

Smörjolja - en försummad informationsbärare.

All "information" hamnar i oljan !

En oljeanalys berättar både om maskinens och smörjoljans kondition och om oljans återstående livslängd.

En kolvkompressor drar ibland mycket olja, man fyller på med massor av ny olja. I synnerhet om oljan är av enklare mineral-naftenisk typ. Den nya oljan "destilleras av" inom några dagar men allt skräp/ slam/ slitage blir kvar i vevhuset. En analys avslöjar tillståndet. **Ett oljebyte måste ske då och då.**

För en indikation på bytesintervall, se under Kyloljor/ Värt att veta om kyloljor.

Många håller sig kvar vid en produkt som en gång i tiden fungerade bra, men som **bara har namnet gemensamt med produkten idag**. För att nå gårdagens utmärkta kvalitet, och bytesintervall, för en naftenisk mineralolja **krävs en uppgradering** idag ! Minst till en iso-paraffinisk olja. Rådgör med Petrologic hur !

Andra har ett starkt motstånd mot att byta oljeprodukt, **ibland upphör produkter** och man måste fatta beslut om alternativ. Blandbarhet, håller packningarna, kommer det att skumma...? Hur ser kompressorn/maskinen ut idag ? **Kör en analys !** Att gradera upp sig innebär ofta längre bytesintervaller, men har man glädje och nytta av en helsyntetisk olja ? Finns andra alternativ ? Kontakta Petrologic !

Genom att regelbundet övervaka en eller flera viktiga maskiner/kompressorer i sin anläggning kan både oljebytesintervaller och serviceintervaller omvärderas, byten på "rutin" undvikas, och olika kringkostnader ofta skjutas framåt i tiden. Man kan även byta bara oljan, och inte alla filter varje gång, om man inte rullar oljan för långt.

Men hur långt då ? För att lyckas behövs någon form av analys. Genom oljeanalysen **skapar man en plattform** för vidare beslut och skapar ett förebyggande underhåll.

För val av välj lämplig analys botanisera i grå fältet till vänster och se hur det ser ut.

Välkommen att kontakta Petrologic för en dialog !