtar - oljelivslängden blir enorm.... Tänk dig...

- ett önsketänkande

FAKTA

Omega 690, är en extremt sofistikerad växellådsolja med paraffin alt. syntetbas. Växellådsoljan är utvecklad att överträffa alla världens växellådstillverkar krav samt ge mer verkningegrad, så värme, ljud, energi, nötning etc går mot noll.

Omega 690 passar till alla växellådor som kräver EP (extreme pressure), MP (allround), HP (hypoid), LS (limeted slip) samt WG (snäckväxel), (Ej GI 1, ATF, och motorolja växlar).

Oljan överträffar såväl GL-4, GL-5, MT-1 som GL-6 och mängder med specifikationer (se produktinformationsbladet, vid fler, VG specificera) (Obs API GL-6 har numer utgått).

Omega 690 används med fördel vid miljöarbete. Den är energibesparande, ger små mängder spillolja, minskar ljudnivån.

Omega 690 har oftast obegränsad livslängd, om inte annat föreskrivs av tillverkaren, i de flesta fall överlever den utrustningens livslängd. Fråga efter oljeanalyser.

DATA

SAE // ISO VG	90	140	80W-90	85W-140	75W-90	75W-140	460	
Temperaturvidd °C	-28 +240	-20 +250	-28 +240	-20 +250	-45 +185	-45 +266	-24 +245	
Visk cSt 40 °C (ISO VG)	150	320	150	320	100	220	460	
Färg	Röd							
Förpackning	1 L 20 L 60 L 205 L 1000 L							
Övrigt	Livsmedelsklassad							

