

Produktbeskrivelse



Uno-X Smøreolie TexChek

Forebyggende brugtolie analyse / undersøgelse af motorer og industrimaskiner.



Karakteristik

TexChek er et udvidet olieanalyzesystem, der udover en analyse af smøreolien også kan give vigtige informationer om maskinens slidmæssige tilstand og vil derfor være et uundværligt værktøj i virksomhedens program for systematisk vedligehold.

TexChek udføres med regelmæssige intervaller fra 250 timer til 1.000 timer alt efter, hvilken typeenhed der er tale om.

TexChek anbefales primært til analyse af olien i benzin og diesel drevne motorer, gearkasser, transmissioner, luftkompressorer og hydrauliske anlæg, men kan generelt anbefales til analyse af oliesmurte systemer.

TexChek olieanalyse udføres som Uno-X Smøreolie A/S' øvrige olieanalyse systemer på vores danske laboratorium og efter internationalt anerkendte og beskrevne standarder.

Resultaterne vurderes og kommenteres af Uno-X Smøreolie A/S, Produkt/Tekniske afdeling, og følges således op med en professionel vejledning i anvendelse af analysens resultat.



Produktbeskrivelse



TexChek indeholder følgende målinger;

Analyse	Motorolie	Industriolie	Hvad viser målingen
Farve / klarhed		x	Ældning, forurening samt indikation på vand.
Vandindhold, ppm	x	x	Utætheder i tankanlæg eller kølesystem.
Flammepunkt, °C (PM)	x		Brændstoffortynding, produktsammenblanding.
Viskositet (cSt) ¹ /100°C	x		Ældning, forurening, eller eks. blandet med et tyndere eller tykkere produkt.
Viskositet (cSt) ¹ /40°C		x	
TBN, mg KOH/g	x		Oliens basiske reserve.
Sodindhold, %	x		Oliens indhold af sod.
Mikrofiltrering 0,8µ mg/ltr.		x	Måling af snavsindhold.
Additivindhold, ppm	x	x	Sammenblanding med andet produkt, forurening samt nedbrydning af olien.
Støv (Silicium), ppm	x	x	Utætheder omkring indsugningsfiltre, tankudluftninger, rester af støbesand eller legeringsmateriale.
Slidmetaller, ppm	x	x	Slid på lejer, ventiler, stempler, tandhjul mv.
Artikelkode	15322		

TexChek analysesæt giver mulighed for udtagelse af 5 olieprøver. Analysekasen indeholder følgende:

- 1 stk. Brugervejledning
- 5 stk. prøveflasker
- 5 stk. engangssprøjter
- 5 stk. sugeslanger
- 5 stk. plastposer
- 5 stk. forsendelsesposer
- 5 stk. Nitril-handsker

Ca. 3-5 arbejdsdage efter modtagelse af olieprøve sendes analyserapporten via e-mail. Er der noget alvorligt under optræk tager vi kontakt pr. telefon eller e-mail.