Inhaltsverzeichnis

1	**Allgemeines**	**1**
1.1	Fahrzeug-Identifizierungsnummer	1
1.2	Typschild	2
1.3	Fahrzeugdatenträger	3
1.4	Lagerung von ŠKODA-Neufahrzeugen	3
1.5	Fahrzeugauslieferung vom Lager	3
1.6	Zusätzliche Kundeninformationen zur Inspektion und Wartung	3
1.7	Fahrzeugalter ermitteln	5
1.8	Bordbuch prüfen	5
2	**Inspektionen**	**6**
2.1	Vorverkaufsinspektion -PDI- (Export)	6
2.2	Vorverkaufsinspektion - Inland (Tschechische Republik)	8
2.3	Übergabe-Inspektion (Export)	12
2.4	Inspektions-Service (Fahrzeuge bis MJ 2013)	16
2.5	Ölwechsel-Service (Fahrzeuge bis MJ 2013)	20
2.6	Inspektion (Fahrzeuge ab MJ 2014)	22
2.7	Ölwechsel-Service (Fahrzeuge ab MJ 2014)	32
2.8	Service-Intervalle	34
2.9	Länderzuordnung aufgrund Kraftstoffqualität, Staubanteil und Temperatur	40
3	**Motoren**	**46**
3.1	Motorenübersicht	46
3.2	Motorisierung	48
3.3	Sichtprüfung von Motor und Teilen im Motorraum auf Undichtigkeiten und Beschädigungen	48
3.4	Zahnriemen für Nockenwellenantrieb auf Verschleiß bzw. Stand prüfen (Benzinmotoren)	49
3.5	Zahnriemen für Kühlmittelpumpenantrieb auf Verschleiß bzw. Stand prüfen (Benzinmotoren)	51
3.6	Zahnriemen und Spannrolle wechseln	52
3.7	Zahnriemen für Kühlmittelpumpenantrieb ersetzen	52
3.8	Motorölstand prüfen	52
3.9	Motoröl ablassen und auffüllen	53
3.10	Ölfilter ersetzen	56
3.11	Kühlsystem: Prüfen	57
3.12	Frostschutz prüfen, ggf. Kühlmittelzusatz auffüllen	57
3.13	Kühlmittelstand (Menge) prüfen	62
3.14	Keilrippenriemen: Zustand prüfen	62
3.15	Keilrippenriemen ersetzen	63
3.16	Verlauf des Keilrippenriemens	63
3.17	Zündkerzen ersetzen	63
3.18	Luftfiltereinsatz ersetzen	68
3.19	Befestigungselemente für Luftfilter ersetzen	70
3.20	Mehrzweckadditiv für Benzinmotoren	71
4	**Getriebe**	**74**
4.1	Achsantrieb und Gelenkschutzhüllen auf Undichtigkeiten und Beschädigungen prüfen	74
5	**Fahrwerk**	**75**
5.1	Bremsbelagdicke vorn und hinten prüfen	75
5.2	Trommelbremse hinten reinigen (Geräusche, Bremsbelag kleben)	77
5.3	Bremsanlage auf Undichtigkeiten und Beschädigungen prüfen	78
5.4	Bremsflüssigkeit wechseln	78
5.5	Bremsflüssigkeitsstand prüfen	85
5.6	Spurstangenköpfe: Spiel, Befestigung und Dichtmanschetten prüfen	85
5.7	Achsgelenke und Gummimetalllager: Sichtprüfung	86
5.8	Vorder- und Hinterachse: Prüfen	86

5.9 Bereifung (einschl. Reserverad) prüfen . . . 87
5.10 Reifenprofiltiefe (einschl. Reserverad) prüfen und eintragen . . . 88
5.11 Radbefestigungsschrauben auf vorgeschriebenes Drehmoment anziehen . . . 89
5.12 Reifendruck (einschl. Reserverad) prüfen, ggf. Druck korrigieren . . . 89
5.13 Transportsicherung: Blockierbauteile der Vorderachse abbauen . . . 93
5.14 Pannenset . . . 94
5.15 Reifenkontrollanzeige: Kalibrierung . . . 95

