## Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeine Informationen	1
1.1	Änderungshistorie	1
1.2	Motornummer	1
1.3	Fahrzeug-Identifizierungsnummer	5
1.4	Fahrzeugdatenträger	5
2	Vorbereitende Arbeiten	6
2.1	Fahrzeug: anheben	6
2.2	Motorabdeckung: aus- und einbauen	8
2.3	Geräuschdämpfung: aus- und einbauen	15
2.4	Fensterheber: Hoch-/Tieflaufautomatik aktivieren	17
2.5	Fahrzeugdiagnosetester: anschließen	18
3	Wartungsarbeiten	20
3.1	Dieselpartikelfilter: Aschebeladung auslesen	22
3.2	Ereignisspeicher: auslesen und löschen	23
3.3	Service-Intervall-Anzeige: Service-Ereignis zurücksetzen	24
3.4	Transportmodus: deaktivieren	24
3.5	Transportmodus: Aktivierung prüfen und bei Bedarf aktivieren	25
3.6	Batterie: Zustand auslesen und Diagnoseprotokoll versenden	25
3.7	Batterie: Säurestand prüfen	26
3.8	Batterie: Ladezustand (SOC) ermitteln und eintragen	32
3.9	Fahrzeuge mit Spiegelanhänger "Batterie defekt": Batterie ersetzen	35
3.10	Bremsflüssigkeit: ersetzen	35
3.11	Bremsflüssigkeit bei Fahrzeugen älter als 12 Monate: ersetzen	40
3.12	Bremsflüssigkeit: Flüssigkeitsstand prüfen	40
3.13	Bremsanlage: Zustand der Bremsschläuche prüfen, Vorhandensein der Schutzkappen der	
	Entlüftungsschrauben prüfen	41
3.14	Bremsbeläge: Dicke prüfen	41
3.15	Bremsscheiben: auf Flugrost prüfen und bei Bedarf freibremsen	42
3.16	Parkbremse: lösen	43
3.17	Bereifung: Zustand und Reifenlaufbild prüfen, Profiltiefe prüfen und eintragen	43
3.18	Bereifung: Reifendrücke prüfen und bei Bedarf einstellen	45
3.19	Bereifung (außer Reserverad): Reifendrücke prüfen und bei Bedarf auf 3,5 bar einstellen	40
0.00	Deffect of Kentralia and Control of the Control of	46
3.20	Reifendruck-Kontrollanzeige: geänderte Reifendruckwerte abspeichern	47
3.21	Reifenreparatur-Set: Vollständigkeit prüfen, Ablaufdatum prüfen und eintragen	48
3.22	Radbefestigungsschrauben: auf vorgeschriebenes Drehmoment nachziehen	48
3.23	Federbeine der Vorder- und Hinterachse: Blockierteile entfernen, Anschlagpuffer korrekt montieren	49
3.24	Bauteile der Vorder- und Hinterachse: Spiel, Befestigung, Dichtungsbälge und auf	49
3.24	Beschädigungen prüfen	50
3.25	Motor, Getriebe, Achsantrieb und Lenkung: auf Undichtigkeiten und Beschädigungen	00
0.20	prüfen	54
3.26	Unterboden: Verkleidungen, Radhausschalen, Unterholme und Leitungen auf	
	Beschädigungen und korrekte Befestigung prüfen	54
3.27	Dacheinsatz: Funktion prüfen	54
3.28	Dacheinsatz Schiebe-/Ausstelldach: reinigen und schmieren	55
3.29	Dacheinsatz Panoramaschiebedach: reinigen und schmieren	57
3.30	Schließteil Cabrio-Verdeck: schmieren	60
3.31	Fanghaken Frontklappe: schmieren	61
3.32	Türscharniere mit Feststeller und Schließzylinder: schmieren	61
3.33	Schließdämpfer Heckklappe: Verschraubung Kugelkopfaufnahme prüfen	62
3.34	Scheibenwaschanlage: Spritzbild prüfen und bei Bedarf einstellen	63
3.35	Scheibenwischerblätter: auf Beschädigungen prüfen	65
3.36	Scheinwerferreinigungsanlage: Funktion prüfen	66
3.37	Scheinwerfer: auf Verstellung prüfen	66

3.38	Warnblinkanlage: Funktion prüfen	68
