



Provtagningsinstruktion för systemrenhetsanalys

1. Lossa den halvt påklitrade streckkoden från flaskan och fäst den på provtagningsprotokollet.
2. Dränera motsvarande 10 ggr provtagningsledningens volym, innan provet tas.
3. Fyll flaskan till hälften med den olja som ska analyseras och skaka kraftigt under minst 20 sekunder. Töm därefter ur flaskan. Upprepa 3 ggr. Låt olja fortsätta flöda ur systemet under tiden. Varje reglering av oljeflödet ger upphov till förändringar som kan påverka resultatet.
4. Fyll flaskan till ca 90%.
5. Skruva på korken på flaskan. OBS! Viktigt att detta sker innan eventuellt spill torkas upp (trasor dammar och påverkar resultatet).
6. Fyll i provtagningsprotokollet.

Provtagningen bör inte genomföras i närheten av arbete med avverkande maskiner såsom vinkelslipar, blästringsutrustning, maskinsågar etcetera.

Trassel och trasor får inte förekomma i samband med provtagningsproceduren

Om provtagning sker genom slang bör man undvika att stoppa ned denna i flaskan. Håll den istället i flaskans mynning och låt oljan lugnt rinna längs flaskans sida.

Undvik även provtagning i närheten av andra roterande maskiner eller förbränningsmotorer i drift.

(Detta gäller speciellt dieselmotorer eftersom dess avgaser är avsevärt stoftbemängda).

Damm och smuts utifrån påverkar analysresultatet och man måste säkerställa att det man mäter på verkligen kommer ifrån hydraulsystemet. Ovanstående instruktion anger en procedur som ökar möjligheten att få ett representativt prov från systemet.

Vår adress är: **Västerås Petroleumkemi AB**
Södra Seglargatan 1
721 32 Västerås

Vid eventuella frågor ring 021-172230