



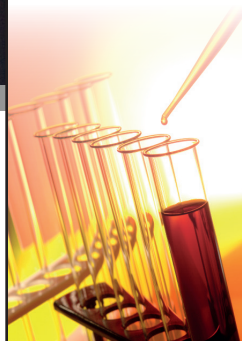
Voorkomen is beter dan genezen!

Proactief onderhoud is er op gericht om slijtage en defecten te voorkomen, dit door de oorzaken te analyseren en gecontroleerd bij te sturen.

Het doel van proactief onderhoud is het contaminatieniveau van smeermiddelen en andere bronnen van machineslijtage en -defecten voortdurend te controleren en te monitoren. Op die manier kunnen we de conditie van de machine steeds op peil houden.

Hierbij is olieanalyse een absolute must. Zij laat toe de vervuiling van de smeermiddelen in de machine als gevolg van deeltjes in water op te volgen als bron van defect en slijtage. Deze strategie laat aanzienlijke besparingen toe qua machineonderhoud, want men kan ingrijpen voor een symptoom of defect aan de machine zichtbaar is. De levensduur van mechanische machines kunnen we op deze manier dus ook verlengen.

De eerste logische stap bij proactief onderhoud bestaat uit de implementatie van een streng vervuilingbeperkingsprogramma voor smeervloeistoffen, hydraulische vloeistoffen, tandwieloliën en transmissievloeistoffen.



Alpha Maintenance Systems

Bergensesteenweg 713,
 1600 St.-Pieters- Leeuw

T +32 2 365 02 29

F +32 2 361 34 58

info@AlphaMS.eu

Welke informatie bekomt u uit olieanalyses?

1. Een duidelijk beeld van de interne toestand van het te smeren onderdeel aan de hand van de slijtage-deeltjes.
2. Informatie over de werkingskwaliteit van het smeermiddel op het moment van de staalname. Op die manier wordt nagegaan of er of de additieven nog voldoende actief zijn om een adequate smering te kunnen garanderen.
3. De aanwezigheid van vervuilsdeeltjes worden zichtbaar. Deze deeltjes hebben een duidelijke invloed op de werking en levensduur van de smeermiddelen en bijgevolg ook op de levensduur van de machineonderdelen.



5 voordelen van regelmatige olieanalyses

Olieanalyse is een essentieel instrument in het proactieve onderhoud van voertuigen en machines. Het programma van Alpha Maintenance Systems is gebaseerd op het principe dat machines die op schonere brandstof, lucht en olie werken, langer meegaan en efficiënter werken, waardoor de productiviteit kan worden opgedreven en de kosten kunnen worden gedrukt.

Olieanalyses bieden op verschillende vlakken aanzienlijke voordelen:

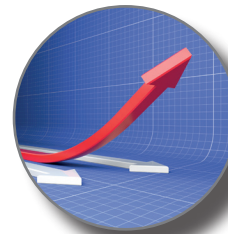


1 Kostenbesparingen

Met regelmatige olieanalyses kunnen we de onderhoudskosten van uw machines drukken en wordt hun levensduur verlengd. Een dubbele besparing!

2 Hogere productiviteit

Door proactief onderhoud kunnen de stilstanden van uw machines tot een minimum beperkt worden, met een hogere productiviteit tot gevolg.



3 Gemoedsrust

Regelmatige olieanalyse doet dienst als een vroegtijdig waarschuwingssysteem. Via een trendanalyse kunnen onderhoudswerken ingepland worden en komt u niet voor verrassingen te staan.

4 Milieuvriendelijk

Mits olieanalyse kunnen de levensduur van uw machines en de verversingsintervallen aanzienlijk verlengd worden. Op die manier zorgen we voor minder verbruik, minder schadelijke uitstoot, minder slijtage en dus minder belasting voor het milieu.



5 Toegevoegde waarde

De filosofie van Alpha Maintenance Systems, om partnerships op lange termijn aan te gaan met de klanten, biedt een toegevoegde waarde in de vorm van een duidelijke communicatie, voortdurende technische ondersteuning, objectieve adviesverlening en een constructieve werking.