

Natürlich gesund in
einer digitalen Welt

Renature
your Life



Pflege und Wartung eines E-Bikes



Ihre Checkliste – einfache
Soforthilfe-Tipps für
gutes Wasser.

memon[®]
BIONIC INSTRUMENTS

CHECKLISTE: Pflege und Wartung eines E-Bikes

Tägliche/Wöchentliche Pflege:

1. Reinigung:

Rahmen und Anbauteile mit einem feuchten Tuch abwischen.
Keine Hochdruckreiniger verwenden, um Schäden an Elektronik und Lagern zu vermeiden.

2. Kontrolle der Reifen:

Luftdruck prüfen und gegebenenfalls anpassen.
Sichtprüfung auf Risse, Fremdkörper und Abnutzung.

3. Bremsen überprüfen:

Bremsbeläge auf Verschleiß prüfen.
Bremshebel betätigen und Bremswirkung testen.

4. Akku-Pflege:

Akku nach jeder Fahrt nachladen.
Akku trocken und bei Raumtemperatur lagern.

Monatliche Pflege:

5. Kette und Antrieb:

Kette auf Verschleiß prüfen und schmieren.
Ritzel und Kettenblätter auf Abnutzung überprüfen.

6. Schaltung kontrollieren:

Schaltvorgänge überprüfen und ggf. nachjustieren.
Schaltzüge auf Verschleiß und Leichtgängigkeit prüfen.

7. Reifen und Laufräder:

Laufräder auf Rundlauf und Speichenspannung prüfen.
Nabenlager auf Spiel überprüfen.

8. Schrauben und Muttern:

Alle wichtigen Schraubverbindungen auf festen Sitz prüfen.
Insbesondere Lenker, Vorbau und Sattelklemmung kontrollieren.

Vierteljährliche Pflege:

9. Elektrik und Beleuchtung:

Beleuchtung auf Funktion prüfen.
Kabelverbindungen auf festen Sitz und Unversehrtheit kontrollieren.



CHECKLISTE: Pflege und Wartung eines E-Bikes

10. Federelemente:

Dichtungen und Standrohre auf Sauberkeit und Unversehrtheit prüfen.
Federung auf Funktion und eventuelle Geräusche testen.

11. Akku-Kontakte:

Akku-Kontakte reinigen und auf Korrosion prüfen.

Jährliche Pflege:

12. Bremsflüssigkeit/Bremsenservice:

Bei hydraulischen Bremsen: Bremsflüssigkeit wechseln lassen.
Brems Scheiben und Beläge auf Verschleiß prüfen und ggf. ersetzen.

13. Komplettinspektion:

Professionelle Inspektion beim Fachhändler durchführen lassen.
Software-Updates und Systemdiagnose durchführen lassen.

14. Rahmen und Gabel:

Rahmen und Gabel auf Risse und strukturelle Schäden prüfen.

Zusätzliche Tipps:

- **Wartungsintervalle einhalten:** Regelmäßige Wartung nach Herstellervorgaben durchführen.
- **Handbuch beachten:** Empfehlungen des Herstellers im Benutzerhandbuch befolgen.
- **Werkzeug und Ersatzteile bereithalten:** Grundlegendes Werkzeug und Ersatzteile (z.B. Schläuche, Kettenschloss) griffbereit haben.
- **Versicherung und Diebstahlschutz:** E-Bike versichern und immer gut abschließen.

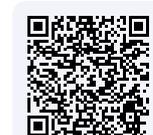
Mit dieser Checkliste können Sie sicherstellen, dass Ihr E-Bike stets in einem optimalen Zustand bleibt und Ihnen lange Freude bereitet.



.....



memon Shop



Störfeldanalyse