

Beställning av **Hydraul-/smörjoljeanalys**

- Rutin**
- Driftstörning** (kryssa för orsak under ytterligare uppgifter)
- Brådslande** (kryssa för orsak under ytterligare uppgifter)

Rekvisation/Beställningsnr:

Beställande företag:	Fakturaadress:
Kundnummer:	
Adress:	
Kontaktperson:	Telefon:
e-post:	
Resultat till (om annan än beställaren) e-post:	

Uppgifter om provtagningen (ifylls varje gång)**Stationslittera:**

Provtagningsdatum:	Provtagare:
Aggregat: _____	
<input type="checkbox"/> Bärlager/Kombilager <input type="checkbox"/> Övre generatorstylager <input type="checkbox"/> Nedre generatorstylager <input type="checkbox"/> Turbinstylager <input type="checkbox"/> Turbin Reglersystem _____ bar <input type="checkbox"/> Löphjulsnav <input type="checkbox"/> Torrsump <input type="checkbox"/> Grindrensare <input type="checkbox"/> Intagslucka <input type="checkbox"/> Trottventil <input type="checkbox"/> Växel <input type="checkbox"/> Pump <input type="checkbox"/> Annat: _____	
Provtagningsställe: <input type="checkbox"/> Bottenkran <input type="checkbox"/> Kylkrets <input type="checkbox"/> Annat (ange vilket) _____	
Var apparaten/maskinen i drift? <input type="checkbox"/> Ja Oljetemperatur _____ °C, last vid provtagning _____ % <input type="checkbox"/> Nej Ange avställningstiden _____ timmar/dagar	

Ytterligare upplysningar, kommentarer, iakttagelser etc.....

Provetikett

Val av analyser:

(paketinnehåll se nästa sida)

- Diagnos 1** (enklare paket för smörjoljor) (art.nr. 2001)
- Diagnos 2** (ger basdata för smörj- och hydrauloljor) (art.nr. 2003)
- Systemkondition** (djupare analys av smörj- och hydrauloljor) (art.nr. 2002)
- Växel stor** (art.nr. 2004) **Växel liten** (art.nr. 2005)
- Dieselmotor** (art.nr. 2006)
- Övrigt** _____
 (Övrigt kan tex. vara AO kontroll, Vattenseparation, Luftavskiljning)

Provet skickas till:

VP diagnose AB
 Södra Seglargatan 1
 721 32 Västerås

Tel: +46 (0)21-17 22 30

e-post: laboratoriet@vpdiagnose.com

Vid första provtagningstillfället ska objektets märkplåt fotograferas och skickas med e-post till laboratoriet@vpdiagnose.com

Apparat/maskininformation ifylls vid första analystillfället.

Ägare, adress:	Kontaktperson:
	Telefon
	e-post:

Tillverkare:	Tillverkningsnummer/Chassinummer:		
Tillverkningsår:	Märkeffekt: kW	Systemtryck	bar
Lagertyp (t.ex. glidlager, rullager):	Varvtal ¹ :		rpm
Pumpsughöjd (+/-) ² : m	Sugledningens dimension (innerdiameter):		mm

Uppgifter om smörjmedlet/hydraulolja/tryckmediet

Oljefabrikat:	Beteckning (inkl. visk. klass):		
Oljevoly: liter	Omsättningstid: min	<input type="checkbox"/> Mineralolja	<input type="checkbox"/> PAO
Förbrukning ³ :	Påfylld (datum):	<input type="checkbox"/> Synt. ester	<input type="checkbox"/> Veg. ester
		<input type="checkbox"/> Vitolja	<input type="checkbox"/> _____

Hjälpssystem⁴

(typ eller saknas)	(tillverkningsnummer eller andra rel. data)	(räkneverksställning, rel. data)
1		
2		

Diagnos 1: Gravimetrisk renhet + ICP-filter, fukthalt, syratal och pH.

Diagnos 2: Gravimetrisk renhet + ICP-filter, fukthalt, syratal, pH och ICP-olja.

Systemkondition: Gravimetrisk renhet + ICP-filter, fukthalt, syratal, pH, ICP-olja, antioxidanter, peroxider, olefinbindningar och FT-IR.

Växel stor: Gravimetrisk renhet + ICP-filter, ICP-olja, fukthalt, syratal, densitet, brytningsindex, additivhalt kvalitativ och dynamisk viskositet.

Växel liten: Gravimetrisk renhet + ICP-filter, ICP-olja, densitet och brytningsindex.

Dieselmotor: Viskositet, fukthalt, bastal, ICP-olja.

1 För motorer ange driftvarvtal, för växlar ingående/utgående

2 Positiv = pumpen är placerad under, negativ= pumpen placerad över oljenivå.

3 Hur mycket fylls på och hur ofta.

4 t.ex. reningsutrustning som är fast monterad, kylare ect.

Provet skickas till:

VP diagnose AB
Södra Seglargatan 1
721 32 Västerås

Tel: +46 (0)21-17 22 30

e-post: laboratoriet@vpdiagnose.com