

Dank Tribotechnik ganz weit vorn



**Kostensenkung in
Einkauf, Produktion
und Instandhaltung**

**Hohe Anlagen-
verfügbarkeit**

**Zuverlässige,
wartungsarme
Maschinen und Anlagen**

**Energieeffizienz und
Umweltschonung**

**Qualifizierte und
motivierte Mitarbeiter**

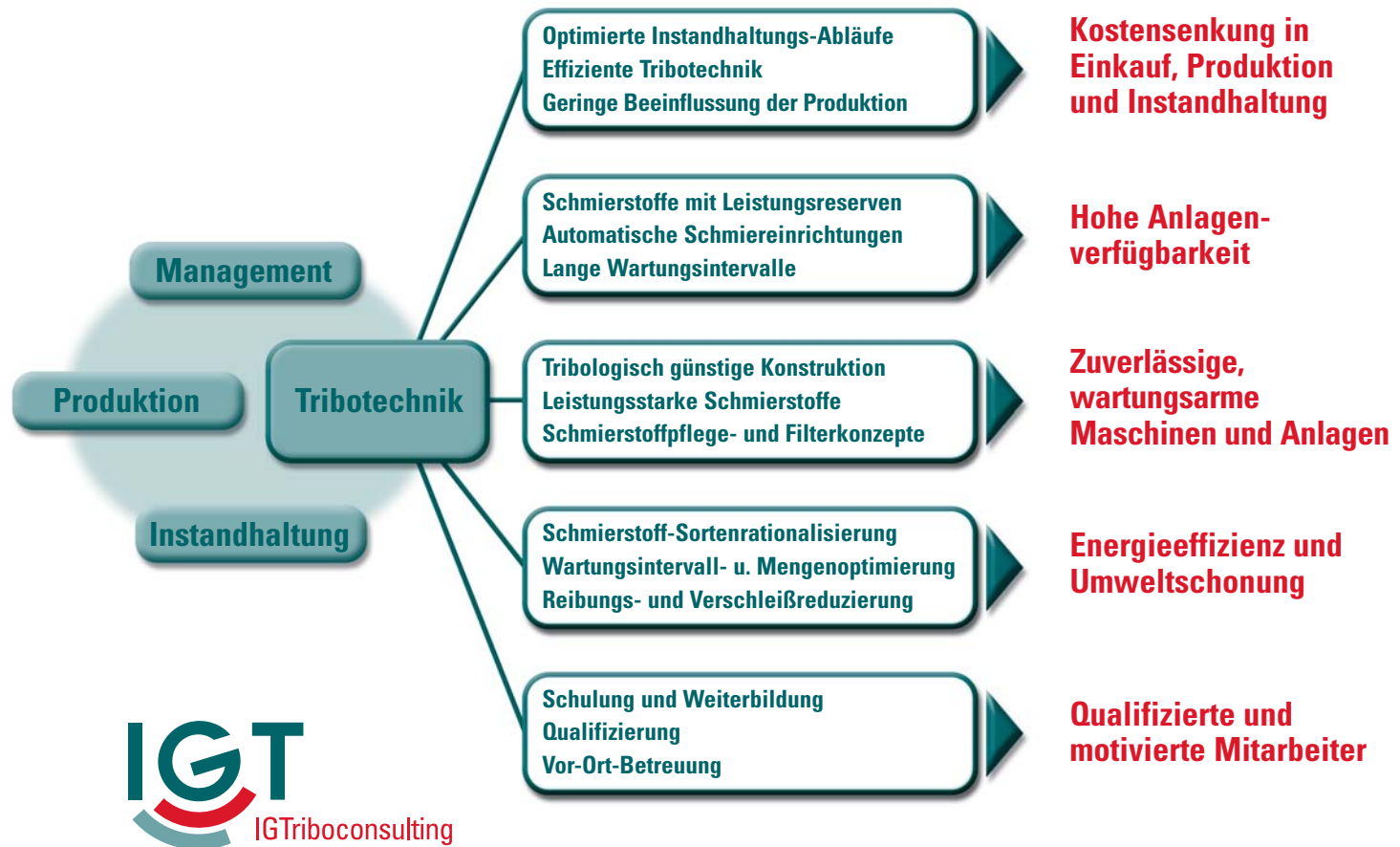
Dank Tribotechnik ganz weit vorn



Kleine Komponente – großer Vorsprung

Nicht erkanntes Potential

Eine wichtige Komponente zur Erreichung der Unternehmensziele sind optimierte Instandhaltungsprozesse. Insbesondere die schmierungstechnische Instandhaltung, die **Tribotechnik** birgt ein großes Potential für Optimierungen mit zahlreichen gewinnbringenden Effekten.



Die IGT – tribotechnische Erfahrung



Die IGT ist aus der im Jahre 1961 gegründeten Ingenieurgesellschaft Stegeman (IGS) hervorgegangen und hat sich mit den wandelnden Bedürfnissen am Markt weiter entwickelt. Wir beraten Industrieunternehmen in allen Fragen der Tribologie, Schmierungs-technik und Optimierung Ihrer Konstruktionsentwürfe und Instandhaltungsprozesse, dabei sind wir neutral und herstellerunabhängig. Unsere Kunden, zu denen wir langfristige Beziehungen pflegen, sind u. a. Maschinen- und Anlagenhersteller sowie Schmierstoffverbraucher aus der Industrie und dem verarbeitendem Gewerbe.

Ihr Vorsprung – tribotechnische Optimierung

Durch unsere Beratung können Sie mit einer **dauerhaften Kostensenkung** in Ihrem Unternehmen rechnen. Die Erfahrung hat uns gezeigt, dass die tribotechnisch beeinflussbaren Kosten um 20–30% dauerhaft reduziert werden z. B. durch eine vereinfachte Logistik und Beschaffung, effizientere Arbeitsabläufe und erhöhte Produktionskapazitäten.

