

# Welchen Motor fahrt ihr?

Beitrag von „JH-W12“ vom 13. April 2012 um 00:35

## [Zitat von Kerstinflorian](#)

Keine Ahnung ob folgende Frage in dieses Forum passt, allerdings hat es mit entsprechender Leistung zu tun.

Und zwar wird des Öfterem von Beschleunigungswerten resümiert.

Nun stelle ich mir die Frage ob es einen erheblichen Unterschied ausmacht ob ein Fahrzeug in 5,8 / 5,5 / 5,2 Sekunden von 0-100 km/h beschleunigt.

Das interessante ist der Extreme Kraftaufwand welcher diesen Unterschied ausmacht.

Bspw. Der Touareg V8 beschleunigt in 5,8 Sek. und benötigt 340PS. Für eine lediglich um 0,3 Sek.

bessere Beschleunigung benötigt das Benz G-Modell (AMG) 500(!!!) PS.

Mir ist natürlich bewusst, dass diese Werte auch durch Windschlüpfigkeit und Gewicht entstehen. Zumal der T1 mit seinen W12 und 450 PS auch eine um 0,1 Sekunden geringere

beschleunigung aufwies als der aktuelle TII. Nur wie bereits gefragt sind diese geringen Unterschiede wirklich

(physisch) spürbar? Und wenn ab welcher Beschleunigung.

LG

Flo

Alles anzeigen

Hallo Flo.

Ein Beispiel aus meiner Praxis (2x Benziner wohlgemerkt):

Die 450 PS / 600 Nm mit 6-Gang-Automat im T1 sind relativ unspektakulär, egal in welchem Geschwindigkeitsbereich man sich bewegt. Jederzeit ziemlich zügig aber halt nur verhalten druckvoll.

517 PS / 830 Nm (sogar nur mit 5-Gang-Automat) in einem zwei Tonnen schweren Zweisitzer sind hingegen allzeit als explosiv zu werten. Und das auch noch bis 250km/h, wenn die Kombi hart in die Abregelung rennt.