



Checkliste Inspektion



1 Rahmen

- Rahmen und Gabel auf äußerlich sichtbare Verformungen, Risse und Korrosion prüfen
- Kettenflucht prüfen
- alle Schraubenverbindungen prüfen und nachziehen

2 Lenker und Vorbau

- Steuersatzspiel prüfen, ggf. einstellen
- Lenkerklammern prüfen und nachziehen
- Lenker, Vorbau und Griffe auf festen Sitz (Einstecktiefe) und Verformung prüfen
- Klingel auf Funktion und Befestigung prüfen

3 Bremsen

- Bremsanlage einschl. Bremshebel auf Funktion und Befestigung prüfen
- Bremsbeläge und Brems scheiben prüfen
- Bowdenzüge und Bremsleitungen prüfen
- Hydraulikbremsen auf Dichtigkeit und Druckpunkt prüfen
- Rollenbremse nachschmieren

4 Räder

- Einbaulage und Befestigung prüfen
- Radnaben auf Spiel prüfen
- Laufräder auf Seiten- und Höhenschlag prüfen, ggf. zentrieren
- Sichtprüfung der Felgen auf Beschädigung und Verschleiß
- Reifenzustand, Rundlauf und Druck prüfen

5 Tretlager

- Tretlagerspiel prüfen
- Kurbelverschraubung und Pedale nachziehen
- Kettenblattverschleiß prüfen und Kettenblattverschraubung nachziehen

6 Lichtanlage

- Funktion Beleuchtung und Reflektoren prüfen
- Befestigung und Kabelverlegung prüfen
- Seitenläuferdynamo ausrichten und Nabendynamo auf Funktion prüfen

7 Schaltung und Kette

- Schaltung (Schaltwerk und Umwerfer) prüfen, ggf. einstellen
- Kette und Zahnkranz auf Verschleiß und korrekte Montage prüfen, schmieren
- Umwerfer, Schaltwerk und Schaltzüge prüfen, schmieren sowie einstellen
- Schalthebel-Befestigung prüfen
- Kettenführung auf Festigkeit prüfen

8 Sattel und Sattelstütze

- Sattel und Befestigung (Einstecktiefe) auf Verformung prüfen
- Gefederte/ Vario-Sattelstütze, Spiel und Funktion prüfen

9 Federung

- Funktionskontrolle und ggf. Druckprüfung
- Leichtgängigkeit kontrollieren
- Lagerspiel kontrollieren

10 Zubehör

- Tachofunktion prüfen
- Flaschenhalter auf Festigkeit prüfen

11 Sonstiges

- Radschützer auf festen Sitz prüfen
- Gepäckträger und Ladungsvorrichtungen, Sichtprüfung und auf festen Sitz prüfen
- Fahrradständer prüfen

12 Pedelec

- Akku: Prüfung auf äußere Beschädigung
- Kabelbaum: fachgerechte Wartung von Steckern, Kabeln und Kontakten
- Steuerung: Funktionsprüfung der Unterstützung und Steuerung
- Display: Sicht- und Funktionsprüfung

13 Probefahrt

- Mindestkontrolle von: Beleuchtung, Bremsen, Schaltung, Federung, Geräusche und Fahrverhalten