

20.000-Kilometer-Inspektion

Bezeichnung	Ausführung
Kraftstoffleitung	Schläuche auf Risse und Beschädigungen prüfen
Zündkerzen	Erneuern
Luftfiltereinsatz	Erneuern
Kupplung	Funktion prüfen; Flüssigkeitsstand kontrollieren; hydraulische Anlage auf Undichtigkeit prüfen;
Vorderradbremse	Funktion prüfen und Flüssigkeitsstand kontrollieren; hydraulische Anlage auf Undichtigkeit prüfen
Hinterradbremse	Funktion prüfen und Flüssigkeitsstand kontrollieren; hydraulische Anlage auf Undichtigkeit prüfen
Bremsschläuche	auf Ribbildung und Beschädigung prüfen; alle 4 Jahre sollten die Bremsschläuche erneuert werden (gilt nicht für Stahlflex-Bremsleitungen)
Räder	Auf Schlag und Beschädigung prüfen
Reifen	Auf Beschädigung prüfen und Profiltiefe kontrollieren, ggf. erneuern; Luftdruck kontrollieren, ggf. korrigieren;
Radlager	Auf Schwergängigkeit und Beschädigung prüfen
Schwingenlager	Funktion und Spiel kontrollieren; alle 50.000 Kilometer mit Lithiumseifenfett schmieren;
Lenkkopflager	Auf Schwergängigkeit prüfen und Spiel kontrollieren; alle 20.000 Kilometer mit Lithiumseifenfett schmieren;
Schraubverbindungen am Fahwerk	Alle Muttern und Schrauben auf festen Sitz prüfen
Haupt- und Seitenständer	Funktion prüfen und Klappmechanismen schmieren
Seitenständerschalter	Funktion prüfen
Teleskopgabel	Funktion und auf Undichtigkeit prüfen
Federbein	Funktion und Stoßdämpfer auf Undichtigkeit prüfen
Umlenkhebel- und Übertragungshebel-Drehpunkte	Funktion prüfen; mit Lithiumseifenfett schmieren;
Einspritzanlage	Leerlaufdrehzahl und Synchronisierung prüfen
Motoröl	Wechseln
Ölfilterpatrone	Erneuern
Kühlsystem	Flüssigkeitsstand kontrollieren und System auf Undichtigkeit prüfen; alle 3 Jahre sollte die Flüssigkeit gewechselt werden
Achsantriebsöl	Ölstand kontrollieren und Fahrzeug auf Undichtigkeit prüfen; Wechseln;
Bremslichtschalter	Bremslichtschalter vorne und hinten auf Funktion prüfen
Bewegliche Teile und Seilzüge	Schmieren
Beleuchtung	sämtliche Beleuchtung, Warn- und Kontrollleuchten sowie die Schalter auf Funktion prüfen; Scheinwerfer einstellen;