

Service

Um die Funktion und Sicherheit des Fahrzeugs zu erhalten, sind in regelmässigen Abständen Servicearbeiten vorgesehen. Es wird dabei zwischen Service A und Service B unterschieden. Der Umfang der Serviceleistungen ist in der untenstehenden Tabelle aufgelistet.

Welcher Service notwendig ist wird im Display des Kombiinstrumentes signalisiert. Ein einzelnes Schraubenschlüsselsymbol entspricht Service A, zwei Schraubenschlüsselsymbole entsprechen Service B.

	Service A	Service B
Fahrzeugdiagnose		
Kurztest mit Diagnosetestgerät durchführen	X	X
Wartungsintervall-Anzeige im Kombiinstrument zurücksetzen	X	X
Crashleitung für Airbag prüfen	X	X
Schließanlage		
Zentralverriegelung auf Funktion prüfen	X	X
Wegfahrsperre auf Funktion prüfen	X	X
Türen und Verdeck		
Scharniere und Schösser der Türe und Klappen schmieren und fetten	X	X
Holmlager A-Säule schmieren und fetten	X	X
Elektrisches Verdeck auf Funktion und Zustand prüfen	X	X
Verdeckführung reinigen	X	X
Fahrzeuginnenraum		
Leerweg Handbremse prüfen	X	X
Batterie und Flüssigkeitsstand prüfen, richtig stellen	X	X
Batteriepole auf Zustand und Anschlüsse auf festen Sitz prüfen	X	X
Zuleitung der Batterie auf Verlegung und Scheuerstellen prüfen	X	X
Sicherheitsgurte und Gurtschlösser auf äußere Beschädigung und Funktion prüfen	X	X
Sitzschiene und Rückenlehne des Beifahrersitzes auf korrekte Verrastung prüfen	X	X
Heizung und Lüftung auf Funktion prüfen	X	X
Kontrollleuchten, Symbolbeleuchtung und Innenbeleuchtung auf Funktion prüfen	X	X
Hupe auf Funktion prüfen	X	X
Sonstige elektrische Verbraucher auf Funktion prüfen	X	X
Beleuchtungsanlage		
Front-, Heck- und Seitenbeleuchtung auf Funktion prüfen	X	X
Blinkleuchten, Warnblinker, Lichthupe auf Funktion prüfen	X	X
Scheinwerfereinstellung prüfen, gegebenenfalls richtig stellen	X	X
Scheibenreinigung		
Scheibenwaschanlage auf Funktion und Spritzfläche prüfen	X	X
Scheibenwischer vorne und hinten auf Zustand und Funktion prüfen	X	X
Scheibenwaschanlage: Flüssigkeitsstand prüfen, gegebenenfalls richtig stellen	X	X

	Service A	Service B
Motorraum		
Kraftstoffanlage durch Sichtkontrolle auf Beschädigung und Dichtheit prüfen	X	X
Abgasanlage auf Dichtheit und auf festen Sitz prüfen	X	X
Kombiventil auf Dichtheit prüfen	X	X
Motoröl und Ölfilter erneuern	X	X
Zuluftführung des Ladeluftkühlers auf Beschädigung prüfen	X	X
Keilrippenriemen auf Verschleiß und Beschädigung prüfen	X	X
Motor durch Sichtkontrolle auf Beschädigung und Dichtheit prüfen	X	X
Kombifilter erneuern (nur bei Klimaanlage)		X
Luftfiltereinsatz erneuern		X
Ladeluftkühler auf äußere Verschmutzung prüfen, gegebenenfalls reinigen		X
Kühlsystem		
Motorkühlsystem auf Dichtheit prüfen	X	X
Schläuche auf Verlegung und Beschädigung prüfen	X	X
Getriebe		
Getriebe durch Sichtkontrolle auf Beschädigung und Dichtheit prüfen	X	X
Ölstand im Getriebe prüfen, gegebenenfalls richtig stellen	X	X
Kupplungsaktuator auf Spiel prüfen	X	X
Achswellenmanschetten auf Beschädigung prüfen	X	X
Achsen / Fahrzeugunterseite		
Fahrzeugunterseite durch Sichtprüfung auf Beschädigung prüfen	X	X
Spur- und Lenkstangengelenke auf Spiel prüfen, Gummimanschetten prüfen	X	X
Gummilager und Gelenke auf Beschädigung prüfen	X	X
Traggelenke prüfen	X	X
Lenkung		
Mutter Lenkwelle/Lenkgetriebe prüfen	X	X
Lenkmanschetten auf Beschädigung prüfen	X	X
Spur- und Lenkstangengelenke auf Spiel prüfen, Gummimanschetten prüfen	X	X
Bremsanlage		
Bremsflüssigkeit: Füllstand und Zustand prüfen	X	X
Bremsschläuche/Bremsleitungen: auf Beschädigung, Verlegung und Dichtheit prüfen	X	X
Bremsbeläge vorn: Belagstärke prüfen	X	X
Bremsscheiben: Zustand prüfen	X	X
Bremssättel: auf Dichtheit prüfen	X	X
Bremssättel: Schrauben korrektes Drehmoment prüfen	X	X
Bremssseile: auf Beschädigung, Leichtgängigkeit und Verlegung prüfen	X	X
Bremsbeläge hinten: Belagstärke prüfen	X	X
Handbremse: Nachsteller auf Leichtgängigkeit und gleichmäßige Nachstellung prüfen		X
Radbremszylinder der Trommelbremse: auf Dichtheit, Beschädigung und Leichtgängigkeit prüfen		X
Bremstrommel: auf Verschleißmaß prüfen		X
Laufräder		
Reifen und Felgen auf Beschädigung und Rissbildung prüfen	X	X

	Service A	Service B
Profiltiefe prüfen	X	X
Reifenluftdruck prüfen, gegebenenfalls richtig stellen	X	X
Radschrauben: auf korrektes Drehmoment prüfen	X	X
Zubehör		
Pannenset: Kompressor auf Funktion prüfen	X	X
Pannenset: Reifendichtmittel Verfallsdatum prüfen, gegebenenfalls erneuern	X	X
Verbandtasche Verfallsdatum prüfen	X	X
Endkontrolle/Probefahrt		
Bremsentest auf Prüfstand bzw. durch Probefahrt	X	X
Feststellbremse prüfen und nach Vorschrift einbremsen	X	X
Zusätzliche Serviceumfänge		
Einmalig beim ersten Serviceumfang A	Schraubverbindungen der Vorderachse prüfen	
Alle 2 Jahre	Batterie im Fahrzeugschlüssel erneuern	
Karosserie auf Lack- bzw. Korrosionsschäden prüfen		
Bei mehr als einem Jahr Differenz zum letzten Wartungsdienst oder max. 20000km	Kombifilter der Klimaanlage erneuern	
Alle 30000km	Zündkerzen erneuern	
Alle 60000km	Kraftstofffilter erneuern	

From:

<https://www.smart-wiki.net/> - **Smart WIKI**

Permanent link:

<https://www.smart-wiki.net/452/anleitung/serviceumfange>

Last update: **2019/03/28 11:58**

