



SMÖRJTEKNIK



490

Transmissionsolja
Gear Oil "GL 3, 4, 5"

Med vår senaste teknologi får man mer livslängd...

- med mindre

- En smörjfilmsstyrka för hård drift
- Universellt utvecklad för växellådor och slutväxlar som kräver API GL-3, GL-4 eller GL-5
- Starkt skydd vid start & stopp
- Enastående vattenresistens, kylförmåga, skumningsfri & packningstrycket minimeras
- Ger växellådan ökad livslängd
- Skonsam mot packningsmaterial

SMÖRJTEKNIK NORDEN AB
Grundat 1906

INFO

Omicron 490 Gear oil 75W-90 GL 3/4/5", Synthetic power transmission oil riktig universal olja främst utvecklad för att minska mängden av transmissionsoljor.

Men i grund och botten handlar det om att få växellådan lättväxlad och energisnål..., bakom "Synthetic Power" finns ett utvecklingsprojekt baserat på tung driftsekonomi för den lättväxlade klassen.

Omicron 490

Ett smörjmedel av kompromisslös teknik. Teknik mot ett mål - driftsekonomi.

Principen är enkel tunn syntetolja med fin filmstyrka och en botten med High load teknik för att maximera dess styrka allt för lätt växling och drift även om kraften är maxad i såväl kallt som hög driftstemperatur - m.a.o. lika lätt oavsett drift.

Omicron 490 klarar hela drivlinan, från manuella växlar till slutväxlar med eller utan retarder eller intarder där det specificeras API GL-3, GL-4 eller GL-5.

Det är en rätt tunn syntetolja men väl så tjock för uppgiften när det blir varmt. Siktet är inställt på bränsle och i övrigt en bra driftsekonomi. Så länge som en drift sker med fint ingrepp, konstant hastighet och skön sommarvärme så kan man i princip använda vad tunt som helst att smörja kuggar med.

Men startstopp, acceleration, belastning, kallstarter, växlingar osv. dvs helt normala förhållanden, då krävs lite mer av oljan, speciellt om den fin som den här och man vill att växellådan ska hålla länge.

Omicron 490 är skapt utefter moderna krav avseende synkroniseringsringar och lättväxlat och samtidigt ger den ett bra skydd bidrar så att maskinens livslängd maximeras. Kvaliteten är såklart "vår nivå" och förlängda oljebytesintervaller blir vardag även i hård drift.

Gör man rätt får man resten gratis. Styrkan med transmissionsserien 490:an är just styrkan, därmed mångsidigheten och framförallt en fantastisk driftsekonomi - helt på köpet.

FAKTA

Omicron 490, en sofistikerad växellådsolja på syntetbas som även anpassats till längre bytesintervaller. Växellådsoljan är utvecklad att användas i manuella växellådor och hypoider som kräver GL- 3, 4, 5 och den är också utvecklad för att minimera energiförbrukningen.

Omicron 490 används med fördel vid miljöarbete. Den är energibesparande, ger små mängder spillolja, minskar ljudnivån.

Omicron 490 Överträffar

API Service GL 3, 4, 5 and MT-1, MIL-L-2105 B/C/D, MIL-PRF-2105E, ZF TE-ML 01,02,05, 07, 08, MAN 341 TL/ 341 type Z-3,, MAN 342 SL/ 342 type S-1, MAN 3343 S/SL, Volvo 97310 Scania STO 1:0 box, DAF ZF TE-ML 02 box

DATA

SAE	75W-90						
Temperaturvidd °C	-45+180						
Basoljevisk cSt 40 °C	82,6						
Färg	Bärnsten						
Förpackning	20L 60 L 205 L 1000 L						
Övrigt							

