

## Service und Wartungsplan

Nach spätestens **100-300 km** bzw. **5-15 Betriebsstunden** oder nach **drei Monaten** ab Verkaufsdatum sollten Sie Ihr Fahrrad zu einer **Erstinspektion vom Fachhändler** überprüfen lassen

Nach der Einfahrtzeit sollten Sie Ihr Fahrrad in regelmäßigen Abständen warten lassen. Die in der Tabelle genannten Zeitangaben beziehn sich auf eine jährliche Fahrleistung von 1000-2000 km.

Wenn Sie regelmäßig mehr oder sehr viel auf schlechten Wegstrecken fahren, verkürzen sich die Inspektionsintervalle.

Bauteil	Tätigkeit	Vor jeder Fahrt	Monatlich	Jährlich	sonstige Intervalle
Beleuchtung	Funktion überprüfen	•			
Bereifung	Luftdruck überprüfen Profilhöhe und Seitenwände überprüfen	•	•		
Bremsen (Felgen-)	Hebelweg, Belagstärke und Position der Felge überprüfen, Bremsprobe im Stand	•			
Bremsen, Beläge (Felgen-)	Säubern		•		
Bremszüge/-beläge/-leitungen	Sichtkontrolle		•		
Bremsen (Scheiben-)	Hebelweg, Belagstärke, Dichtigkeit, Bremsprobe im Stand Bremsmedium austauschen (bei DOT-Flüssigkeit)				x
Federgabel	Schrauben überprüfen und ggf. nachziehen Großer Service (Öl wechseln bzw. Elastomere fetten)				x
Felgen (bei Felgenbremsen)	Wandstärke überprüfen, ggf. nachziehen				x (spätestens nach dem 2. Satz Bremsbeläge)
Gabel (starr)	Prüfen bzw. austauschen				x (mind. Alle 2 Jahre)
Innenlager	Lagerspiel überprüfen Demontieren und neu fetten (Schalen (49-69 Nm))		•		x
Kette	überprüfen und schmieren	•			x (ab 1000 km bzw. 50 Betriebsstunden)
Tretkurbel	Verschleiß prüfen, ggf. wechseln Kettenschaltung Überprüfen bzw. nachziehen (35-40Nm)		•		
Lack/Eloxal/Carbon	Konservieren				0 mind. halbjährlich
Laufträder/Speichen	Rundlauf und Spannung prüfen		•		

	Zentrieren bzw. nachspannen		x (bei Bedarf)
Lenker und Vorbau (aus Aluminium und Carbon)	Überprüfen bzw. austauschen		x (spätestens alle 2 Jahre)
Lenkungslager	Lagerspiel überprüfen neu fetten	•	x
Metallische Oberflächen	Konservieren (Ausnahme: Felgenflanken bei Felgenbremsen, Bremsscheiben)		0 mind. halbjährlich
Naben	Lagerspiel überprüfen neu fetten	•	x
Pedale (alle)	Lagerspiel überprüfen	•	
Pedale (Klick/System)	Rastmechanismus reinigen, schmieren	•	
Sattelstütze/Vorbau	Schrauben überprüfen (5 Nm) Ausbauen und neu fetten; Carbon: neue Montagepaste (kein Fett!)	•	x
Schaltwerk/Umwerfer	Reinigen, schmieren	•	
Schnellspanner	Sitz überprüfen	•	
Schrauben und Muttern	Überprüfen bzw. nachziehen	•	
Ventile	Sitz überprüfen	•	
Züge (Schaltung/Bremsen)	Ausbauen und fetten		x

- Kontrolle und gegebenenfalls Schrauben nachziehen können Sie selbst durchführen.

**Es empfiehlt sich die Nutzung eines Drehmomentschlüssels um ein überdrehen der Schrauben zu vermeiden oder Bauteile zu beschädigen. An einigen Bauteilen stehen die Schraubendrehmomente auf dem Bauteil selbst.**

**Wenn Sie sich nicht sicher sind wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.**

- x Arbeiten sollten nur vom Fahrrad-Fachhändler durchgeführt werden