



**Lebensdauer  
Energieeffizienz  
Produktivität**



**Die Zukunft für Ihre Fahrzeug-Flotte:  
Schützen Sie Ihre Fahrzeuge effektiv vor Verschleiß  
mit innovativer REWITEC-Technologie**



## REWITEC-Technologie

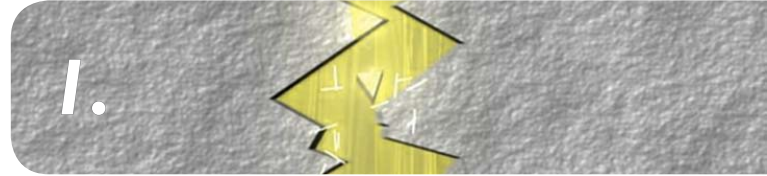
Motoren und Getriebe leiden ständig unter Abnutzung und Verschleiß. Das beeinflusst die Leistung und Sicherheit Ihrer Maschinen und Fahrzeuge und somit auch Ihrer Arbeitsabläufe.

Schützen Sie Ihre Anlagen vor unnötiger Abnutzung. Ganz ohne aufwendige Installationen oder Reparaturen. REWITEC verhindert aktiv den Verschleiß in Motoren und Getrieben und steigert die Maschinenleistung.

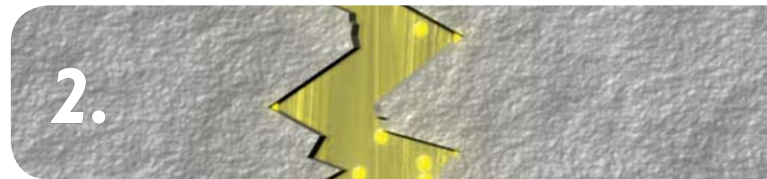
Geben Sie REWITEC einfach zum Schmierstoff hinzu, damit die Oberflächen der aneinander reibenden Metallteile veredelt werden. Mikroskopisch kleine Schäden werden von REWITEC behoben und sorgen für weniger Widerstand in Motoren und Getrieben.

Das bedeutet, dass Ihre Maschinen erst später an Leistung verlieren und gleichzeitig länger erhalten und wartungsfrei bleiben. Einmal zum Schmierstoff gegeben, bietet Ihnen REWITEC viele Betriebsstunden Schutz. Ohne weitere Installation, Reparatur oder Wartung.

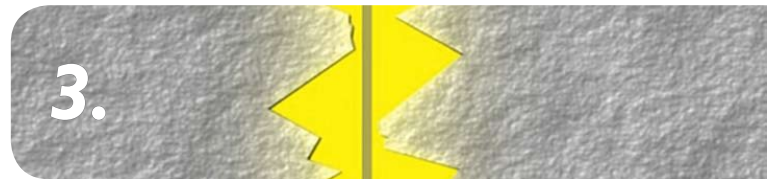
## Der Veredelungsprozess



Reibungen in Motoren und Getrieben lassen hohe Oberflächentemperaturen entstehen, die den chemischen Verbindungsprozess von REWITEC in Kraft setzen.



Silikat-Partikel reinigen nicht nur die reibenden Metalloberflächen, sondern bauen schrittweise eine verschleißfeste Metallsilikat-Oberfläche auf.



Diese neue Oberfläche verbessert die ursprünglichen Metalleigenschaften hinsichtlich Reibung und Verschleiß deutlich.



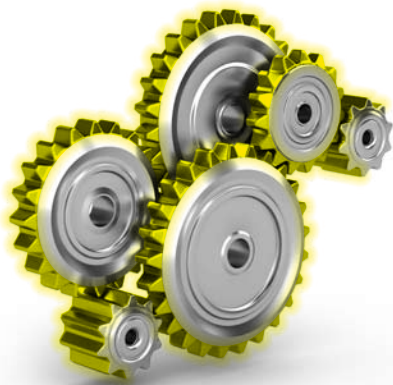


## Die Räder müssen rollen



Wer einen Fuhrpark verantwortet - ob Busse im Nahverkehr der Stadtwerke, Reisebusse, Lastkraftwagen einer Spedition oder Pkws eines Unternehmens - hat genau ein Ziel: Der Fuhrpark muss laufen. Eine zentrale Rolle spielen hierbei Wartungsintervalle sowie Effizienz und Qualität der durchgeführten Wartungen.

REWITEC kann das Ergebnis Ihrer Instandhaltung beeindruckend steigern: Als Zusatz zum Öl in Motor oder Getriebe steigert REWITEC nicht nur die Zuverlässigkeit, auch die Wartungsintervalle können sich günstig verändern.



## Ruhe und Laufzeitverlängerung

Den REWITEC-Effekt bemerken Sie bei gebrauchten Motoren und Getrieben häufig bereits nach wenigen hundert Kilometern. Viele Anwender berichten von spürbaren Veränderungen: Die Vibrationen und Geräusche werden weniger, die Fahrzeuge bekommen mehr Zug.

Während subjektive Wahrnehmungen das eine sind, sind wissenschaftliche Beweise das andere. Die Fachhochschule Frankfurt am Main hat festgestellt, dass bei einem Gebrauchtwagen der Verbrauch um bis zu 11% sinkt.\* Die Messungen wurden auf einem standardisierten Prüfstand durchgeführt - objektiv, unbestechlich.

Auch im Werterhalt spielt REWITEC mittlerweile eine nicht zu unterschätzende Rolle. Der Wert von konsequent mit REWITEC gepflegten Fahrzeugen wird als deutlich höher beurteilt, da sie i.d.R. leistungsoptimiert und effizienter sind, ruhiger laufen und weniger Emissionen produzieren.



\* Nachgewiesen nach NEFZ bei VW Passat 1,9 TDI, BJ 2002, Laufleistung 147.700 km



## REWITEC Anwendungsgebiete

Das innovative REWITEC-Konzentrat zum Schutz vor Verschleiß findet in vielen weiteren Bereichen Anwendung. Sowohl in privaten Fahrzeugen als auch in der Industrie gibt es zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten. Alle Informationen zu REWITEC und seinen Anwendungsmöglichkeiten finden sie auf der Webseite: [www.rewitec.com](http://www.rewitec.com)



### Anwendung in Fahrzeugen:

- Benzin- und Dieselmotoren
- Getriebe
- Hinterachse
- Differential
- Gelenke und Gelenkwellen
- Kompressoren
- Wälz-, Kugel- und Gleitlager



### Anwendung in Industrieanlagen:

- Getriebe aller Art
- Verbrennungsmotoren
- Kompressoren
- Wälz-, Kugel- und Gleitlager
- Vakuumpumpen
- Kettenförderer
- Zahnstangen, Ritzel



REWITEC GmbH  
Dr.-Hans-Wilhelmi-Weg 1  
35633 Lahnau, Germany  
Tel. +49(0) 6441 44599 -0  
Fax +49(0) 6441 44599 -25  
[www.rewitec.com](http://www.rewitec.com)  
[info@rewitec.com](mailto:info@rewitec.com)



Besuchen Sie uns:  
[www.rewitec.com](http://www.rewitec.com)