

Checkliste Fahrrad-Inspektion

Diese Checkliste wurde nach den Richtlinien der Kommission für Arbeitswerte des Bundesinnungsverbandes für das Deutsche Zweiradmechaniker-Handwerk (BIV), dem Verband des Deutschen Zweiradhandels (VDZ) und dem Zweirad-Industrie-Verband (ZIV) erstellt.



Kunde / Nutzer			
Bike-ID / Rahmen-Nr.			
Mangelbeseitigung bzw. Hinweis auf Mängel*			
Rahmen	Bremsen		
Rahmen + Gabel: auf äußerlich sichtbare Verformungen, Risse + Korrosion prüfen	Bremsanlage einschl. Bremshebel: auf Funktion und Befestigung prüfen		
Kettenflucht prüfen	Bowdenzüge / Bremsleitungen: prüfen		
Lenker / Vorbau	Bremsbeläge / Bremsscheibe: prüfen		
Lenker, Vorbau, Griffe: auf festen Sitz (Einstecktiefe) + Verformungen prüfen	Hydraulikbremsen: auf Dichtigkeit + Druckpunkt prüfen		
Lenkerklammern: prüfen + nachziehen	Rollenbremse: nachschmieren		
Steuersatzspiel: prüfen + ggf. einstellen	Lichtanlage		
Glocke (Klinge): auf Funktion + Befestigung prüfen	Beleuchtung: auf Funktion + Befestigung prüfen		
Sattel / Sattelstütze	Kabel: auf Beschädigung + Verlegung prüfen		
Sattel: Befestigung + Einstecktiefe prüfen	Seitenläuferdynamo: ausrichten		
Gefederte Sattelstütze: auf Spiel + Funktion prüfen	Reflektoren: gem. StVZO prüfen		
Sattelstütze: fetten			
Tretlager	Federung		
Tretlagerspiel: prüfen	Federung: Funktionskontrolle + ggf. Druckprüfung		
Kurbelverschraubung: nachziehen	Lagerspiel + Leichtgängigkeit kontrollieren		
Pedalen: nachziehen	Federgabel: ggf. an Gewicht d. F. anpassen		
Schaltung / Kette	Zubehör / Anbauteile		
Schaltung: prüfen + ggf. einstellen	Fahrradcomputer: ggf. prüfen		
Kette, Ritzel und Kettenräder: prüfen + ggf. säubern, schmieren	Radschützer (Schutzbleche) + Kettenschutz: auf Mängel + festen Sitz prüfen		
Kettenblattverschleiß prüfen + Kettenblattverschraubung nachziehen	Parkstütze (Ständer): auf festen Sitz und Funktion prüfen		
Umwerfer / Schaltwerk: prüfen + ggf. säubern, schmieren, einstellen	Gepäckträger / Korb / Kindersitz / Anhängerkupplung: ggf. Sichtprüfung + auf festen Sitz prüfen		
Schalthebel: Funktion, Befestigung + Ausrichtung prüfen	Carbonteile: Sichtprüfung Oberfläche + Zustand		
Lafräder	Elektrischer Antrieb (E-Bikes etc.-bei Bedarf)		
Vorder- und Hinterrad: auf Einbaulage + Befestigung prüfen	Akku: auf äußere Beschädigung + Leichtgängigkeit bei Entnahme prüfen		
Felgen: Sichtprüfung auf Beschädigung + Verschleiß	Verkabelung: auf Funktion prüfen + Stecker, Kabel und Kontakte warten		
Reifen: Zustand, Rundlauf der Räder + Druck prüfen, Reifendruck ggf. anpassen	Steuerung: Funktion der Unterstützung und Steuerung prüfen		
Vorderrad-Nabe: auf Spiel prüfen	Display: Sicht- und Funktionsprüfung		
Hinterrad-Nabe: auf Spiel prüfen	Software: Diagnose und Update		
Schnellspanner / Achsgewinde: fetten	Probefahrt		
Speichenspannung / Schlag: prüfen	Mindestkontrolle von: Beleuchtung, Bremsen, Schaltung, Federung + Prüfung Fahrverhalten und Geräuscentwicklung		

Datum / Unterschrift / Stempel der
Fahrradreparatur- und Servicefirma