

## Serviceplan G

### Otto-, CNG- oder Diesel-Motoren MJ 2001 bis MJ 2004 1/2 ECOService 1

Pkw, außer Omega-B 2.5 DT/2.5 DTI (X 25 DT- und Y 25 DT-Motor) sowie Agila, Corsa-C / Combo ab MJ 2004, Meriva, Astra-H, Vectra-C und Signum mit ECOService-Flex, Vectra-C und Signum mit Z 19 DT und Z 19 DTH mit und ohne DPF (Diesel-Partikel-Filter).

Agila mit ECOService 2, Serviceplan Agila ECOService 2

Omega-B mit X 25 DT-Motor, Serviceplan H

Omega-B mit Y 25 DT-Motor, Serviceplan M

Vectra-C, Signum mit ECOService-Flex, Serviceplan N






Vectra-C, Signum mit Z 19 DT / Z 19 DTH, Serviceplan 1.9 ECOService, Serviceplan 1.9 ECOService-Flex






Corsa-C / Combo ab MJ 2004 und Meriva mit ECOService-Flex, Serviceplan O







Astra-H mit ECOService-Flex, Serviceplan Astra-H

Serviceplan G	Jahr / Kilometer	Bezeichnung
<b>Servicezeitpunkt</b>		
1 =	1. Jahr / 30.000 km	Inspektion
2 =	2. Jahr / 60.000 km	Inspektion
3 =	3. Jahr / 90.000 km	Inspektion
4 =	4. Jahr / 120.000 km	Inspektion
usw.		


**Hinweis:** Bei bestimmten Arbeitsvorgängen ist im Serviceplan auf die genaue Einhaltung der Anwendung von Materialien und Zusatzstoffen zu achten. In diesen Fällen sind ausschließlich Teile aus dem Bereich "Service" für die Instandsetzung zu verwenden oder Teile und Zusatzstoffe, die denselben Spezifikationen entsprechen.

Serviceplan G ECOService 1					
	Arbeitspositionen	Status			
	Serviceprüfung				
	spätestens nach Jahr <sup>1)</sup>	1	2		
	oder km ( x 1.000) <sup>1)</sup>	30	60	usw.	gehe zu
1	Kontroll-, Beleuchtungs- und Signaleinrichtung sowie Airbag sichtprüfen	X	X		
2	Funk-Fernbedienung: Batterien ersetzen, Achtung: Zweitschlüssel beachten!	alle 2 Jahre			
3	Scheibenwischer, Scheibenwaschanlage, Scheinwerferwaschanlage prüfen, korrigieren	X	X		
4	Kühlmittelstand, Frostschutzmittel (hellorange) prüfen <sup>2)</sup> , korrigieren	X	X		
	Bremsflüssigkeitsstand prüfen <sup>2)</sup> , korrigieren (Pos. 27 beachten!)	X			
	Batteriepolklemmen auf Festsitz und Batterieauge prüfen	X	X		
6	Reinluftfilter (Pollenfilter) ersetzen:	alle 2 Jahre /			

		30.000 km		
7	Luftfiltereinsatz ersetzen:	alle 4 Jahre / 60.000 km		
8 +	Zündkerzen ersetzen (Ausnahmen siehe unten):	alle 4 Jahre / 60.000 km		
	Z 16 YNG- und Z 20 LET-Motor:	alle 2 Jahre / 30.000 km		
	Z 22 SE-, Y 26 SE- und Y 32 SE-Motor:	alle 8 Jahre / 120.000 km		
	Vectra-C, Signum: (Ausnahmen siehe unten):	alle 8 Jahre / 120.000 km		
	Z 16 XE-Motor, ab Motor-Nr. 20 CK0775:	alle 4 Jahre / 60.000 km		
	Z 18 XE-Motor, ab Motor-Nr. 20 CK0551:	alle 4 Jahre / 60.000 km		
	Z 18 XEL-Motor, ab Motor-Nr. 20 CK0551:	alle 4 Jahre / 60.000 km		
9	Keilrippenriemen und Spannvorrichtung prüfen		X	
+	Z 13 DT-, Y 17 DT-, Y 17 DTL-, Z 17 DTH-, Z 17 DTL-Motor Keilrippenriemen ersetzen:	alle 10 Jahre / 150.000 km		
	Y 30 DT-Motor Sichtprüfung:	alle 2 Jahre / 50.000 km		
+	Y 30 DT-Motor Keilrippenriemen ersetzen:	alle 8 Jahre / 120.000 km		
10 +	Ventilspiel prüfen, einstellen, Y 17 DT-, Y 17 DTL-, Z 17 DTH-, Z 17 DTL-, Y 30 DT-Motor:	alle 10 Jahre / 150.000 km		
	Z 16 XEP-Motor:	alle 10 Jahre / 150.000 km		
11 +	Zahnriemen und Spannrolle ersetzen (Zahnriementabelle in TIS beachten) ab MJ 2001, Y 17 DT-, Y 17 DTL-, Z 17 DTL-Motor:	alle 10 Jahre / 150.000 km		
	ab MJ 2001, Z 16 SE-Motor:	alle 8 Jahre / 120.000 km		

