

19 Zoll Felgen für MT

Beitrag von „EzioS“ vom 16. September 2008 um 12:53

[Zitat von JH-W12](#)

... aber ist ein Traglastindex von 104 (siehe Link) nicht zu niedrig...

Jain - theoretisch schon, praktisch ist er es nicht. VW sagt zwar offiziell 108 bzw. 109er Loadindex, aber der 104er reicht voellig von den Werten her.

Der Loadindex sieht bei 108 eine max. Traglast von 1000kg pro Rad vor, 109 entsprechend 1030kg - 104 entspricht 900kg.

Als neueste Berechnungsgrundlage, ist aber die maximale Achslast zu beachten. Heisst genau: $4 \cdot 900\text{kg} = \text{max } 3,6\text{t}$ Fahrzeuggewicht : 2 Achsen = 1,8t pro Achse. Fuer die wirklichen Hardcore-Offroader koennte man das Ganze auch noch auf 3 Raeder runterrechnen: $3 \cdot 900\text{kg} = 2,7\text{t}$.

Die maximale Achslast beim V6 betraegt aber nur v:1415kg h:1640kg. Somit ist das Reifentechnisch kein Thema. Habe fuer den MTR-Fall eine Freigabe von Goodyear vorliegen.

