RC-Auto Wartungscheckliste

Zum Ausdrucken und Abhaken. Die Häufigkeit hängt von Modell, Untergrund, Fahrstil und Herstellerangaben ab.

Vor der Fahrt

- ☐ Reifen, Radmuttern und Felgen auf sicheren Sitz und Schäden prüfen
- ☐ Lenkung, Fahrwerk und Antrieb auf auffälliges Spiel oder Blockaden prüfen
- ☐ Akku, Stecker und Kabel auf sichtbare Schäden kontrollieren

Nach jeder Fahrt

- ☐ Fahrakku abstecken und entnehmen
- ☐ Groben Schmutz mit Pinsel oder Tuch entfernen
- ☐ Reifen, Querlenker, Stoßdämpfer und Antrieb auf Schäden prüfen
- ☐ Feuchtigkeit entfernen und Modell vollständig trocknen lassen
- ☐ Akku gemäß Herstellerangaben sicher lagern

Regelmäßig / nach intensiver Nutzung

- ☐ Schrauben und Befestigungen auf festen Sitz kontrollieren (nicht überdrehen)
- ☐ Kugellager auf rauen Lauf, Schwergängigkeit und Spiel prüfen
- ☐ Lenkung, Kugelköpfe und Antriebswellen auf Verschleiß prüfen
- ☐ Stoßdämpfer auf Undichtigkeiten und Kolbenstangen auf Schäden prüfen
- ☐ Hauptzahnrad und Motorritzel auf Zahnverschleiß und korrektes Zahnflankenspiel prüfen
- ☐ Kabel und Steckverbindungen auf festen Sitz und Beschädigung prüfen

Bei Bedarf / nach Wasserfahrten

- ☐ Getriebe und Differenziale gemäß Herstelleranleitung warten
- ☐ Beschädigte Lager, Zahnräder oder Fahrwerksteile ersetzen
- ☐ Nach Wasserkontakt besonders Lager, Metallteile und Elektronik auf Feuchtigkeit prüfen

Modell: _____ Datum: _____

Hinweis: Keine pauschale Schmierung offener Hauptzahnräder oder Motorritzel. Bei Akkus und Wartungsarbeiten gelten die Vorgaben des jeweiligen Herstellers.