

Obwohl unsere Motoren typischerweise sehr **langlebig** und **wartungsarm** sind, ist es Teil unseres nachhaltigen Konzeptes, für die Motoren die nötigen

Ersatzteile

vorrätig zu halten, um sie auch bei Bedarf warten bzw reparieren zu können.

Im Grunde gilt bei uns für ein Elektrofahrrad dasselbe wie für ein normales Fahrrad: Es gibt eigentlich nichts dran, was sich nicht reparieren liesse.

Versierte Kunden können diese Arbeiten auch selbst durchführen, Anleitungen werden hier veröffentlicht oder per mail zugeschickt.

Die Modellvielfalt, die Sie vielleicht bei anderen Firmen finden, wird es bei uns evt nicht geben -- Im Gegenzug werden Sie allerdings bei uns für die angebotenen Modelle eine Art **Longterm-Support**

finden, und nicht nach kurzer Zeit "sorry, aber Ihr uraltes Modell führen wir nicht mehr".

Typische Ersatzteile sind:

- **Planetengetriebe**
- einzelne Planetenzahnräder
- **Hallsensoren**
- der ganze "**Stator**" incl magnetischem Material (also die Wicklung mit der Welle -- kann auch ausgetauscht werden, um einen anderen Nennbereich zu erreichen)
- Motordeckel
- leere Nabe
- Speichen
- Lager

Einige "**Service-Parts**", und ein **geöffneter Motor** mit linksseitig abgenommenem Deckel. Darunter erkennt man Freilauf und, noch weiter darunter, das Planetengetriebe:

