



TUNING-NEWSLETTER · FS PERFORMANCE HAMBURG

TUNINGNEWS

FSP TUNING-UPDATE 2026-KW27 – FELGEN

DIESE WOCHE BEI FS PERFORMANCE

Diese Woche bei FS Performance: u.a. 22 Konfigurationen rund um BMW, Audi, Fiat, Mercedes, VW, Seat, Skoda & Smart.

TUNING-TEIL DER WOCHE: FELGEN

Felgen sind ein beliebtes Tuning-Teil, das sowohl die Optik als auch die Performance eines Fahrzeugs beeinflussen kann. Als Kfz-Meister bei FS Performance Hamburg möchte ich Ihnen die Grundlagen dieses Bauteils näherbringen.



FS PERFORMANCE · LEISTUNG MIT SYSTEM

Felgen sind nicht nur ein ästhetisches Element, sondern spielen auch eine entscheidende Rolle in der Fahrdynamik und im Fahrverhalten eines Fahrzeugs. Durch den Einsatz von Leichtmetallfelgen kann das ungefedertes Gewicht reduziert werden, was potenziell zu einem verbesserten Handling und einer direkteren Lenkansprache führen kann. Zudem kann die Wahl der richtigen Felgengröße und -breite die Aufstandsfläche der Reifen optimieren, was sich positiv auf die Traktion und Stabilität auswirken kann.

Es ist jedoch wichtig zu beachten, dass der Einbau neuer Felgen in der Regel eintragungspflichtig ist. Abhängig von der Genehmigungsart, wie einer EG-/EU-Typgenehmigung, einer Allgemeinen Betriebserlaubnis (ABE) oder einem Teilegutachten, variieren die Anforderungen. Bei einer EG-/EU-Typgenehmigung mit E-Zeichen besteht oft nur eine Mitführungspflicht, während bei einer ABE die Einhaltung der Bedingungen entscheidend ist. Fehlt eine Genehmigung, ist eine Einzelabnahme und Eintragung erforderlich.

Ein weiterer Aspekt, den Sie berücksichtigen sollten, ist die mögliche Beeinflussung der Geräusentwicklung und der Emissionen. Während Felgen selbst keinen direkten Einfluss auf diese Faktoren haben, können sie in Kombination mit anderen Modifikationen, wie etwa einer geänderten Bereifung, indirekt Auswirkungen haben.

Abschließend sei betont: Ohne Eintragung erlischt die Betriebserlaubnis. Es ist daher ratsam, sich vor dem Kauf und Einbau von Felgen umfassend zu informieren und gegebenenfalls fachkundige Beratung in Anspruch zu nehmen.