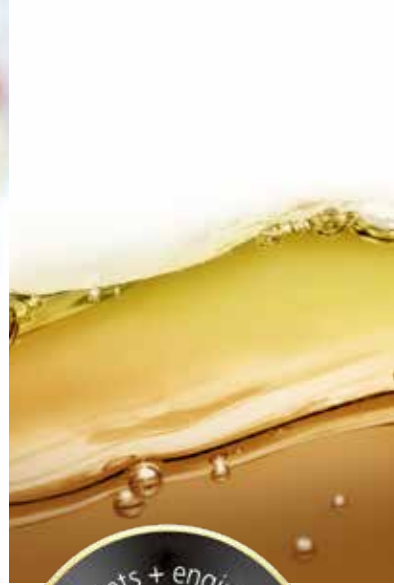




**rhenus lubrilineering® –
ganzheitliche Konzepte für mehr
Sicherheit und Kosteneinsparungen**



Fluid Management
powered by
rhenus lubrilineering



rhenus lubrineering® – alle Vorteile für Sie



- **Erhöhung der Produktivität durch nachhaltige Prozessoptimierung**
- **Transparenz in Fluidprozessen durch kennzahlengestütztes Fluid Management**
- **Verlängerung von Fluidstandzeiten durch gezielte Produktauswahl**
- **Minimierung von Werkzeug- und Maschinenverschleiß**
- **Optimiertes Entsorgungsmanagement**
- **Steigerung der Wirtschaftlichkeit durch Qualifizierung der Mitarbeiter**
- **Erfüllung der EU-Richtlinien: Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz**
- **Zugriff auf gültiges Fluid Management Know-how**



Fluid Management – kontinuierlich effizient

Wechsel / Neuansatz **5 – 20 %**
 Nachfüllungen **80 – 95 %**

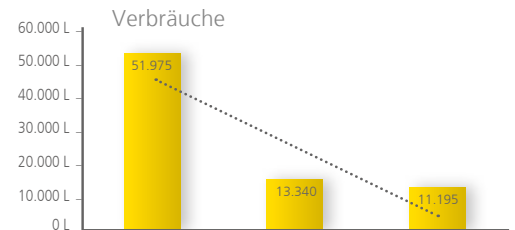
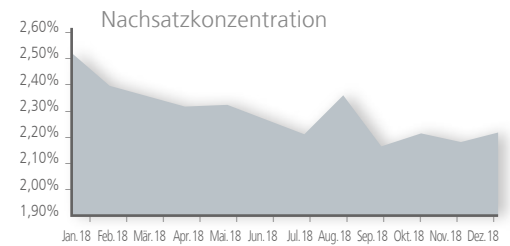
Absaugungen **4 – 10 %**

KSS-Wechsel /-Entsorgung **4 – 25 %**

Ausschleppung Teile **10 – 20 %**

Leckagen **3 – 10 %**

Ausschleppung Späne **30 – 50 %**



Permanent messbare **Erfolgskontrollen**



rhenus lubrining® – der 3-Stufenplan für Ihr optimales Fluid Management

Der ideale Einsatz von Kühlschmierstoffen gilt als Erfolgsfaktor. Fertigungskosten senken, Produktionsprozesse optimieren und gleichzeitig Ressourcen schonen – rhenus lubrining, das Premium Fluid Management, reduziert dauerhaft Ihre Stückkosten und verbessert parallel den Nachhaltigkeitsprozess Ihres Unternehmens.

Prozessstufe 1 – Analyse: Um die Einflussfaktoren und ihre Wirkung auf die Gesamtkosten im Fluidprozess zu ermitteln, analysieren unsere Spezialisten zunächst den Status Quo.

Prozessstufe 2 – Konzepterstellung: Einkauf und Produktauswahl, Werkzeuge, Filteranlagen oder Personalressourcen

werden dabei ebenso wie alle weiteren relevanten Prozessbestandteile in die Analyse einbezogen und auf Optimierungspotenziale hin untersucht.

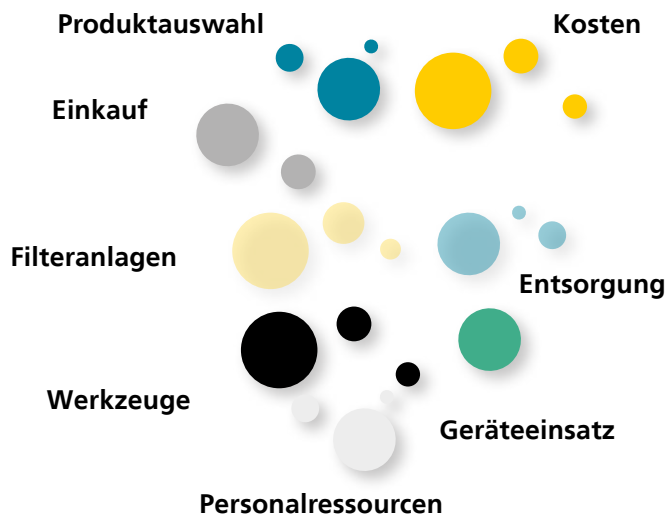
Das rhenus lubrining Team erarbeitet auf Basis dieser Analyse ein individuelles Konzept und hält das zu erwartende Kostensenkungspotenzial als Zieldefinition fest.

Prozessstufe 3 – Optimierung: Wir verbessern kontinuierlich alle ermittelten Faktoren und gestalten den Fertigungsprozess sicherer und wirtschaftlicher – bei messbaren Erfolgen permanent transparent für Sie.



rhenus lubrining®

Prozessstufe 1 Ermittlung und Analyse des Status Quo



Unser Spezialistenteam analysiert die Ist-Situation rund um den Einsatz der KSS für Sie

- Ermittlung der Einflussfaktoren und deren Wirkung auf die Gesamtkosten
- Identifizierung der Optimierungs-Potenziale mithilfe innovativer Geräte und Messtechniken
- Aufschlüsselung der faktischen Fluidverbräuche und Kosten im laufenden Produktionsprozess



Prozessstufe 2

Erstellung Ihres individuellen Fluid Management Konzeptes

Gezielte Auswahl von Bausteinen als Basis für die Konzeptentwicklung.



Wir entwickeln ein individuelles Fluid Management Konzept für Sie

- Erstellung eines Pflichtenheftes als Basis für ein individuelles Angebot
- Aufzeigen von Kostensenkungspotenzialen als Zieldefinition
- Kontinuierliches Reporting zur Einhaltung der Ziele



Prozessstufe 3

Nachhaltige Optimierung des Prozesses



Wir verbessern kontinuierlich und nachhaltig Ihre Fertigungsprozesse

- Optimierung der ermittelten Faktoren
- Erhöhung der Produktivität sowie Steigerung der Wirtschaftlichkeit
- Permanent messbare Erfolge



Wir informieren Sie gerne:

Rhenus Lub GmbH & Co KG

Hamburgerring 45
41179 Mönchengladbach

Telefon +49 2161 5869-0

vertrieb@rhenusweb.de
www.rhenuslub.de

Björn Linevondeberg

Teamleiter rhenus lubrineering

Telefon +49 2161 5869-366
line@rhenusweb.de

rhenus lubrineering®
engineered by rhenus


rhenus Fluid Management
powered by
rhenus lubrineering