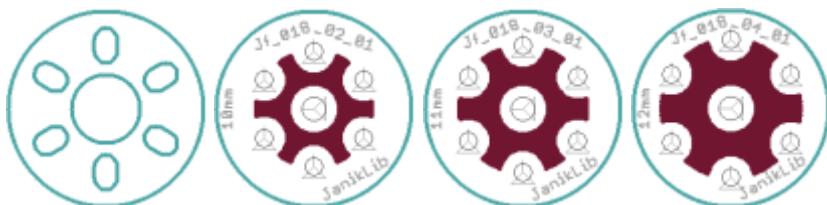


# Glockenanker-Motor Distanzplatten

Die Platinen Jf\_018\_... wurden für den Einbau von Glockenanker Motoren in ältere Märklin Loks erstellt.

Durch die Bohrschablonen soll das Bohren im Lok-Rahmen für die Befestigungsschrauben des Motors erleichtert werden.

Durch die Distanzplatten kann man den Motor bei Bedarf unterlegen um den Abstand zu den Zahnrädern des Getriebes zu vergrößern.



## Kompatible Loks

Umbauen kann man alle Loks, in denen die alten Motoren mit Stirnrad Getriebe (Scheibenkollektor klein, groß, Trommelkollektor, HLA) verbaut sind.

Leider ist in vielen Loks der Platz in der Breite zu gering für die verfügbaren Motoren. In Dampfloks mit Schlepptender wird ein Glockenanker Motor quer sehr wahrscheinlich nicht passen. In Tenderloks oder E- und Diesel-Loks kann man aber in vielen Fällen einen solchen Motor einbauen.

