



Überprüfung am Fahrzeug

It. Prüfungsprotokoll für die Klasse B

RÄDER

Profiltiefe:	Sommerreifen 1,6 mm Winterreifen Radial 4 mm / Diagonal 5 mm Winterreifenpflicht vom 1. November bis 15. April bei winterl. Fahrverhältnissen Überprüfen mit Profiltiefenlehre oder Indikator
Wuchtgewichte:	auf Felge montiert; gleicht Schwerpunkt aus; Fehlen am Vorderrad durch Vibrieren an Lenkung bemerkbar
Luftdruck:	steht in der Betriebsanleitung oder auf einem Aufkleber an der Tür bzw. am Tankdeckel. Überprüfung bei kaltem Reifen (ca. 2,0 bar)
Radwechsel:	1. Fahrzeug absichern (Handbremse und Gang einlegen), Warnweste/Pannendreieck? 2. Radkappe entfernen und die Radmuttern lockern (nach LINKS) 3. Wagenheber lt. Betriebsanleitung ansetzen und Wagen heben 4. Radmuttern lösen und Rad wechseln 5. dann Radmuttern mit der Hand festziehen (diagonal) 6. Wagen wieder senken und Radmuttern mit Werkzeug fest anziehen 7. Nach einigen Kilometern Radmuttern nachziehen und Druck prüfen
Bezeichnung:	205/55, R Reifenbreite (mm)/Querschnittsverhältnis (%), Bauart, 16, 91, H Felgendurchmesser, Tragfähigkeit, Bauartgeschwindigkeit

BREMSANLAGE

Vorratsbehälter:	siehe Flüssigkeitsstände
Standbremsprobe:	Motor abstellen, Bremspedal pumpen bis Widerstand spürbar wird und ca. 30 Sekunden halten. Gibt das Pedal in dieser Zeit nach, ist die Anlage undicht - Werkstätte
3-Drittel-Probe:	1. Drittel leer 2. Drittel schwer 3. Drittel gar nicht mehr Geht das 1. und 2. Drittel leer durch, ist ein Bremskreis ausgefallen - Werkstätte
Feststellbremse:	Bremslichtprobe Leerweg prüfen: ca. 5 - 7 Raster (lt. Betriebsanleitung) Funktion prüfen: Bremse anziehen und versuchen, mit dem 1. Gang anzufahren Motor muss absterben und Kfz darf sich nicht bewegen
Bremshilfe:	Motor abstellen und Bremspedal pumpen bis Widerstand spürbar wird. Dann bei betätigter Bremse den Motor starten. Gibt das Pedal nach, ist der Bremskraftverstärker in Ordnung.

BELEUCHTUNG

Einschalten d. Lichtstufen:	Begrenzungslicht, Abblendlicht, Fernlicht
Falls vorhanden:	Nebelschlussleuchte, Nebelscheinwerfer, Rückfahrcheinwerfer
Überprüfen der Beleuchtung:	
Vorne	Begrenzungslicht weiß - schwach Abblendlicht weiß (mind. 40 m)
Hinten	Schlussleuchten rot, Kennzeichentafelbeleuchtung weiß (Nacht 20 m)

SIGNAL- UND WARNEINRICHTUNGEN

Lichthupe:	vor einer Gefahr warnen, Fernlicht ausschalten
Hupe:	vor einer Gefahr warnen (falls Lichthupe nicht ausreicht) - HUPVERBOT
Alarmlinienanlage:	bei Panne oder Unfall, Warnung für Nachfolgende bei STAU Schülertransport (Blinker und gleichzeitig Warnleuchte) - VORBEIFAHVERBOT

LENKUNG

Lenkhilfe, Leerweg:	Lenkhilfe = Servolenkung (nur bei laufendem Motor) Behälter mit Hydrauliköl prüfen (Motorraum) Leerweg max. 2 cm bei abgestelltem Motor
Abnutzung der Vorderräder:	In der Mitte: zu viel Luftdruck Innen und Außen: zu wenig Luftdruck Zur Hälfte: Spureinstellung - Werkstätte! - Kfz „zieht“ in eine Richtung

AUSREICHENDE SICHT

Scheibenwischer:	1. Stufe = Intervall, 2. Stufe = Normal, 3. Stufe = Schnell
Scheibenwaschanlage:	Vorne: Knopf drücken; Hinten: Hebel nach hinten ziehen
Scheibengebläse:	Luftstrahl zur Frontscheibe, wenn die Innenseite beschlagen ist
Heckscheibenheizung:	Drahte in der Heckscheibe erwärmen sich - mit Strom

FLÜSSIGKEITSSTÄNDE

Motoröl:	mit Ölmesstab (MIN und MAX), Motor abstellen und ca. 1 Min. warten
Kühflüssigkeit:	Kontrolle am Behälter (MIN und MAX), Kühlerfrostschutz nachfüllen
Bremsflüssigkeit:	Kontrolle am Behälter (zwischen MIN und MAX), wird ca. alle 2 Jahre getauscht Flüssigkeit bei MIN: Dichtheitsprobe oder Bremsbeläge kontrollieren je nach Gebrauch nachfüllen. Frostschutzmittel!

BATTERIE

Pole:	Sitz der Kontakte prüfen, Reinigen und mit Polfett oder Schutzspray bedecken
Flüssigkeitsstand:	Kontrolle über Schrauböffnungen oder Sichtfenster Wartungsfreie Batterien tauschen - andere Batterien => destilliertes Wasser

KEILRIEMEN

Spannung prüfen:	lt. Betriebsanleitung (ca. 1 - 2 cm Spiel).
Zustand prüfen:	Keilriemen soll keine Beschädigungen aufweisen

INNENKONTROLLEN

Sitzposition:	Knie bei betätigter Kupplung leicht abgewinkelt
Spiegel:	je nach Körpergröße einstellen
Kopfstütze:	Augen ca. Mitte der Kopfstütze
Sicherheitsgurt:	Verlauf über Mitte des Schlüsselbeins, Beckengurt straffen.