

S-O-SSM laboratoř Phoenix-Zeppelin, spol. s r.o.

Tribotechnická analýza olejů



Proč spolupracovat s námi?

- 20 let praxe v oblasti tribotechnické analýzy
- kontakt s desítkami S-O-SSM laboratoří Caterpillar po celém světě
- úzká spolupráce s odborníky na servis těžké techniky
- moderně vybavená laboratoř
- držitel certifikátu ISO 9001:2008

Vyhodnocovaná vlastnost	Metodika
Viskozita	ASTM D445
Additivace – Ca, K, Mg, Mo, Ni, P, Zn	ASTM D5185
Kontaminace	
Otěrové kovy – Cr, Cu, Fe, Na, Pb, Sn	ASTM D5185
Znečištění – Al, Si	ASTM D5185
PQ index	
Saze	FTIR
Glykol	FTIR
Voda	FTIR
Degradace	
Oxidace	FTIR
Sulfatace	FTIR
Nitrace	FTIR
ISO kód čistoty	ČSN ISO 4406



Přístrojové vybavení:

- IČ spektrometr s Fourierovou transformací Nicolet 6700 FTIR
- AES-ICP Perkin Elmer Optima 5300V
- Viskozimetr Spectro VISC Q3000
- Čítač částic SpectroLNF Q²⁰⁰



Cenová nabídka:

490 Kč (bez DPH)
za kompletní analýzu jednoho vzorku oleje

Kontakt:

Tel.: 724 666 555
Tel.: 606 020 478
Tel.: 276 015 306 – 307

email: martina.milaberska@p-z.cz
www.p-z.cz



**PHOENIX
ZEPPELIN**

