

30.000-KM-ZYKLUS

Einschließlich aller fälligen 10.000- und 5.000-km-Arbeiten

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

☐ Motoröl und Ölfilter ersetzen; SAE 10W-40, API SJ oder höher, JASO MA2; Füllmenge bei Filterwechsel 2,5 l	☐ Seilzüge auf Beschädigung, Knicke und korrekte Verlegung prüfen	☐ Bremsflüssigkeitsstände, Bremsschläuche und Anschlüsse auf Dichtheit, Schäden und korrekte Verlegung prüfen
☐ ÖlgrobfILTER reinigen und auf Beschädigung prüfen	☐ Auspuffanschluss und -dichtung auf Undichtheit und Schäden prüfen; nach Demontage Dichtung ersetzen	☐ Bremshebel und Bremspedal auf Funktion und Spiel prüfen
☐ Motorölstand korrigieren und Motor sowie Ölkreislauf auf Dichtheit prüfen	☐ Antriebskette auf Schäden, Verschleiß und schwergängige Glieder prüfen; reinigen und schmieren	☐ Vorderradgabel und Hinterradstoßdämpfer auf Funktion, Schäden und Undichtheit prüfen
☐ Kupplung, Kupplungszug und Schaltung prüfen; Hebeleerweg 10-20 mm, bei Bedarf einstellen oder ersetzen	☐ Kettendurchhang an mehreren Stellen prüfen und auf 30-40 mm einstellen; Hinterachsmutter 105-110 Nm	☐ Lenkkopflager auf Spiel und Leichtgängigkeit prüfen; bei Bedarf einstellen oder ersetzen
☐ Leerlaufdrehzahl prüfen; Sollwert $1.400 \pm 140 \text{ min}^{-1}$, bei Bedarf einstellen	☐ Probefahrt sowie abschließende Funktions-, Sicherheits- und Dichtheitskontrolle durchführen	☐ Kühlmittelstand, Frostschutz, Kühlerlüfter und Kühlmittelschläuche prüfen; System 1.300 ml, Vorratsbehälter 240 ml
☐ Gasbetätigungssystem auf Funktion, Spiel und sichere Rückstellung prüfen; Drosselklappenkörper reinigen	☐ Durchgeführte Arbeiten, Messwerte, Mängel und nächste Wartung dokumentieren	☐ Kette, Ritzel, Kettenrad, Kettenschutz und Kettenführung auf Verschleiß und Schäden prüfen
☐ Luftfiltereinsatz reinigen; Gehäuse, Ansaugweg und Dichtflächen prüfen	☐ Funktionen der elektrischen Bauteile, Beleuchtung, Schalter und Kontrollleuchten prüfen	☐ Diagnosestecker mit DSCAN auslesen; bewegliche Teile schmieren, Schrauben und Muttern auf Festsitz prüfen
☐ Batterie prüfen und bei Bedarf laden; Sicherungen/Leistungsschalter prüfen	☐ Reifen kalt prüfen: vorne/hinten 225 kPa; Schäden, Profil und Ventile kontrollieren	☐ Rohre, Kanäle, Schläuche und Muffen auf Risse, Dichtheit und korrekte Verlegung prüfen
☐ Aufhängungssystem auf Funktion, Spiel und Schäden prüfen	☐ Felgen und Radlager auf Beschädigung, Verschleiß, Geräusche und Spiel prüfen	☐ Rahmen auf Risse, Verformung, Korrosion und sicheren Zustand prüfen
☐ Radspeichen auf festen Sitz und gleichmäßige Spannung prüfen; bei Bedarf einstellen	☐ Bremsanlage, Scheiben und Beläge vorne/hinten prüfen; Scheiben mindestens 4 mm, Beläge mindestens 1,3 mm	☐ Zündkerzen BN8RTI ersetzen; Elektrodenabstand 0,8-1,0 mm

MESSWERTE · MÄNGEL · FREIGABE

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

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