## Motoren

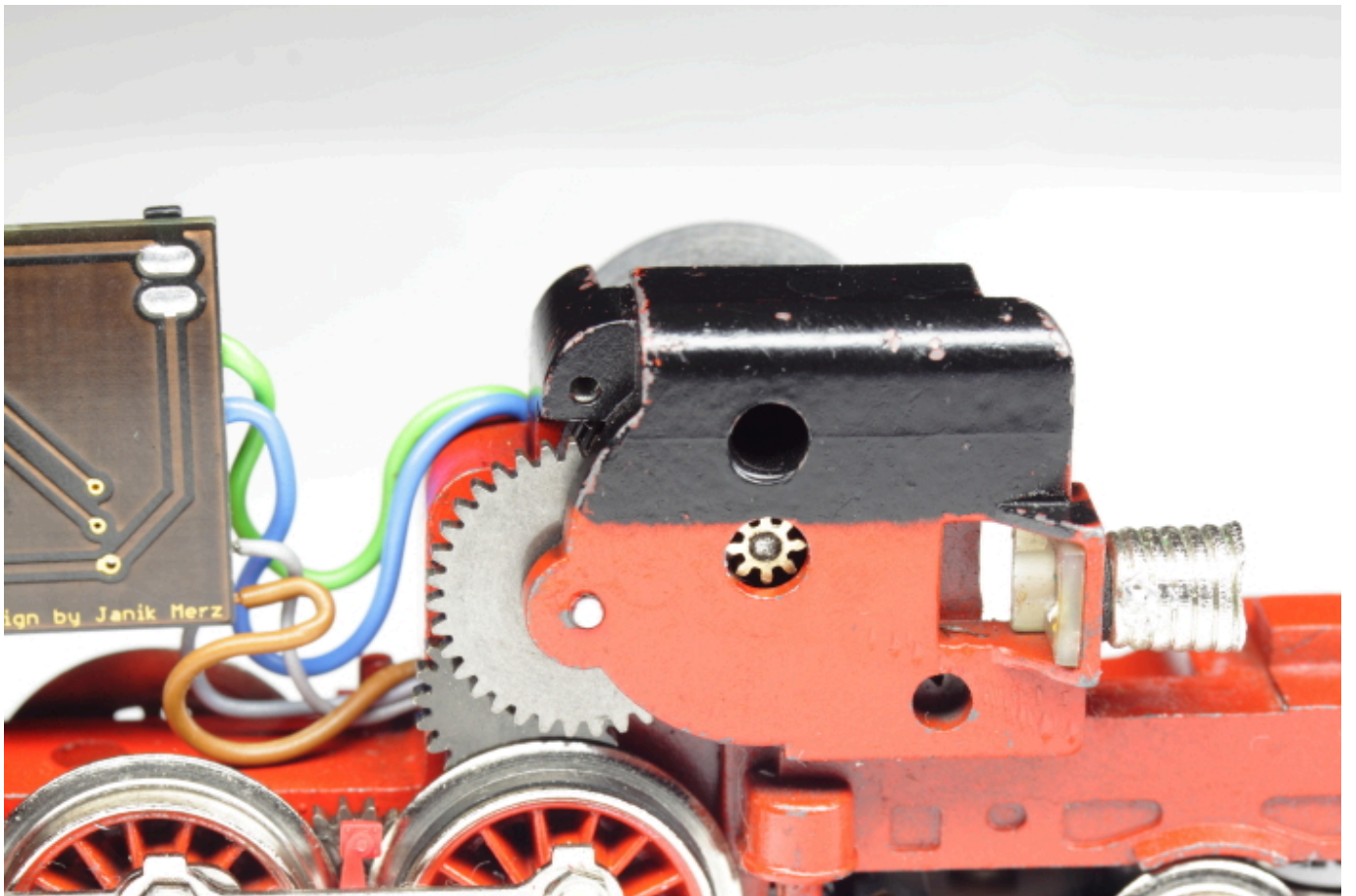
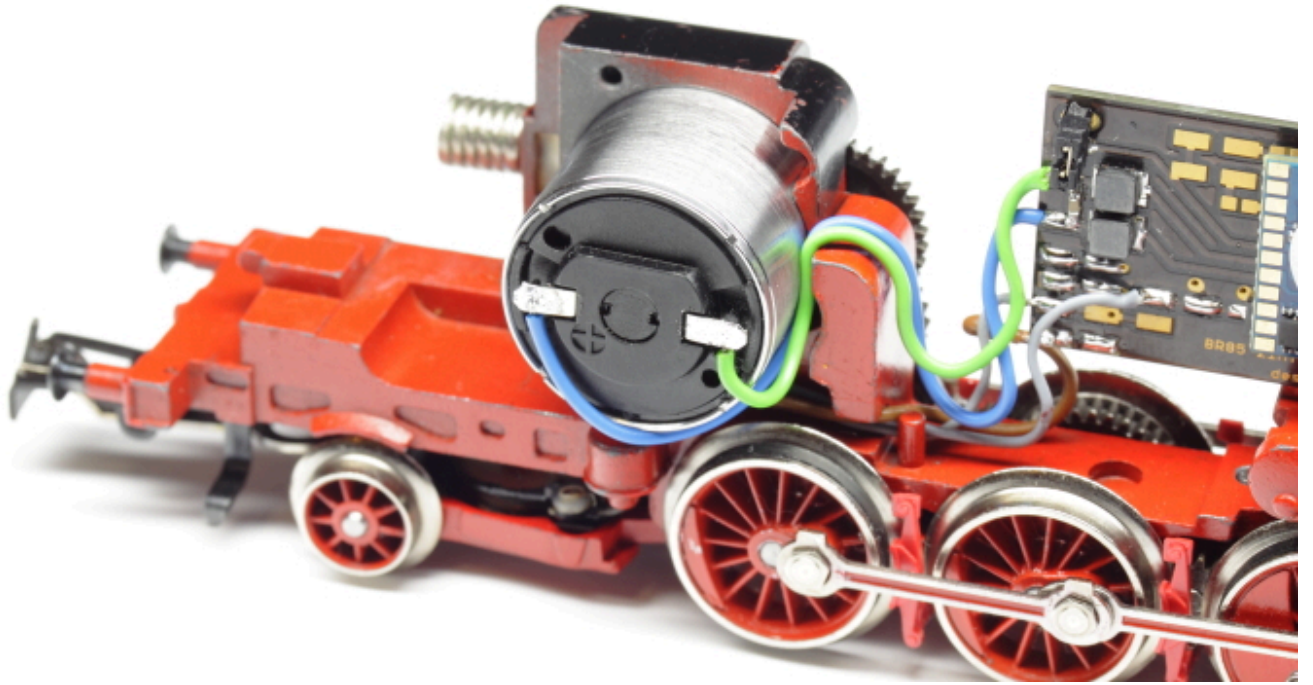
Für den Umbau kann ich den Motor Faulhaber 1717T012S empfehlen.

