

**Arbeitsumfang Wartung B/ Assyst B  
Roadster 452**



**Diagnosetätigkeit**

Wartungsintervallanzeige zurücksetzen, Crashleitung für Airbag prüfen

**Kontrolle der Hinweisschilder:**

sämtliche Hinweisschilder werden auf Vorhandensein und Lesbarkeit überprüft

**Schließanlage:**

Zentralverriegelung prüfen, Wegfahrsperrung und des elektrischen Verdecks (falls vorhanden), Verdeckführung reinigen, Holmlager A-Säule schmieren und fetten, Scharniere und Schlösser der Türen und Klappen abschmieren/fetten

**Gepäckraum vorn:**

Batterie (Flüssigkeitsstand, Zustand der Pole, Zuleitungen)

**Fahrzeuginnenraum:**

Überprüfung folgender Teile: Handbremse, evtl. vorhandenes Pannenset, Sicherheitsgurte und, Schlösser, Heizung und Lüftung, Kontrollleuchten, Symbolbeleuchtung, Innenbeleuchtung, Signalhorn, Hupe, Bedienelemente Heizung, Lüftung, Scheibenwischer auf Zustand prüfen, Einstellung und Spritzbild der Spritzdüsen

**Beleuchtungsanlage:**

Funktionsprüfung der Front-, Heck- und Kennzeichenbeleuchtung, Rückfahrcheinwerfer, Bremsleuchten, Blinkleuchten, Warnblinker, Lichthupe, Prüfung der Scheinwerfereinstellung, Prüfung Leuchtweitenregulierung

**Motorraum:**

Motoröl absaugen, Überprüfung der Abgasanlage, Kombiventil und Abgasrückführung auf Dichtheit prüfen, Prüfung der Motor- und Getriebedichtheit, Motoröl und Filterwechsel, Zuluftführung des Ladeluftkühlers auf Beschädigung prüfen, Luftfiltereinsatz erneuern, Ladeluftkühler auf Beschädigung und Verschmutzung prüfen, Keilriemen auf Verschleiß und Beschädigung prüfen, Sichtkontrolle der Kraftstoffleitungen

**Kühlsystem:**

Überprüfung des Motorkühlsystems, Kontrolle der Schläuche auf Verlegung und Scheuerstellen, Frostschutz prüfen und richtigstellen

**Getriebe:**

Überprüfung der Dichtheit, Kontrolle des Ölstands, Kupplungsaktuator auf Spiel überprüfen, Achswellenmanschetten auf Beschädigung kontrollieren

Achsen: Überprüfung folgender Teile auf Beschädigung und/oder Verschleiß: Fahrzeugunterseite, Spur- und Lenkstangengelenke, Gummilager und Gelenke, Flanschgelenke

**Lenkung:**

Kontrolle folgender Lenksystembauteile auf Beschädigung und/oder Verschleiß: Mutter -Lenkwelle - Lenkgetriebe - Lenkmechanik -Lenkmanschetten

**Bremsanlage:**

Überprüfung folgender Teile auf Beschädigung und/oder Verschleiß: Bremsleitungen, Bremsschläuche, Bremsklötze, Bremssättel, Bremsbeläge vorne und hinten, Handbremsseile, Bremsentest auf Prüfstand

**Laufräder:**

Räder auf Beschädigung und Rissbildung überprüfen, Kontrolle der Profiltiefe, Reifenluftdruck kontrollieren und ggf. richtig stellen, Radschrauben nachziehen

**Betriebsflüssigkeiten:**

Motoröl auffüllen, Bremsflüssigkeitsstand und Wassergehalt kontrollieren, Korrosions- bzw. Frostschutz prüfen, Flüssigkeitsstand der Scheibenwaschanlage kontrollieren

Leistungen, wie z.B. Austausch der Bremsflüssigkeit, Erneuerung der Zündkerzen, Kombifilter, Kraftstofffilter oder Keilriemen werden gesondert abgerechnet

Einige der aufgeführten Arbeiten sind abhängig vom Fahrzeugtyp und der Laufleistung.