3.39	Kofferraumbeleuchtung: Funktion prüfen	69
3.40	Handschuhfach-, Innen- und Lesebeleuchtung: Funktion prüfen	69
3.41	Signalhorn: Funktion prüfen	70
3.42	Beifahrer-Airbag: Schlüsselschaltung On/Off kontrollieren und auf On stellen	70
3.43	Fahrzeug von innen: Gegenstände, die nicht zum ausdrücklichen Schutz der Oberflächen dienen, entfernen	70
3.44	Fahrzeug von innen und außen: auf Beschädigungen prüfen und eventuelle Schäden dokumentieren	70
3.45	Fahrzeugschlüssel: Funktion prüfen, Anzahl der übergebenen Schlüssel eintragen	71
3.46	Fahrzeugschlüssel: abziehen	71
3.47	Fahrzeugschlüssel, Radkappen und Bordliteratur: auf Vorhandensein prüfen und Anzahl eintragen	71
3.48	Sonnenblenden: auf hochgestellten Zustand prüfen und bei Bedarf hochstellen	71
3.49	Gepäckraumabdeckung und Sonnenschutzrollo: auf eingerollten Zustand prüfen und bei Bedarf einrollen	72
3.50	Motoröl: ablassen	72
3.51	Motoröl: Ölfilter ersetzen	80
3.52	Motoröl: auffüllen	91
3.53	Motoröl: Ölstand prüfen und bei Bedarf korrigieren	92
3.54	Zündkerzen: ersetzen	93
3.55	Kühlmittelstand: Prüfen; Sollwert ist die obere Markierung am Ausgleichsbehälter. Kühlmittelstände über der oberen Markierung sind zulässig, darunter nicht	108
3.56	Luftfilter: Filtereinsatz ersetzen, Gehäuse reinigen	111
3.57	Staub- und Pollenfilter: ersetzen	123
3.58	Kraftstofffilter: ersetzen	124
3.59	Kraftstoffbehälter: Kraftstoffadditiv einfüllen	126
3.60	Fahrzeug von außen: an ungeschützten Stellen auf Verschmutzung prüfen und bei Bedarf reinigen	127
3.61	Fahrzeugschutz auf korrekten Sitz prüfen und bei Bedarf nachbessern	127
3.62	Fahrzeugschutz nach Herstellervorgabe entfernen	127
3.63	Karosserie: Fahrzeuglack bei geöffneten Klappen und Türen und Fahrzeug von unten auf Beschädigungen und Korrosion prüfen	128
3.64	Im Außenbereich abgestellte Fahrzeuge: verriegeln	128
3.65	Probefahrt: durchführen	128
3.66	Stand- und Lagerfahrzeuge: Maßnahmen der Wartungstabelle für Stand- und Lagerfahrzeuge unter "Vor der Fahrzeugauslieferung an den Kunden" beachten	128
3.67	Checkliste "Dokumentation der Durchführung des Pflegeprograms": auf Vorhandensein prüfen	129
3.68	Checkliste "Stand- und Lagerfahrzeugpflege": unterschreiben und in Fahrzeugakte ablegen	
3.69	Fällige Pflegemaßnahmen: auf zeitgerechte Durchführung prüfen	
3.70	Steuerung Lagerfahrzeugpflege: nächsten Prüftermin abstimmen und eintragen	129
3.71	Anzeigeinstrumente: Uhrzeit und Datum einstellen	
3.72	Schaltgetriebe bzw. Automatikgetriebe: 1. Gang bzw. Parkstellung einlegen	130
3.73	Doppelkupplungsgetriebe S tronic: ATF-Öl ersetzen	
3.74	Doppelkupplungsgetriebe S tronic: Getriebeöl und Ölfilter ersetzen	130
3.75	Allradkupplung: Öl wechseln	
3.76	Innenspiegel: Kompass kalibrieren	
3.77	Kombiinstrument: Fahrerinformationssystem zurücksetzen	
3.78	Zahnriemen für Nockenwellenantrieb: ersetzen	
3.79	Zahnriemen für Nockenwellenantrieb und Spannrolle: ersetzen	131
4	Abgasuntersuchung	132
4.1	Benzinmotoren: Abgasuntersuchung durchführen	
4.2	Dieselmotoren: Abgasuntersuchung durchführen	