Ansonsten eignen sich auch sehr viel günstigere Glockenanker Motoren aus China.

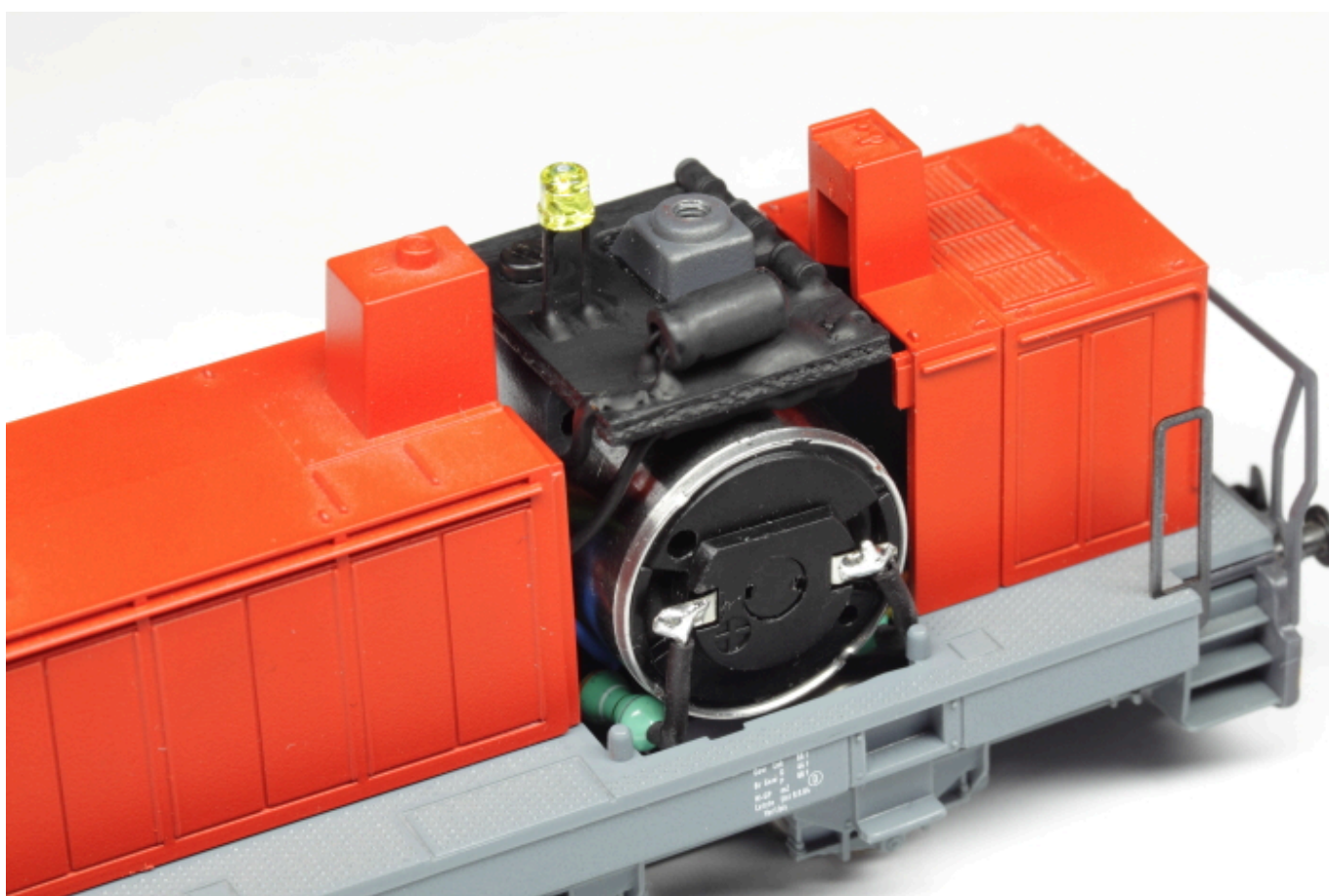
Mehr Infos zum Thema findet ihr im [Der raus-mit-dem-Trommelkollektormotor Thread](#)