	MJ 2001 bis MJ 2002, Z 14 XE-, Z 16 XE-, Z 16 YNG-, Z 18 XE-, Z 18 XEL-, Z 20 LET-, Z 22 XE-, Y 26 SE-, Y 32 SE-Motor:	alle 4 Jahre / 60.000 km		
	ab MJ 2003, Z 20 LET-, Z 22 XE-Motor:	alle 4 Jahre / 60.000 km		
	ab MJ 2003, Z 14 XE-, Z 16 XE-, Z 16 YNG-, Z 18 XE-, Z 20 LET-Motor:	alle 6 Jahre / 90.000 km		
	ab MJ 2003, Y 26 SE- und Y 32 SE-Motor:	alle 8 Jahre / 120.000 km		
	ab MJ 2003, Z 16 XEP-Motor:	alle 10 Jahre / 150.000 km		
	ab MJ 2004, Z 17 DTH-Motor:	alle 10 Jahre / 100.000 km		
	Vectra-C, Signum, Z 16 XE-, Z 18 XE-, Z 18 XEL-Motor:	alle 6 Jahre / 90.000 km		
	Vectra-C, Signum, Z 32 SE-Motor:	alle 8 Jahre / 120.000 km		
	Vectra-C, Signum, Y 30 DT-Motor:	alle 10 Jahre / 150.000 km		
12	Agila, Kupplungspedalweg prüfen, korrigieren		X	
13	Servolenkung auf Dichtheit sichtprüfen, Ölstand prüfen <sup>2) 3)</sup> , korrigieren	X	X	
14	Motoröl und Motorölfilter wechseln Qualität <sup>4)</sup> Viskosität <sup>5)</sup> Vectra-C, Signum Z 18 XE-Motor, bei jedem Motorölwechsel erfolgt eine CV-Tronic Additivauffrischung (Pos. 21 beachten!) Y 30 DT-Motor: <sup>6)</sup>	X	X	
15	Kraftstofffilter entwässern, Diesel (Pos. 16 beachten!): CNG Ölseparator entleeren	jährlich alle 4 Jahre / 60.000 km		
16	Kraftstofffilter ersetzen, Diesel (Qualität EN 590): Z 13 DT-, Y 17 DT-, Y 17 DTL-, Z 17 DTH-, Z 17 DTL-, Y 30 DT-Motor: Otto (Qualität EN 228), außen liegend:	alle 2 Jahre / 30.000 km zusätzlich entwässern alle 4 Jahre / 60.000 km		
17 +	Agila, MT-Ölwechsel (F12):	einmalig nach		

