

BMW inspektion I

Årlig rengöring och konservering resp efterbehandling av motor, motorrum, underrede, axlar och aggregat enligt fabriksföreskrifter mot särskild debitering.

Enligt Statens naturvårdsverks kungörelse om avgasrening (A13-regulation), gällande bilar från 1992 års modell, ska byte av tändstift ske tidigast vid varje 30000 km-intervall. Bytet utförs vid lämpligt service-tillfälle.

Motorrum

	316 i/318 i	320 i/325 i	320 i/325 i Cabrio	318 is	325 td/tds	M 3	518 i	520 i/525 i	530 i	540 i	525 iX	525 td/tds	M 5	730 i M 30	730 i	740 i	750 i	840 Ci	850 Ci	850 CSI
Kontroll av diagnossystemets felminne.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Byte av motorolja och filter.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ev byte av tändstift					•							•	•			•			•	•
Kontrollera ventilspele, justering om erforderligt.					•							•	•							
Dieselmotor: töm vattenavskiljaren.				•							•									
Kontroll av kylvätskeslangar avseende täthet. Kontroll av kylvätskenivå och frostskyddskoncentration, ev påfyllning. Observera! Byte av kylvätska minst vartannat år!*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontroll av servostyrning/nivåreglering avseende täthet och kontroll av oljenivå, ev påfyllning.	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontroll av servostyrning avseende täthet					•															
Kontroll av vätskenivå för broms- och kopplingshydraulik, ev påfyllning.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Byte av bromsvätska enligt serviceintervallindikatorn (minst vartannat år)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2
Kontroll av vätskenivå och frostskyddstilläts i vindrutespolarsystemet, ev påfyllning. Kontroll av intensivrengöringsmedel, ev påfyllning.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontroll av drivremmaras spänning och skick (visuell kontroll), ev efterjustering. Ev byte!*				•			•					•	•							
Aktivera serviceintervallindikatorn enligt fabriakens föreskrift.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* mot särskild debitering

** mot särskild debitering utom för bilar med standardutrustning

BMW inspektion I

	316 i/318 i	320 i/325 i	320 i/325 i Cabrio	318 is	325 td/tds	M 3	518 i	520 i/525 i	530 i	540 i	525 iX	525 td/tds	M 5	730 i/M 30	730 i	740 i	750 i	840 Ci	850 Ci	850 CSI
Chassi/Kraftöverföring:																				
Kontroll av växellåda och bakaxelväxel avseende täthet.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontroll kylledning till bakaxelväxel avseende täthet.																				•
Kontroll av bränsleledningar, -behållare och -slangar avseende dragning, skick och täthet.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontroll av avgassystem: Tillstånd, dragning, upphängning och täthet.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontroll av spel i styrning. Styrstag och styrleders skick, kontroll av styrväxel, -stag, manschetter och knutskiva.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Demontera och montera skivbromsbeläggen fram och i förekommande fall även bak. Kontrollera bromsklossarnas totaltjocklek, byt vid behov. Kontrollera tillståndet på bromsskivornas ytor. På lättmetallfälgar skall fälgcentrum fettas in.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Rengör fotbromsens bromsbelägg och -trummor och kontrollera med avseende på slitage. Kontroll av hjulbroms-cylindrar och dammanschetter	•																			
Kontroll av ledningar och anslutningar i bromssystemet med avseende på täthet, skador och rätt läge. Kontrollera spakvägsreserven för handbromsen, ev inställning enligt föreskrift.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontroll av lufttryck (även reservhjulet), justering vid behov. Kontrollera yttre tillståndet (vänster/höger), profildjup och däckens slitagebild. Vid ojämnt slitage kontroll ev korrigerig av hjulinställningen*.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* mot särskild debitering

BMW inspektion I

	316 i/318 i	320 i/325 i	320 i/325 i Cabrio	318 is	325 td/tds	M 3	518 i	520 i/525 i	530 i	540 i	525 iX	525 td/tds	M 5	730 i/M 30	730 i	740 i	750 i	840 Ci	850 Ci	850 CSI
Karosseri/Elsystem																				
Kontrollera batteriets syranivå och laddningstillstånd (belastningsprov), ev påfyllning av destillerat vatten.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontroll av belysningsystemet.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontroll av instrument- och textfältsbelysning.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontroll av signalhorn, helljussignal och varningsblikar.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontroll av vindrutetorkar- och -spolarsystemet: torkarblad, munstycksinställning.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bilbälten: Kontroll av skick och funktion.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Låsanordningar: kontroll av funktion, smörjning eller infettning vid behov.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Byte av mikrofilter** i värmesystemet resp klimatanläggningen. (I starkt förorenad miljö kan filtret behöva bytas oftare.)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Utlös skyddsbyglarna via diagnos.* Observera: Tag först bort hardtop resp fäll ned suffletten			•																	
Kontroll av korrosion på hela karosseriet - med undantag för hållrummen (senast efter 2 år).	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Slutkontroll

Slutkontroll med trafiksäkerhetstest: Bromsar (inbromsning av handbroms), styrning, koppling resp automatlåda, fjädrar och stötdämpare (visuell kontroll), backspegel. Kontroll av värmefläkt. Kontroll av kontroll- och varningslampor i kombiinstrumentet och Check-Control-informationer.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

* mot särskild debitering

** mot särskild debitering utom för bilar med standardutrustning

BMW inspektion II

Omfattar kontrollomfånget för inspektion I samt följande tillkommande kontrollpunkter:

	316 I/318 I	320 I/325 I	320 I/325 I Cabrio	318 is	325 td/tds	M 3	518 I	520 I/525 I	530 I	540 I	525 IX	525 td/tds	M 5	730 I M 30	730 I	740 I	750 I	840 Ci	850 Ci	850 CSI
Motorrum:																				
Byte av kamaxelrem* (vid varannan inspektion II eller vart fjärde år).							•													
Byte av tändstift.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Byte av alla drivremmar.												•								
Byte av gasspjällpotentiometer.						•														
Insugningsljuddämpare: Byte av luftfilterinsats (vid körning på dammiga vägar ska denna bytas med tätare intervaller, senast efter 2 år).	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Rengör förvolymerna i insugningsluftkanalen.																		•	•	•
Chassi/Kraftöverföring:																				
Oljebyte vid manuell växellåda						•						•	•							•
Oljebyte vid manuell växellåda (endast vid varannan inspektion II).	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•		•	•	•		
Oljebyte vid automatväxellåda	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•		•	•		•		•	
Byte av olja i bakaxelväxel.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Byte av olja i fördelnings- och framaxelväxel.										•										
Kontroll av tjockleken hos handbromsbeläggen.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Drivaxlar: Kontroll av skydds bälgarnas tätethet.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Byte av bränslehuvudfilter vid varannan inspektion II.	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Byte av bränslehuvudfilter (vid dålig dieselkvalitet kan filtret behöva bytas oftare).				•							•									
Kontroll av slitaget på kopplingslamellen (vid varannan inspektion II).	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•

* mot särskild debitering