Auch in puncto **Sicherheit** profitieren Sie mit uns! Denn gut gewartete Maschinen und geschultes Personal erhöhen die Prozeß- und Anlagensicherheit. Die daraus resultierende zuverlässige Fertigung mit konstantem In- und Output ermöglicht zudem eine sichere Kostenkalkulation.

Schmierungs-technisch optimal Instand gehaltene Anlagen lassen sich auch leichter an veränderte Betriebsbedingungen oder Schnittstellenverschiebungen anpassen. Dadurch gewinnen Sie an **Flexibilität**.



Lassen Sie sich beraten!



Unser Beratungsspektrum umfasst alle Aspekte der Tribotechnik:

- Optimierungsprogramme für die Bereiche: Konstruktion, Wartung und Instandhaltung, Beschaffung, Arbeitssicherheit, Umweltschutz und Qualitätssicherung
- Erstellung von Werksnormen, Spezifikationen, Schmierstellen- und Schmierstoffkatastern und Wartungsplänen
- Schadensbegutachtung und Fehleranalysen, vorbeugende Schwachstellenbeseitigung
- Beratung zur Auswahl und Beschaffung von Schmierstoffen und Wartungsmaterialien
- Praxisorientierte Trainings, Schulungen und Mitarbeiterqualifizierungen

Unsere Arbeitsweise:

Auf der Basis einer detaillierten Analyse, erarbeiten wir individuelle Lösungskonzepte, die wir mit Ihnen abstimmen. Im nächsten Schritt setzen wir diese dann gemeinsam mit Ihnen um und bewerten deren Erfolg.

Lernen Sie uns kennen!

**Offene Fragen im Bereich
Tribologie und Schmierungs-technik?
Wir beraten sie gern:**

Rurstraße 38
52525 Heinsberg
Tel 024 52-1063 940
Fax 024 52-1063 942
muth@IGTriboconsulting.de

Büro Nettetal:
Bruchstraße 7a
41334 Nettetal
Tel 021 57-1261 75
Fax 021 57-1261 76
kluschewski@IGTriboconsulting.de

**Nutzen Sie unser Know-how
für Ihren Vorsprung.**

