

BMW Inspektion II

Fahrgestellnr: LR30516

Modell: Z4 2.5i M54 ROADST

Karosserie / Elektrik

- Lichtanlage prüfen.
- Instrumenten- und Schriftfeldbeleuchtung, Heizungsgebläse prüfen.
- Signalhorn, Lichthupe und Warnblinkanlage prüfen.
- Sicherheitsgurte: Zustand des Gurtbandes, Funktion von Aufrollmechanismus, Gurtsperre, Gurtschloß prüfen.
- Batterie
 - Säurestand, Ladezustand prüfen (Magic Eye).
 - Falls erforderlich: Batterie nachladen.¹
- Heiz- bzw. Klimaanlage: Mikro- / Aktivkohlefilter wechseln (Bei größerem Staubanfall Wechselintervall entsprechend verkürzen).
- Kontrolle der gesamten Karosserie - ausgenommen Hohlräume - auf Korrosion.

Motorraum

- Diagnose-Kurztest
- Motoröl und Ölfilter wechseln. **(6,5 l)**
- Kühlmittelstand und -konzentration prüfen, ggf. ergänzen.¹
- Service-Intervallanzeige nach Werksvorschrift zurückstellen.
- Scheibenwaschanlage und Intensivreiniger: Flüssigkeitsstand prüfen, ggf. ergänzen.
- Achtung: Bremsflüssigkeit nach SIA wechseln, spätestens nach 2 Jahren.¹
- Zündkerzen erneuern.
- Ansaugeräuschkämpfer: Luftfiltereinsatz erneuern. Bei größerem Staubanfall Wechselintervall entsprechend verkürzen.

Fahrwerksbereich

- Bremsbeläge
 - Belagdicke mit Meßlehre prüfen.
 - Bei Belagwechsel: Bremsschächte reinigen. Bremsscheiben: Oberfläche und Dicke kontrollieren. Bei Wechsel hinten: Feststellbremsbeläge prüfen. Radmittenzentrierung bei Leichtmetallrädern fetten.¹
- Lenkungskomponenten: Prüfen auf Spielfreiheit, Schäden und Verschleiß.
- Unterboden incl. aller sichtbaren Teile: Kontrolle auf Schäden, Dichtheit, Korrosion.
- Bremsleitungen und -anschlüsse: Sichtkontrolle auf Dichtheit, Beschädigung und richtige Lage.
- Feststellbremse: Funktionsprüfung, ggf. einstellen nach Vorschrift.
- Reifen: Fülldruck prüfen, ggf. korrigieren (auch Reserverad!). Äußeren Zustand, Profiltiefe und Laufbild prüfen.

Endkontrolle

- Prüfen auf Verkehrssicherheit
 - Bremsen (Feststellbremse einbremsen)

- Lenkung bzw. Servolenkung
- Kupplung
- Stoßdämpfer
- Kontroll- und Warnleuchten
- Check-Control

- 1 gegen gesonderte Berechnung
- 1* gegen gesonderte Berechnung außer bei Fahrzeugen mit Serienausstattung
- 2 gegen gesonderte Berechnung (Ländervorschriften beachten)