

20.000-KM-/48-MONATS-SERVICE

Danach sämtliche Arbeiten in identischen Abständen wiederholen

Kunde: _____ Fahrgestellnummer: _____ Kennzeichen: _____ Auftrag: _____

Datum: _____ km: _____ Mechaniker: _____ nächste Wartung: _____

WICHTIG: Kilometer- und Zeitfristen gelten gemeinsam; maßgeblich ist der zuerst erreichte Termin.

DURCHZUFÜHRENDE WARTUNGS- UND PRÜFPUNKTE

☐ Abgasanlage auf Lecks, Schäden und Korrosion prüfen	☐ Bremssättel vorne/hinten auf Funktion prüfen und bei Bedarf reinigen	☐ Reifen kalt prüfen: vorne 190 ± 10 kPa, hinten 210 ± 10 kPa; Zustand, Fremdkörper, gleichmäßigen Verschleiß und Profiltiefe prüfen
☐ Antriebskette auf Verschleiß, beschädigte oder festsitzende Glieder prüfen; Durchhang 28-35 mm einstellen, reinigen und schmieren	☐ Bremsscheiben vorne/hinten auf Dicke, Beschädigungen und Oberflächenzustand prüfen	☐ Seitenständer, Lagerstelle und Feder auf Funktion prüfen und schmieren
☐ Kettenräder, Kettenführung, Hinterachsausrichtung und Befestigungen auf Verschleiß und sicheren Sitz prüfen	☐ EVAP-System und Aktivkohlebehälter auf Funktion, Beschädigung und Dichtheit prüfen	☐ Probefahrt sowie abschließende Funktions-, Sicherheits- und Dichtheitskontrolle durchführen
☐ ABS-System, Kontrollleuchte, Sensoren und Sensorringe auf Funktion, Zustand und Sauberkeit prüfen	☐ Fehlerspeicher vor und nach der Probefahrt auslesen und dokumentieren	☐ Durchgeführte Arbeiten, Messwerte, Mängel und nächste Wartung im Serviceheft dokumentieren
☐ Gabel und Federbein auf Funktion, Beschädigungen und Undichtigkeiten prüfen	☐ Felgen und Radlager auf Beschädigung, Verschleiß, Geräusche und Spiel prüfen	☐ Ventilspiel prüfen und bei Bedarf einstellen
☐ Batteriespannung, Anschlüsse, Befestigung und Korrosion prüfen; bei Bedarf laden	☐ Gasgriff und Gaszug auf Spiel, Funktion und sichere Rückstellung prüfen und schmieren	☐ Luftfilterelement ersetzen; Luftfiltergehäuse und Dichtflächen reinigen
☐ Befestigungen und Schraubverbindungen auf Zustand und vorgeschriebenes Anzugsmoment prüfen	☐ Kraftstoffsystem, Schläuche und Verbindungen auf Dichtheit und Beschädigung prüfen	☐ Zündkerze prüfen und bei Bedarf ersetzen
☐ Beleuchtung, Blinker, Bremslicht, Kennzeichenleuchte, Hupe und Ausrichtung prüfen	☐ Kühler auf Zustand und Verschmutzung prüfen; bei Bedarf reinigen	☐ Kraftstofffilter ersetzen
☐ Bremsbeläge vorne und hinten auf Belagstärke und gleichmäßigen Verschleiß prüfen	☐ Kühlsystem, Schläuche, Anschlüsse und Kühlmittelstand auf Dichtheit und Zustand prüfen	☐ Antriebskette bei Bedarf ersetzen; Kettenräder gleichzeitig prüfen und bei Verschleiß zusammen ersetzen
☐ Bremsflüssigkeitsstände vorne/hinten und Anlagen auf Dichtheit prüfen; Bremsflüssigkeit DOT 4	☐ Mechanische Kupplung, Seilzug und Betätigung prüfen; Kupplungshebel-Freihub auf 10-20 mm einstellen und Zug schmieren	☐ Bremsflüssigkeit vollständig ersetzen und Bremssystem fachgerecht entlüften
☐ Bremsschläuche und Anschlüsse vorne/hinten auf Lecks, Risse, Scheuerstellen und korrekte Verlegung prüfen	☐ Lenkkopflager auf Spiel und Leichtgängigkeit prüfen; bei Bedarf schmieren/einstellen	☐ Kühlmittel vollständig ersetzen und Kühlsystem entlüften; ethylenglykolhaltiges Frostschutzmittel für Aluminiumkühler verwenden
☐ Bremshebel, Bremswirkung und Leerweg vorne/hinten prüfen; Sollwert Leerweg 10-20 mm	☐ Motoröl und Ölfilter ersetzen; API SJ oder höher, JASO MA/MA2, SAE 10W-40; Wechselmenge ca. 1,0-1,1 l	☐ Bremsschläuche gemäß Wartungstabelle beziehungsweise nach Befund ersetzen
☐ Bremslichtschalter vorne/hinten auf Funktion prüfen	☐ Motorölstand korrigieren und Motor sowie Ölkreislauf auf Dichtheit prüfen	

MESSWERTE · MÄNGEL · FREIGABE

Messwerte: _____ Mängel/Folgearbeiten: _____ Probefahrt km: _____ nächste Wartung: _____

Mechaniker/Datum: _____ Endkontrolle/Datum: _____ ☐ frei ☐ nicht frei