

16 Wartungsübersicht

Wartungsübersicht

Ölservice

Eine nähere Beschreibung der Arbeitsinhalte liegt in der Service Beratung aus.

	316i, 320i, 318i, 323i	318tds, 325td	325tds	M3	Z3 1.8, 2.8	Z3 1.9	M roadster, M coupé	316i, 320i	320d	520i, 540i	525td, 525tds	530d	M5	720i, 740i	750i	725tds	730d	Ber
	E36				E46			E39			E38							
Motoröl und Ölfilter wechseln	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Service-Intervallanzeige nach Werkvorschrift zurückstellen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Heiz-/Klimaanlage: Mikrofilter/Aktivkohlefilter wechseln							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bremsbeläge: Belagdicke mit Meßlehre prüfen. Bei Belagwechsel (gegen gesonderte Berechnung): Bremschächte reinigen, Scheibendicke und -oberfläche prüfen Bei Leichtmetallrädern: Radmittenzentrierung fetten Bei Belagwechsel hinten: Feststellbremsbeläge prüfen				●			●	●	●		●	●	●	●			●	
Bremsbeläge aus- und einbauen, Gesamtdicke prüfen, Bremschächte reinigen Wenn nötig: Bremsbeläge ersetzen (gegen gesonderte Berechnung) Bremscheiben: Oberfläche und Dicke kontrollieren Bei Leichtmetallrädern: Radmittenzentrierung fetten														●				
Feststellbremse: Hebelweg prüfen, ggf. nach Vorschrift einstellen				●			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●

Wartungsübersicht

Wartungsübersicht 17

Inspektion I

Eine nähere Beschreibung der Arbeitsinhalte liegt in der Service Beratung aus.

	316i, 320i, 318i, 323i	318tds, 325td	325tds	M3	Z3 1.8, 2.8	Z3 1.9	M roadster, M coupé	316i, 320i	320d	520i, 540i	525td, 525tds	530d	M5	720i, 740i	750i	725tds	730d	Ber
	E36				E46			E39			E38							
Lichtanlage prüfen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Instrumenten- und Schriftfeldbeleuchtung, Heizungsgebläse prüfen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Signalhorn, Lichthupe und Warnblinkanlage prüfen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sicherheitsgurte: Zustand des Gurtbandes, Funktion von Aufrollmechanismus, Gurtsperre, Gurtschloß prüfen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Batterie: Anzeige (Magisches Auge) kontrollieren, falls erforderlich: Batterie nachladen (gegen gesonderte Berechnung)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Heiz- bzw. Klimaanlage: Mikro-/Aktivkohlefilter wechseln (gegen gesonderte Berechnung, außer bei Fahrzeugen mit Serienausstattung) (Bei größerem Staubanfall Wechselintervall entsprechend verkürzen)	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bei entsprechend ausgestatteten Cabrios: Überrollschutzsystem über Diagnoseschnittstelle auslösen (gegen gesonderte Berechnung) Achtung: vorher Hardtop abnehmen bzw. Verdeck öffnen	●		●															
Dichtmittelflasche M Mobility System nach Jahren wechseln (gegen gesonderte Berechnung)						●						●						

20 Wartungsübersicht

Wartungsübersicht

Inspektion I (Fortsetzung)

	316i, 328i, 318i, 323i 318tds, 323td 325tds	M3	Z3 1.8, 2.8 Z3 1.9	M roadster, M coupé 316i, 328i 320d	320i, 340i 325td, 325tds 330d	M5 728i, 740i 750i	725tds 730d	8er Ber	
	E36			E46		E39		E38	
Bremsleitungen und -anschlüsse: Sichtkontrolle auf Dichtheit, Beschädigung und richtige Lage	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Feststellbremse: Hebelweg prüfen ggf. nach Vorschrift einstellen	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Reifen: Fülldruck prüfen, ggf. korrigieren (auch Reserverad), äußeren Zustand, Profiltiefe, Laufbild prüfen	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Endkontrolle (Probefahrt): Bremsen und Feststellbremse einbremsen Lenkung, Kupplung, Automatic-Getriebe, Stoßdämpfer kontrollieren (Sichtprüfung) Kontroll- und Warnleuchten, Check-Control prüfen	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Wartungsübersicht

Wartungsübersicht

21

Inspektion II

Umfaßt den Prüfumfang der Inspektion I sowie folgende zusätzliche Prüfpunkte

	316i, 328i, 318i, 323i 318tds, 323td 325tds	M3	Z3 1.8, 2.8 Z3 1.9	M roadster, M coupé 316i, 328i 320d	320i, 340i 325td, 325tds 330d	M5 728i, 740i 750i	725tds 730d	8er Ber	
	E36			E46		E39		E38	
Zündkerzen erneuern		●	●	●	●	●	●	●	●
Ansauggeräuschdämpfer: Luftfiltereinatz erneuern (Bei größerem Staubanfall Wechselintervall verkürzen)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ansaugluftführung: Vorvolumina reinigen									●
Schaltgetriebeöl wechseln		●							
Hinterachsgetriebeöl wechseln		●		●					
Automatikgetriebeöl wechseln		●							
Feststellbremse: Belagdicke prüfen		●		●			●		●
Kraftstoffhauptfilter erneuern (Bei schlechter Diesel-Kraftstoffqualität Wechselintervall ggf. verkürzen)	●	●			●	●		●	●
zusätzlich bei jeder zweiten Inspektion II:									
Heiz- bzw. Klimaanlage: Umluftfilter wechseln						●	●	●	●
Kupplungsmittnehmerscheibe auf Verschleiß prüfen	●	●	●	●					