

Ny Tempo 100-regel

De tyske vejmyndigheder har ændret kriterierne for godkendelse til kørsel på 100 km/t på motorvej og motortrafikvej med trailer/campingvogn.

Ændringen er en tilpasning til den tekniske udvikling, som har gjort biler og campingvogne køreteknisk mere sikre.

Den gamle Tempo 100-regel tillod tidligere kun en totalvægt for hele vogntoget på 3.500 kg. Efter den nye regel er det ikke længere tilfældet, nu kan vogntoget godt overskride 3.500 kg, dog skal bil og trailer/campingvogn overholde nogle tekniske specifikationer.

Tempo 100-godkendelsen er også ændret til at gælde for en »synsfri« tilkobling. Dog skal anhængerens have slingrekobling, må ikke have dæk med en alder på over seks år, og de skal være godkendt til 120 km/t.

Bilens trækgrundlag må ikke overskrides og skal have ABS bremses, og godkendelsen er afhængig af forholdet mellem vægten på bil og trailer/campingvogn, som ikke må overskride en faktor på 1,0 – se skemaet til højre.

Denne tekst er kun vejledende, en nærmere beskrivelse af kravene til godkendelse for Tempo 100 kan ses på adressen: www.tuev-nord.de/21921.asp.

Godkendelsen af vogntoget foretages hos TÜV-stationerne i Tyskland. Dette vil koste ca. 37,70 €, og der til skal lægges et gebyr på 15 € til »Strassenverkehrsbehörde« (tysk pendant til Motorkontor).

Derefter kan selve mærkaten købes på en tank. 🚚



Tekniske koefficienter for anhængere

| U uden hydrauliske støddæmpere | M med bremses og hydrauliske støddæmpere | |
|--------------------------------|--|-------------------|
| A alle slags anhængere | C campingvogne | A andre anhængere |
| 0, 0,3 | 0, 8-1,0* | 1, 1-1,2* |

*må bruges, hvis anhængerens er monteret med stabilitetsanordning – slingrekobling (ISO 11555). Eller for trækåret, hvis dette er udstyret med et specielt hastighedsstabilitetssystem (ABS).

KOEFFICIENTEN UDREGNES PÅ DENNE MÅDE

$$\frac{\text{Totalvægt af trailer}}{\text{Egenvægt af bil}} = X$$

Et eksempel:

Kabe 780 Royal TDL egenvægt 1.680 kg og totalvægt 2.000 kg.

Toyota Landcruiser VX 100 4,2 TD egenvægt 2.400 kg og totalvægt 3.250 kg.

$$\frac{2000}{2400} = 0,83$$

Som det kan ses af beregningerne, kan dette vogntog godkendes, hvis bilen er udstyret med ABS, anhængerens dæk er under seks år og ikke har skader.