6 Elektrik . . . 96
6.1 Elektrische Verbraucher: Funktion prüfen . . . 96
6.2 Außenlicht vorn und hinten: Prüfen . . . 96
6.3 Innenleuchten: Prüfen . . . 97
6.4 Batterie prüfen . . . 97
6.5 Infotainment Radio/Navigation auf Funktion prüfen . . . 97
6.6 Zeituhr einstellen . . . 99
6.7 Diagnosegerät anschließen . . . 100
6.8 Service-Intervall-Anzeige (SIA) zurücksetzen . . . 100
6.9 Scheinwerfereinstellung prüfen, ggf. Scheinwerfer einstellen . . . 105
6.10 Nebelscheinwerfer einstellen . . . 108
6.11 Batterietransportmodus ausschalten . . . 109
6.12 Zeitverzögerte Verriegelung nach Schließen der Heckklappe - Aktivierung/Deaktivierung . . . 109
6.13 Climatronic: Temperatur auf 22 °C einstellen . . . 110

7 Karosserie . . . 111
7.1 Airbag: Funktion prüfen . . . 111
7.2 Beifahrerairbag: „ON/OFF“-Funktion prüfen und auf „ON“ schalten . . . 112
7.3 Unterbodenschutz und Karosserielack auf Beschädigungen prüfen (Inspektions-Service/ Inspektion) . . . 113
7.4 Karosserielack und Unterbodenschutz auf Beschädigungen prüfen (vor dem Verkauf) . . . 113
7.5 Wasserkasten und Wasserablauföffnungen auf Verschmutzungen prüfen und ggf. reinigen . . . 113
7.6 Scheibenwisch- und -waschanlage: Funktion prüfen . . . 114
7.7 Panorama-Ausstell-/Schiebe-Glasdach: Auf Funktion prüfen, Führungsschienen reinigen und fetten . . . 120
7.8 Schiebedachabläufe: Auf Durchfluss prüfen, ggf. reinigen . . . 127
7.9 Türschlösser, Sicherungsknöpfe, Kindersicherung: Funktion prüfen . . . 127
7.10 Staub- und Geruchfilter ersetzen . . . 128
7.11 Fahrzeugdatenträger aufkleben . . . 128
7.12 Aufkleber Škoda Assistance aufkleben . . . 129
7.13 Schließzylinder: Funktion prüfen . . . 129
7.14 Korrosion prüfen . . . 130
7.15 Frontklappenschloss: Fetten . . . 130

8 Abgasuntersuchung . . . 131
8.1 Abgasuntersuchung bei Fahrzeugen mit Benzinmotoren . . . 131

9 Verschiedenes . . . 134
9.1 Anschleppen/Abschleppen . . . 134
9.2 Probefahrt . . . 135
9.3 Fahrzeug anheben . . . 136

10 Erdgasanlage . . . 138
10.1 Aufkleber „Erdgasfahrzeug“ . . . 138
10.2 Sicherheitsmaßnahmen, Sauberkeitsregeln und Arbeitssicherheit an Fahrzeugen mit Erdgasanlage (CNG) . . . 140
10.3 Gültige Anweisungen, Vorschriften, Normen sowie Empfehlungen für die Service-, Montage- und Instandsetzungsarbeiten an der Erdgasanlage CNG . . . 144
10.4 Dichtigkeitsprüfung der Gasanlage und Sichtprüfung der Erdgasbehälter . . . 145
10.5 CNG-Service-Intervall zurücksetzen . . . 151
10.6 Abdeckungen für Erdgasbehälter aus- und einbauen . . . 152

10.7 Erdgasanlage entleeren (deaktivieren) 153
10.8 Erdgasbehälter aus- und einbauen (bzw. ersetzen) 154
11 PTI - Periodisch technische Inspektion 155
11.1 PTI - Periodisch technische Inspektion 155
11.2 Allgemeine Beschreibung der elektronischen Feststellbremse 166
11.3 Elektronische Fahrzeugschnittstelle 167
11.4 Lenkanlage prüfen 167