

Frage

Alle

Pro und Contra der Felgen und deren Füllung

Beitrag von „SilentHall21“ vom 12.3.2019, 21:36

Möchte dazu gerne ein Thema aufmachen wo man mal über die Gewichtsangen von Felgen sprechen.

Pro und Contra.

Völlig normal ??

Leichte Felgen sind eher auf eine bessere Beschleunigung ausgelegt.

Das selbe z.B. hat man auch bei Schwungscheiben, je leichter desto besser die Beschleunigung.

Hier wirkt glaube ich eine Massenträgheit d.h. große Masse mehr Top Speed, kleine Masse weniger Top Speed aber bessere Beschleunigung und Bremsleistung.

Pro, leichte Felge schneller auf 100 Km/h kommen Bremswirkung,

Contra, höchst Km/h nicht mehr erreichbar.

Ich spreche hier von der Normale Alufelgen (Serie) zu gleiche größe und Reifen.

Weiterer Punkt.

Schwerre Felge inklusive Reifen mit Helium füllen.

Vorteil liegt in der besseren Wärmeleitfähigkeit von Helium dadurch kommt dein Reifen schneller auf Temperatur und entwickelt schnellerer seinen maximalen Grip.

oder

mit Stickstoffgemischgas füllen.

Unterschieden wird hier in Sport- und Comfort-Gas. Sport-Gas ist deutlich härter als Luft und Comfort-Gas hingegen weicher.

Druckluft dagegen kostet halt nichts und ist etwas schwerrere.