

Wat iedereen moet weten over smeertechisch onderhoud (SMTO)

Voor een gesmeerde productie en een optimaal rendement

Tribologie



De functies van een smeermiddel

Smeergebieden (olie- en vetopname)

Stiltecurve en slijtagegebieden

Vergeleekstabellen voor viscositeit

Analyse

Hoe neem je een oliemonster uit een systeem?

- 1. Het systeem moet voldoende olie in voldoende omvang zijn.
- 2. Het systeem moet voldoende warm zijn.
- 3. Het systeem moet voldoende draaiend zijn.
- 4. Het systeem moet voldoende schoon zijn.
- 5. Het systeem moet voldoende veilig zijn.
- 6. Het systeem moet voldoende toegankelijk zijn.
- 7. Het systeem moet voldoende veilig zijn.
- 8. Het systeem moet voldoende veilig zijn.

Stappen voor het behouden van een oliemonster

Hoe neem je een oliemonster met behulp van een vacuümpomp?

Stappen voor het behouden van een oliemonster

Tools

Handleiding voor het vulen van een vetpatroon

1. Het systeem moet voldoende olie in voldoende omvang zijn.
2. Het systeem moet voldoende warm zijn.
3. Het systeem moet voldoende draaiend zijn.
4. Het systeem moet voldoende schoon zijn.
5. Het systeem moet voldoende veilig zijn.
6. Het systeem moet voldoende toegankelijk zijn.
7. Het systeem moet voldoende veilig zijn.
8. Het systeem moet voldoende veilig zijn.

Bevuchters: voorkomen is beter dan genezen!

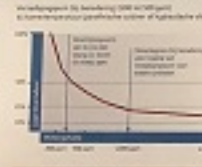
Stappen voor het behouden van een oliemonster

Belang

Inbreng van smering op het onderhoudsbudget



Effect van water op de levensduur van ventillagers



Inval van smeersmidke op levensduur



Oorzaken van...

34.4% van de...

Het voordeel van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...

Verlenging van...



VAN MESSUWEN EDUCATION TEACHING TRIBOLOGY

lubrication • services • systems • chemicals • education

www.vanmessuwen.com • info@vanmessuwen.com • Tel: +31 (0) 20 488 488 • België: +31 (0) 20 76 76 76