		30.000 km		
18	Feststellbremse prüfen, einstellen <sup>3)</sup> , (Räder unbelastet); Radaufhängung und Federung vorn und hinten, Bremsleitungen, Bremsdruckschläuche, Kraftstoffleitungen, Niveauregulierung und Abgasanlage sichtprüfen	jährlich		▶
19	Äußere Karosserie / Unterboden-Korrosionsschutz prüfen, Beschädigungen im Serviceheft vermerken:	jährlich		▶
	Agila, Corsa-C / Combo ab MJ 2004; Meriva, Astra-H, Vectra-C, Signum:	alle 2 Jahre		
20	Vorder- und Hinterradbremzen sichtprüfen, Achtung bei Reifenluftdruck-Kontrollsystem	X	X	▶
21 +	Automatisches Getriebe (Ölwechsel)			▶
	• AF 13/17/20/22/23/33:	alle 4 Jahre / 60.000 km		
	• AR 25/35:	alle 6 Jahre / 90.000 km		
	Vectra-C, Signum Z 18 XE-Motor, bei jedem Motorölwechsel erfolgt eine CV-Tronic Additivaufrischung			
	Vectra-C, Signum: CV-Tronic, Getriebeölauffrischung:	alle 4 Jahre / 60.000 km		
23	Motor, Getriebe (AT, MT), Klimakompressor, Hinterachsgetriebe auf Dichtheit sichtprüfen <sup>2)</sup>	X	X	▶
24 •	Bremstrommel abnehmen, reinigen, sichtprüfen:	alle 4 Jahre / 60.000 km		▶
25 +	Niveauregulierung prüfen, nur Astra-G / Classic II Caravan und Astra-G / Classic II Lieferwagen	X	X	▶
26	Faltenbälge der Lenkung, Spurstangen, Achsantrieb sichtprüfen	X	X	▶
	Spurstangenkopf- und Traggelenkprüfung	X	X	
27 +	Brems- und Kupplungsflüssigkeit (MTA) wechseln:	alle 2 Jahre		▶
29	Radbefestigung lösen, mit Drehmoment festziehen (Agila Radmutter: 85 Nm, Agila Radschrauben: 110 Nm; übrige Pkw 110 Nm) <sup>7)</sup> ; Reifenzustand prüfen; Reifenluftdruck (inklusive Reserverad oder Reifenfüllsystem <sup>8)</sup> ) prüfen, korrigieren	X	X	▶
	Erste-Hilfe-Box sichtprüfen <sup>9)</sup>	alle 2 Jahre		
30	Scheinwerfereinstellung (inklusive Zusatzscheinwerfer) prüfen, korrigieren	X	X	▶
31	Türscharniere <sup>3)</sup> , Türbremse <sup>10)</sup> (Vectra-C und Signum nur Hintertür fetten), Schließzylinder, Schließbügel, Haubenschließung, Rückwandklappenscharniere schmieren	X	X	▶
32	Probefahrt, Endkontrolle (Lenk- und Zündschloss, Instrumente und Kontrollleuchten, ges. Bremssystem, Lenkung, Klimaanlage, Motor, Karosserie und Fahrwerk prüfen) Service-Intervallanzeige zurücksetzen	X	X	▶
+ +	Corsa-C / Combo ab MJ 2004; Meriva, Astra-H, Vectra-C, Signum: ggf. Instrument auf ECOService 1/-Flex programmieren (TECH 2)			
33	Abgasuntersuchung (AU):	erstmalig		▶

+		nach 3 Jahren, dann alle 2 Jahre		
	bei gewerblicher Personenbeförderung, Taxi, Kranken- / Mietfahrzeuge, u.a.	jährlich		
34 +	Gasanlagenprüfung (GAP) und im Serviceheft notieren Die Prüfung der Gasanlage ist wie in der TIS beschrieben durchzuführen. Für alle Länder außer Deutschland ist der Punkt 4 "Prüfnachweis für den Fahrzeughalter" der GAP in der TIS nicht gültig.	erstmal nach 3 Jahren, dann alle 2 Jahre		
	bei gewerblicher Personenbeförderung, Taxen, Krankenwagen, Mietfahrzeugen, u.a.	jährlich		
	CNG / monovalent <sup>plus</sup> : Umschalter prüfen, Zusatzanleitung beachten:	alle 2 Jahre / 30.000 km		

Unter erschwerten Betriebsbedingungen und länderspezifisch verringern sich die Intervalle.

Sichtprüfung = ohne Demontage von Anbau- oder Verkleidungsteilen

+ Zusatzarbeiten

• unter erschwerten Betriebsbedingungen

- 
- 1) Je nachdem, was zuerst eintritt.
  - 2) Bei zu großem Verlust / Undichtigkeit, Folgearbeiten in Kundenabstimmung.
  - 3) Nicht Vectra-C, Signum
  - 4) ACEA-A3/B3/B4 bzw. GM-LL-A-025 (Otto) und GM-LL-B-025 (Diesel), Corsa ECO GM-LL-A-025 oder ACEA-A3/B3.
  - 5) 0W-30, 5W-30, 10W-30 oder größer als 30.
  - 6) Bei Verwendung von ACEA-A3/B3 oder im starren Intervall: 1 Jahr / 20.000 km.
  - 7) Der Radschraubenkonus ist bei der Montage leicht zu fetten oder zu ölen.
  - 8) Jährlich Vollständigkeit des Sets prüfen; alle 4 Jahre Dichtmittelflasche ersetzen, Haltbarkeitsdatum beachten.
  - 9) Das Vorhandensein in der vorgesehenen Ablage, die Unversehrtheit und das Haltbarkeitsdatum prüfen.
  - 10) Astra-H: Türbremse vor dem Fetten Halteband abwischen!