

Gefahren für den Reifen



Es gibt drei Hauptgefahren für Reifen:

- physikalische Einwirkungen
- Handhabung
- Umwelteinflüsse.

Übliche Gefahren sind zum Beispiel: Falscher Reifenfülldruck, Straßenschäden, fehlende Wartung, übermäßige Belastung oder überhöhte Geschwindigkeit. Bei so vielen Gefahren ist es fast unmöglich, die Lebensdauer eines Reifens vorherzusagen.

MICHELIN Reifen wurden entwickelt, um über Tausende von Kilometern hinweg ausgezeichnete Dienste zu leisten. Werden sie jedoch nicht richtig gewartet, besteht die Gefahr eines übermäßigen Verschleißes, Beschädigung und verringerter Sicherheit.

Die drei Hauptgefahren für Reifen auf einen Blick:

Physikalische Einwirkungen

- Alter
- Abnutzung
- Schäden (z.B. durch Schlaglöcher oder Kanten)



Quellennachweis:

<http://www.michelin.de/autoreifen/wissenswertes/pflegehinweise/gefahren-fur-den-reifen>



Falsche Handhabung



- Reifen werden nicht routinemässig auf Verschleisserscheinungen oder Schäden untersucht, Veränderungen der Fahreigenschaften werden nicht beachtet
- Reifenreparaturen werden nicht fachgerecht ausgeführt
- Die Profiltiefe wird nicht regelmässig geprüft und vor dem Erreichen der gesetzlich zulässigen Mindestprofiltiefe ausgetauscht
- Der richtige Reifendruck wird nicht eingehalten
- Ein Reifen, der platt war oder einen viel zu niedrigen Reifendruck hatte, wird erneut befüllt
- Es werden mit einem Notreifen Geschwindigkeiten von über 80 km/h gefahren
- Nicht fachgerecht durchgeführte Montage bzw. Demontage
- Reifen werden nach der Montage oder einem Wechsel nicht ausgewuchtet
- Es werden unterschiedliche nicht zugelassene Reifendimensionen verwendet
- Verwendung nicht passender Räder- und Felgenreößen
- Montage auf verformten oder veränderten Rädern
- Es werden Reifen montiert, deren Geschwindigkeitssymbol und Tragfähigkeitsindex nicht zum Fahrzeug passen
- Falsche Lagerung der Reifen

Umwelteinflüsse

- Temperaturextreme
- Regen, Eis, Schnee
- Öl und Schmiermittel

Quellennachweis:

<http://www.michelin.de/autoreifen/wissenswertes/pflegehinweise/gefahren-fur-den-reifen>