



AUSWUCHTEN BEI POINT S

point S ist ein unabhängiger Anbieter von Reifen- und Autoservice mit europaweit über 2.500 Servicecentern.

Unsere qualifizierten Werkstätten führen Autoservice nach strengen Herstellervorgaben durch.

Das Auswuchten Ihrer Räder gehört bei uns zu einer sach- und fachgerechten Montage.

Vertrauen Sie unserem Rundum-Service und vereinbaren Sie gleich einen Termin.

point S – Reifen, Räder, Auto-Service



www.point-s.de



Über 2.500 Mal in Europa und ein Mal auch in Ihrer Nähe:



Gewichtige Argumente gegen das große Flattern!

AUSWUCHTEN





AUTOMOBILHERSTELLER HALTEN DAS AUSWUCHTEN VON RÄDERN FÜR TECHNISCH NOTWENDIG

Auf Anfrage haben folgende Automobilhersteller (Audi, BMW, Mercedes, Porsche, VW und weitere) bestätigt, dass schon lange die Notwendigkeit des Auswuchtens von Rädern erkannt wurde. Selbstverständlich kommt jedes neue Auto schon mit gewuchteten Rädern vom Fließband:

- Eine Unwucht des Rades von 10 Gramm wirkt durch die Fliehkraft im Fahrbetrieb bei 100 km/h immerhin wie ca. 2,5 Kilogramm. Bei 200 km/h jedoch beanspruchen ca. 10 Kilogramm Rad/Reifen, Radlager, Achsaufhängung und Karosserie übermäßig!
- Daraus ergibt sich die technische Notwendigkeit des Auswuchtens der Räder.

in Bezug auf:

■ Sicherheit

Über die Erhöhung der Geschwindigkeit und die Zunahme der Unwucht **nimmt die Kontaktfläche zwischen Reifen und Fahrbahn ab**. Bei erhöhten Restunwuchten und hohen Geschwindigkeiten besteht durchaus die **Gefahr, dass der Fahrer unkontrollierte Lenkbewegungen ausführt** (Sicherheitsrisiko).

■ Komfort

Die Fahrzeugunruhe steigt mit Erhöhung der Fahrzeuggeschwindigkeit. **Lenkradzittern und Fahrzeugvibrationen beeinträchtigen den Fahrkomfort**.

■ Fahrzeuglebensdauer

Auf Grund der permanenten Krafteinleitung **reduziert sich die Lebensdauer der Achs- und Karosseriebauteile**.



OPTIMAL AUSGEWUCHTETE RÄDER ERHÖHEN IHRE SICHERHEIT

Das Auswuchten der Räder nach dem Aufziehen des Reifens auf die Felge sowie bei der Umrüstung von Sommer- auf Winterreifen (oder umgekehrt) gehört zur sach- und fachgerechten Ausführung dieser Dienstleistungen in allen point S-Servicecentern. **Ohne Auswuchten kann die Unwucht am Rad dazu führen, dass der Kontakt zwischen Reifen und Straße abnimmt**.

Unsere Reifenmechaniker und Meister haben ihr Handwerk gelernt. Neben dem stationären Auswuchten optimieren sie den Rundlauf der Räder und beseitigen gegebenenfalls letzte Unruhen direkt am Fahrzeug mit dem Finish Balancer. Handwerkliche Leistungen, die sich für Sie durch eine höhere KM-Leistung der Reifen und einem verringerten Verschleiß am Fahrzeug auszahlen.

Fragen Sie unsere Spezialisten!