

## **PRESSEINFORMATION**

### **Rudolf Diesels Motor im Pkw immer beliebter**

Berlin, 16. März 2011 – Jedes dritte der aktuell auf der Online-Börse Gebrauchtwagen.de inserierten Fahrzeuge wird mit einem Dieselmotor betrieben. Die Erfindung des deutschen Ingenieurs Rudolf Diesel, der am 18. März vor genau 153 Jahren geboren wurde, ist in den letzten Jahren in der Gunst von Autofahrern rasant gestiegen.

In den 1940er Jahren entdeckt die Automobilbranche den von Diesel erfundenen Selbstzündermotor für sich. Hanomag und Mercedes sind vor 75 Jahren die ersten Hersteller, die den Dieselmotor serienmäßig in einem Auto einsetzen. Mittlerweile sind Dieselmotoren in der Branche weit verbreitet. Laut Kraftfahrzeugbundesamt wechselten im Jahr 2010 rund 1,67 Millionen mit Diesel betriebene Gebrauchtwagen ihren Besitzer. Der Anteil an Diesel-Pkw bei Neuzulassungen betrug sogar über 40 Prozent. Im Januar 2011 setzt sich der Trend zum Dieselfahrzeug fort. Dazu beigetragen haben vor allem die innovativen Lösungen der Autohersteller, zum Beispiel die Entwicklung von Direkteinspritzung und Turboaufladung. Einstige Schwächen gegenüber dem Benzinmotor sind in den Hintergrund gerückt. Heute stehen Autos mit Dieselmotor den benzinbetriebenen Modellen in Bezug auf Geräuschentwicklung, Fahrleistung und Beschleunigungsverhalten kaum nach und punkten gerade bei Vielfahrern mit dem sparsameren Kraftstoffverbrauch, der höheren Zuverlässigkeit und einer längeren Lebensdauer.

1892 entwickelt Diesel sein Motorenkonzept: Durch Kompression wird Luft auf mehrere hundert Grad erhitzt, durch Einspritzen von Kraftstoff entzündet sich das Gasgemisch. Der Ingenieur wollte eine handliche, preiswerte und dennoch leistungsstarke Kraftmaschine entwickeln, die sich nicht nur reiche Fabrikbesitzer leisten können. Nach anfänglichen Schwierigkeiten tritt 1897 der erste funktionsfähige Dieselmotor seinen Siegeszug an: Zunächst in Kraftwerken, Passagier- und Handelsschiffen sowie Lokomotiven. Für den weltweiten Güterverkehr ist der leistungsstarke Verbrennungsmotor noch heute von zentraler Bedeutung.

Wer ein Auto mit Dieselantrieb kaufen möchte, findet unter [www.gebrauchtwagen.de/diesel](http://www.gebrauchtwagen.de/diesel) eine große Auswahl. Auf [www.gebrauchtwagen.de/presse](http://www.gebrauchtwagen.de/presse) gibt es weitere Informationen zu Gebrauchtwagen.de und Bildmaterial.

### **Hintergrund Gebrauchtwagen.de**

*Gebrauchtwagen.de ist die Online-Autobörse der Sparkassen-Finanzportal GmbH. Mit mehr als 500.000 eingestellten Pkw rangiert sie unter den Top 3 der Autobörsen in Deutschland. Gebrauchtwagen.de ist für alle privaten und gewerblichen Nutzer kostenlos. Die Finanzierung des Portals erfolgt über die Sparkassen.*

*Die Sparkassen-Finanzportal GmbH ist der Internet-Dienstleister der Sparkassen-Finanzgruppe und unterstützt die Sparkassen im medialen Vertrieb mit Lösungen aus einer*

## **PRESSEINFORMATION**

*Hand. Neben der Online-Autobörse Gebrauchtwagen.de betreibt das Unternehmen mit Sparkasse.de und Sparkassen-Immobilien.de zwei weitere zentrale Vertriebsportale der Gruppe. Geschäftsführer der Sparkassen-Finanzportal GmbH mit über 70 Mitarbeitern an den Standorten Berlin und Düsseldorf sind Sebastian Garbe und Alexander Doukas. Die Sparkassen-Finanzportal GmbH ist eine 100-prozentige Tochtergesellschaft des DSGV ö. K.*

### **Pressekontakt:**

Sandra Lindemann

Gebrauchtwagen.de

Sparkassen-Finanzportal GmbH

Friedrichstr. 50

10117 Berlin

Tel.: +49 (0)30 246 36-739

Fax: +49(0)30 246 36-701

[sandra.lindemann@sparkassen-finanzportal.de](mailto:sandra.lindemann@sparkassen-finanzportal.de)