

# Möchten Sie Geld sparen?

## Achsvermessung

- spart Geld und schont die Umwelt!



# Falsche Rad- und Achseinstellungen erhöhen die Kosten für Ihren Fuhrpark.

Durch eine Optimierung der Rad- und Achseinstellungen können sowohl die Kraftstoffkosten um bis zu 5% gesenkt als auch der Reifenverschleiß reduziert werden. Mit dem Ergebnis einer Achsvermessung können sie besser planen. Sie erhalten alle Informationen um Korrekturen am Fahrwerk vorzunehmen und somit überhöhte Kosten für Kraftstoffverbrauch und Reifenverschleiß zu vermeiden.

## BERECHNUNGSBEISPIEL 1

Reduzierung der Kraftstoffkosten: 3%  
Fahrleistung/Jahr: 200 000 km  
Kraftstoffkosten: 1,1 EUR/Liter  
Kraftstoffverbrauch: 32l/100km  
Gesamtkosten/Jahr: 70 400 EUR  
3% Gesamtreduzierung der Kosten/Jahr:  
 $0,03 * 70\ 400 = \mathbf{2\ 112\ EUR}$

## BERECHNUNGSBEISPIEL 2

Vorzeitiger Reifenwechsel, 2 Reifen/Jahr  
Reifenkosten: 350 EUR/Reifen  
Kostenreduzierung/Jahr:  
 $350 * 2 = \mathbf{700\ EUR}$

Geschätzte  
Reduzierung der  
Kraftstoff- und  
Reifenkosten:  
 $2\ 812\ EUR/Jahr^*$

\* Kosten für Radeinstellung sind nicht in der Berechnung enthalten

Quelle für reduzierte Kraftstoffkosten:

2013 vom Umfrageinstitut TNO (Niederlande) durchgeführte  
Umfrage zu 500 Fahrzeugen von 12 verschiedenen Unternehmen

# Was passiert bei einer schlechten Achsvermessung?



**Schlechtes Lenkverhalten  
und geringer Fahrkomfort**



**Mechanischer Verschleiß**



**Erhöhter Luftwiderstand**



**Schlechte Spurstabilität**



**Erhöhter  
Kraftstoffverbrauch**



**Verkehrsunsicheres  
Fahrzeug**



**Erhöhter  
Reifenverschleiß**

# **Warten Sie nicht länger. Überprüfen Sie die Fahrwerkseinstellungen Ihrer Fahrzeuge!**

## **Wie gehe ich vor?**

Vereinbaren Sie einen Diagnosetermin bei Ihrem örtlichen Servicepartner. Nach der Vermessung des Fahrzeugs erhalten Sie ein Preisangebot für möglicherweise erforderliche Einstellungen.

Vertrieb durch:



**JOSAM**  
Richttechnik GmbH

Siebenstücken 9  
24558 Henstedt-Ulzburg

Tel.: 04193 - 96 55 00

Fax: 04193 - 96 55 06

E-Mail: [info@josam.net](mailto:info@josam.net)  
[www.josam.net](http://www.josam.net)

Mit Unterstützung von

