



## Pressemitteilung

# Treibstoff sparen und Reifenverschleiß minimieren Gute Gründe für eine Rad- und Achsvermessung

Laut internationaler Studien sind rund 80% aller Achsen an Nutzfahrzeugen falsch eingestellt. Negatives Fahrverhalten ist die Folge. Unterschätzt wird vor allem aber auch der erhöhte Kraftstoffverbrauch und vermehrter Reifenverschleiß. Unnötige Betriebskosten, die sich problemlos und kostengünstig durch eine optimale Achseinstellung mit JOSAM Achsmessgeräten senken lassen.



Achsvermessung an Nfz

Seit mehr als 40 Jahren ist das schwedische Unternehmen JOSAM aus Örebro erfolgreich auf dem Gebiet der Vermessungs- und Richttechnik von Nutzfahrzeugen und bietet Ihnen ein reichhaltiges Portfolio für Ihre Nfz-Werkstatt. Konsequenterweise an den Bedürfnissen seiner Kunden orientiert, entwickelt JOSAM stetig neue Geräte, die weltweit im Einsatz sind.

Die modernen Achsmesssysteme aus dem Hause JOSAM arbeiten mit hochwertiger Lasertechnologie und zeichnen sich durch Schnelligkeit, Präzision und Sicherheit aus.

Dabei garantiert Ihnen die umfassende, langjährige Erfahrung des Herstellers die Gewissheit, dass Ihre Fahrzeuge sicher und gerade über die Straßen rollen. Darauf verlassen sich auch alle namhaften LKW- und Bushersteller, die die JOSAM Achsmessgeräte empfehlen.

Die JOSAM Achsmesssysteme liefern in kurzer Zeit eine klare Diagnose und garantieren eine optimale Gesamteinstellung Ihrer Fahrzeuge. Dazu sollten vor der Vermessung zusätzlich Verschleißerscheinungen und Risse an Buchsen und Lagern überprüft und behoben werden, um korrekte Messergebnisse zu sichern. Alle Räder und Achsen werden dann zur geometrischen Rahmenmittellinie ausgerichtet und die Achsstellungen vor und nach den Einstellungsarbeiten durch Messprotokolle dokumentiert.

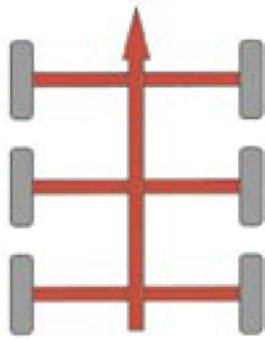
Mit korrekten Achs- und Radeinstellungen wird der Geradeauslauf Ihres Fahrzeuges optimiert und der Rollwiderstand erheblich reduziert. Der positive Effekt: Nicht nur Fahrkomfort und Verkehrssicherheit werden verbessert. Auch der Geldbeutel des Fahrzeughalters und die Umwelt werden geschont, denn gleichzeitig sinken Kraftstoffverbrauch und Reifenverschleiß.

Die Optimierung der Achsgeometrie kann Einsparungen von bis zu 20% Kraftstoff ermöglichen. Die Lebensdauer der Reifen kann parallel um bis zu 50% verlängert werden. Diese Ersparnisse durch Kraftstoff und Reifen können im Jahr rund 4.700 Euro pro Fahrzeug ausmachen.

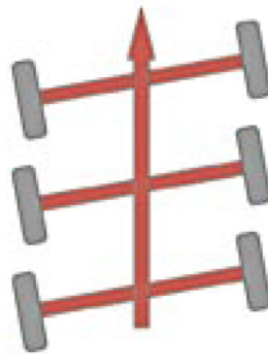




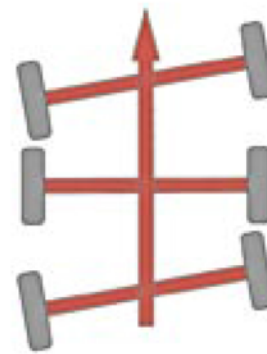
## Pressemitteilung



**1** Sind die Achsen unter einem Auflieger optimal eingestellt, beträgt der Kraftstoffverbrauch der Zugmaschine 30 Liter per 100 km.



**2** Im zweiten Fall sind die Achsen schräg gestellt. Sie stehen jedoch parallel. Der Kraftstoffverbrauch steigt um 4,3% auf 31,3 Liter per 100 km.



**3** Im dritten Fall sind die Achsen schräg gestellt. Sie sind jedoch unparallel ausgerichtet. Der Kraftstoffverbrauch steigt um 18,7% auf 35,6 Liter per 100 km.

Möchten auch Sie Treibstoff sparen und Reifenverschleiß mit den leistungsstarken Geräten von JOSAM minimieren? Dann steht Ihnen in Deutschland die Firma JOSAM Richttechnik GmbH in Henstedt-Ulzburg mit Rat und Tat zur Seite. Seit mehr als 30 Jahren bietet das Unternehmen seinen mehr als 2500 zufriedenen Kunden hohe Servicebereitschaft und unterstützt Sie bei der richtigen Ausrüstung für Ihre Nfz-Werkstatt.

Anhand einer Beispielkalkulation kann JOSAM Richttechnik GmbH Ihnen zeigen, dass eine Achsvermessung sich in jedem Fall lohnt. Außerdem finden Sie eine umfassende Beratung bei der Wahl des richtigen Achsvermessungssystems für Ihre Nfz-Werkstatt und ausführliche Schulungen sichern den optimierten Einsatz Ihres JOSAM Equipments. Näheres erfahren Sie unter [www.josam.net](http://www.josam.net) oder direkt unter Telefon 04193/96 55 00.

