

Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeines	1
1.1	Fahrzeug-Identifizierungsnummer	1
1.2	Typschild	2
1.3	Lagerung von ŠKODA-Neufahrzeugen	3
1.4	Fahrzeugauslieferung vom Lager	3
1.5	Zusätzliche Kundeninformationen zur Inspektion und Wartung	3
1.6	Fahrzeugalter ermitteln	4
1.7	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	Inspektion	15
2.5	Ölwechsel-Service	30
2.6	Länderzuordnung aufgrund Kraftstoffqualität, Staubanteil und Temperatur	32
2.7	Service-Intervalle	39
3	Motoren	45
3.1	Motorenübersicht	45
3.2	Motorisierung	49
3.3	Sichtprüfung von Motor und Teilen im Motorraum auf Undichtigkeiten und Beschädigungen	51
3.4	Ölfilter ersetzen	52
3.5	Zahnriemen für Nockenwellenantrieb und Spannrolle ersetzen	54
3.6	Zahnriemen für Kühlmittelpumpenantrieb ersetzen	54
3.7	Motorölstand prüfen	55
3.8	Motoröl ablassen oder absaugen; Motoröl auffüllen	56
3.9	Kühlsystem: Prüfen	65
3.10	Keilrippenriemen: Zustand prüfen	69
3.11	Keilrippenriemen ersetzen	70
3.12	Verlauf des Keilrippenriemens	70
3.13	Zündkerzen ersetzen	71
3.14	Luftfiltereinsatz ersetzen	80
3.15	Kraftstofffilter ersetzen (Dieselmotoren)	87
3.16	Partikelfilter prüfen	90
3.17	Reduktionsmittel (AdBlue®): Befüllen, ersetzen	91
3.18	Mehrzweckadditiv für Benzinmotoren	106
3.19	Mehrzweckadditiv für Dieselmotoren	108
4	Getriebe	111
4.1	Achsantrieb und Gelenkschutzhüllen auf Undichtigkeiten und Beschädigungen prüfen	111
4.2	ATF wechseln - automatisches 6-Gang-Getriebe 09G	111
5	Fahrwerk	117
5.1	Bremsbelagdicke vorn und hinten prüfen	117
5.2	Bremsanlage auf Undichtigkeiten und Beschädigungen prüfen	120
5.3	Trommelbremse hinten reinigen (Geräusche, Bremsbelag kleben)	120
5.4	Bremsflüssigkeit wechseln	121
5.5	Bremsflüssigkeitsstand: Prüfen	131
5.6	Vorder- und Hinterachse: Prüfen	132
5.7	Reifen: Prüfen	133
5.8	Radbefestigungsschrauben auf vorgeschriebenes Drehmoment anziehen	139
5.9	Reifenkontrollanzeige: Kalibrierung	139
5.10	Transportsicherung: Blockierbauteile der Vorderachse abbauen	140
5.11	Pannenset: Prüfen	142
6	Elektrik	144

6.1	Elektrische Verbraucher: Funktion prüfen	144
6.2	Außenlicht vorn und hinten: Prüfen	145
6.3	Innenleuchten: Prüfen	145
6.4	Batterie prüfen	145
6.5	Infotainment Radio/Navigation auf Funktion prüfen	145
6.6	Zeituhr einstellen	146
6.7	Diagnosegerät anschließen	147
6.8	Sprachvariante der Fahreranweisungen prüfen	147
6.9	Climatronic: Temperatur auf 22 °C einstellen	148
6.10	Service-Intervall-Anzeige (SIA) zurücksetzen	150
6.11	Service-Intervalle umcodieren	152
6.12	Scheinwerfereinstellung prüfen	153
6.13	Funktion der Nebelscheinwerfer mit der Corner-Funktion (statisches Kurvenlicht) prüfen	158
6.14	Funktion automatisches Licht prüfen	158
6.15	Funktion des Tagfahrlichts prüfen	159
6.16	Nebelscheinwerfer einstellen	159
6.17	Diagnoseschritt durchführen: Übergabe-Inspektion, Übergabeinspektion gesamt	160
6.18	Zeitverzögerte Verriegelung nach Schließen der Heckklappe - Aktivierung/Deaktivierung	161
6.19	OCU-Steuergerät (Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit J949) ersetzen	161
6.20	Notrufsystem auf Betriebsbereitschaft prüfen	161
6.21	Škoda Connect-Dienste	163
6.22	Digitale Anleitung im Infotainment prüfen	164
7	Karosserie	167
7.1	Airbag: Funktion prüfen	167
7.2	Beifahrerairbag: „ON/OFF“-Funktion prüfen und auf „ON“ schalten	168
7.3	Unterbodenschutz auf Beschädigungen prüfen	169
7.4	Karosserielack und Unterbodenschutz auf Beschädigungen prüfen (vor dem Verkauf)	170
7.5	Korrosion prüfen	170
7.6	Wasserkasten und Wasserablauföffnungen auf Verschmutzungen prüfen und ggf. reinigen	170
7.7	Scheibenwisch- und -waschanlage: Prüfen	171
7.8	Türschlösser, Sicherungsknöpfe, Kindersicherung: Funktion prüfen	176
7.9	Staub- und Geruchfilter ersetzen	177
7.10	Aufkleber Škoda Assistance aufkleben	177
7.11	Frontklappenschlösser: Fetten	178
7.12	Spiegelanhänger „ŠKODA CONNECT“ befestigen	178
8	Abgasuntersuchung	179
8.1	Abgasuntersuchung bei Fahrzeugen mit Benzinmotoren	179
8.2	Abgasuntersuchung bei Fahrzeugen mit Dieselmotoren	182
9	Verschiedenes	186
9.1	Anschleppen/Abschleppen	187
9.2	Probefahrt	188
9.3	Fahrzeug anheben	189
10	Erdgasanlage	191
10.1	Aufkleber „Erdgasfahrzeug“	191
10.2	Sicherheitsmaßnahmen und Sauberkeitsregeln bei Arbeiten an Fahrzeugen mit der Erdgasanlage (CNG)	192
10.3	Gültige Anweisungen, Vorschriften, Normen sowie Empfehlungen für die Service-, Montage- und Instandsetzungsarbeiten an der Erdgasanlage CNG	194
10.4	Dichtigkeitsprüfung der Gasanlage und Sichtprüfung der Erdgasbehälter	196
10.5	CNG-Service-Intervall zurücksetzen	205
10.6	Abdeckungen und Verschlusskappen für Erdgasbehälter (CNG) aus- und einbauen	206
10.7	Erdgasanlage entleeren (deaktivieren)	208
10.8	Erdgasbehälter aus- und einbauen (bzw. ersetzen)	208



10.9	Erdgasanlage: Wachsschicht zwischen Erdgas-Kraftstoffbehälter und Multifunktionsventil prüfen	208
11	PTI - Periodisch technische Inspektion	210
11.1	PTI - Periodisch technische Inspektion	210
11.2	Allgemeine Beschreibung der elektronischen Feststellbremse	221
11.3	Elektronische Fahrzeugschnittstelle	222
11.4	Lenkanlage prüfen	222