



SMÖRJTEKNIK



# 643

**Motorolja**  
*The Work Horse*

Omega har en olja för varje klass,  
mer än så här...

- blir det nog aldrig

- Singlegradeoljan för tungviktare i hårdaste superladdade turbodiesel-klassen
- Ger stark, fet, tät smörjfilm som optimerar kompressionen och maxar vridmomentet
- Har Omegas kraftigaste *Megalite-teknik* som garanterar en lång driftsäker livslängd
- Är godkänd för förlängda bytesintervall
- Överträffar extra höga krav på låg askhalt - tål konstant hög värme för maximal renhet

SMÖRJTEKNIK NORDEN AB  
Grundat 1906

## INFO

**Omega 643 Premium diesel engine oil**, kompromisslös teknologi som töjer gränser mellan möjligt och omöjligt. Att se skillnad är omöjligt - men styrkan, lönsamheten och livslängden märks - 643:ans teknik, en manifestation i möjligheter.

Möjligheter som tar dig ända fram ...varje dag.

**Omega 643**

Den mest sofistikerade motoroljan vad beträffar hårda prestandakrävande arbeten under förlängda bytesintervaller.

Tekniken hos 643 är ingenjörskonst av absolut världsklass. Inte för teknikens egen skull, utan för att tygla krafter så att din driftsekonomi blir vad man förväntar sig.

För att nå dit krävs det bästa och i 643 finns verkligen det man söker. Naturligtvis, den exklusivaste rena och kraftigt smörjande paraffinoljan, våra absolut senaste prestationsförstärkare och Omegas dynamiska Megalite-teknik.

Smörjsäkerhet i hi-tech proportion - så det räcker till och blir över.

643:ans arbetsmiljö kräver, ett bra skydd mot värme, maximal kylning, rätt smörjfilms-tjocklek, en urstark smörjfilm, partikel och avlagringsbildning och inte minst, den ska tåla hög utspädning av förbipasserat bränsle.

Men punkt nr 1 för smörjmedel är att skilja ytor och då är Megalite-tekniken unik. Den dynamiska Megaliten gör ytor släta och ger på inget sätt asperiterna chansen att nå varandra. Man får en oljefilm utan genomstick, en om verkligen bär last.

Motoroljan har dessutom extrema skumdämpare. En kombination som ger en urstark gasblåsfri oljefilm som lätt klarar krafterna i en riktigt stor - muskelmotor.

643:an är dimensionerad för att behålla sin klass under riktigt långa bytesintervaller. Här handlar det om förstklassig prestanda, täta oljefilmer för 100 procent kompression som maximerar vridmomentet.

En riktigt fullmatad prestanda med bl.a oxidations, dispergent och detergent skydd, feta starka oljefilmer, termiskt tålig paraffinolja med suverän värmeöverföringsförmåga... helt enkelt en förstklassighet för överlägsen driftsekonomi och som håller motorn i toppskick och oljan smidig...

...varje dag i stenhård drift

## FAKTA

**Omega 643** är utvecklad från lätta till de extremaste driftsförhållandena som uppkommer i kraftiga marina, stationära eller mobila superladdade turbodieselmotorer under långa oljesbytesintervaller.

**Omega 643** kan även fördelaktigt användas i "vanliga" såväl Diesel som Bensin motorer och i andra komponenter där stark motorolja efterfrågas t.ex i växellådor.

**Omega 643** överträffar:

API: CF, CF-2, SJ, ACEA: E2, ZF TE-ML 04B, MB 228.0 MB 228.2, MAN 270 Volkswagen 502.00, MTU Type 2 Scania LD, Mack EOK-2 Allison C4, US MIL-L-46152E US MIL-L-2104E Caterpillar TO-2, A-A-52306 (CID) A-A-52306 (CID) (US Army Commercial Item Description)

Ett litet tips... vid oljebytet - skölj ur maskinen med Omega 907 så får den nya oljan börja arbeta i en ren fin maskin med perfekta förutsättningar.

## DATA

SAE	30	40			
Temperaturvidd °C	-21 +258	-21 +270			
Basoljevisk cSt 40 °C	109	157			
Färg	Bärnsten				
Förpackning	1 L 20 L 60 L 205 L 1000 L				
Övrigt					

