

Checkliste Tempo 100

GRUNDBEDINGUNGEN

Für eine Tempo-100-Zulassung müssen heute neben den für alle Anhänger gültigen Vorschriften folgende grundlegende Bedingungen erfüllt sein:

1. **Das zulässige Gesamtgewicht** des Zugfahrzeugs beträgt maximal 3,5 Tonnen
Das Zugfahrzeug verfügt über **ABS**
2. An der Rückseite des Anhängers ist eine **gesiegelte Tempo-100-Plakette** angebracht
3. Die **Reifen** des Anhängers sind **nicht älter als sechs Jahre** und tragen mindestens die Geschwindigkeitsklasse L (=120 km/h)
4. Der Anhänger verfügt über **hydraulische Stoßdämpfer** (nur bei gebremsten Anhängern)
5. Das **Masseverhältnis** zwischen Zugfahrzeug und Anhänger entspricht folgender Berechnung:

$$X \text{ Leergewicht des Zugfahrzeugs (kg)} = \text{zulässiges Gesamtgewicht Anhänger (kg)}$$

Bispielrechnungen der Masseverhältnisse

X = Bei ungebremsten Anhängern = 0,3 / Bsp.: 1.000 kg = 300 kg Anhänger

X = Bei gebremsten Wohnwagen = 0,8 / Bsp.: 1.000 kg = 800 kg Anhänger

X = Bei gebremsten Wohnwagen = *1,0 / Bsp.: 1.000 kg = 1.000 kg Anhänger

X = Bei gebremsten anderen Anhängern = 1,1 / Bsp.: 1.000 kg = 1.100 kg Anhänger

X = Bei gebremsten anderen Anhängern = *1,2 / Bsp.: 1.000 kg = 1.200 kg Anhänger

Die mit * gekennzeichneten Werte dürfen in Anspruch genommen werden, wenn der Anhänger mit einer Stabilisierungseinrichtung nach ISO11555-1 (z.B. Antischlingerkupplung) ausgerüstet