## Anwendungsbeispiele

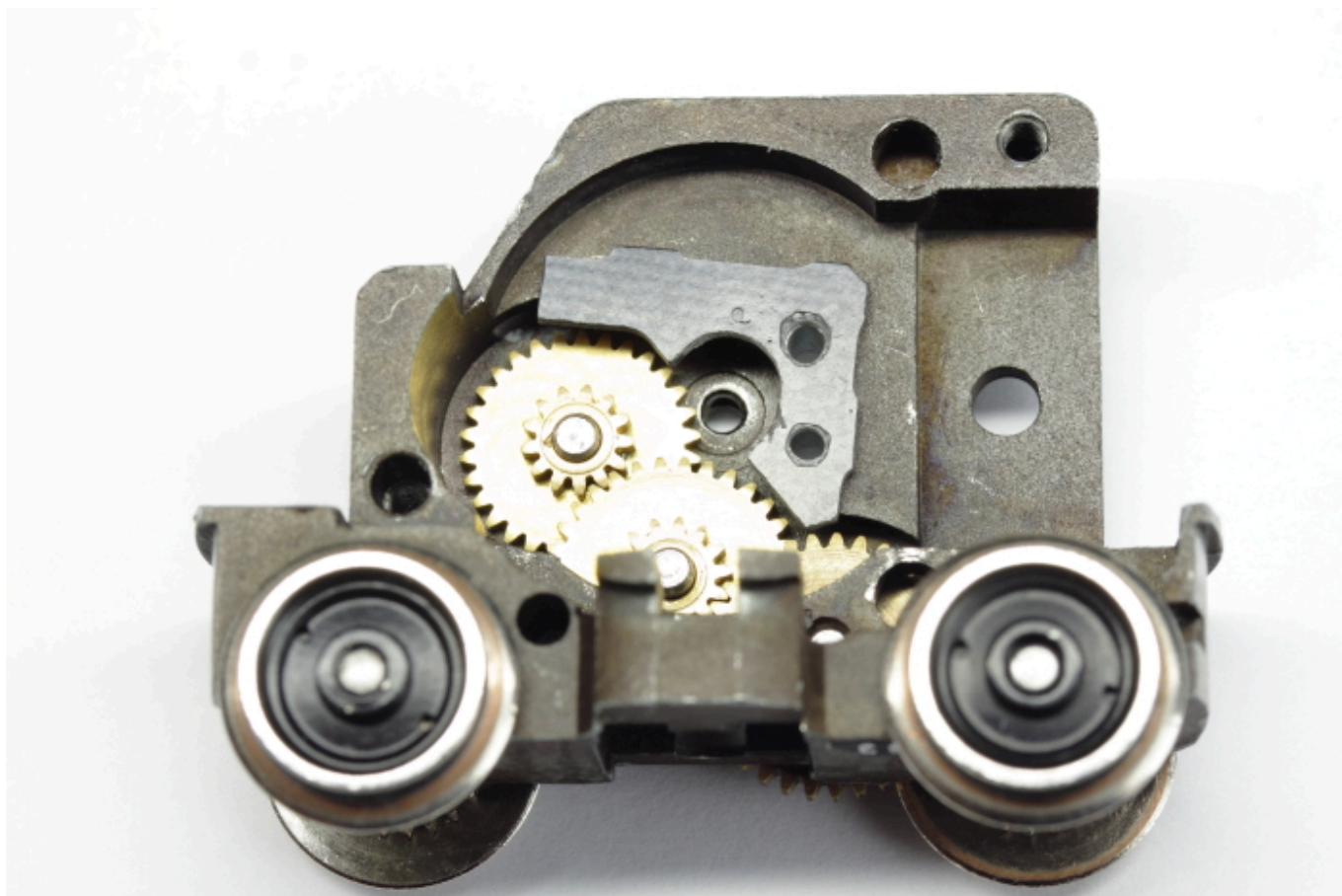
Die ersten Versuche ohne Schrauben - die 20mm Motoren klemmen dabei nur im Rahmen. Leider hatte ich damals die Schablonen noch nicht:

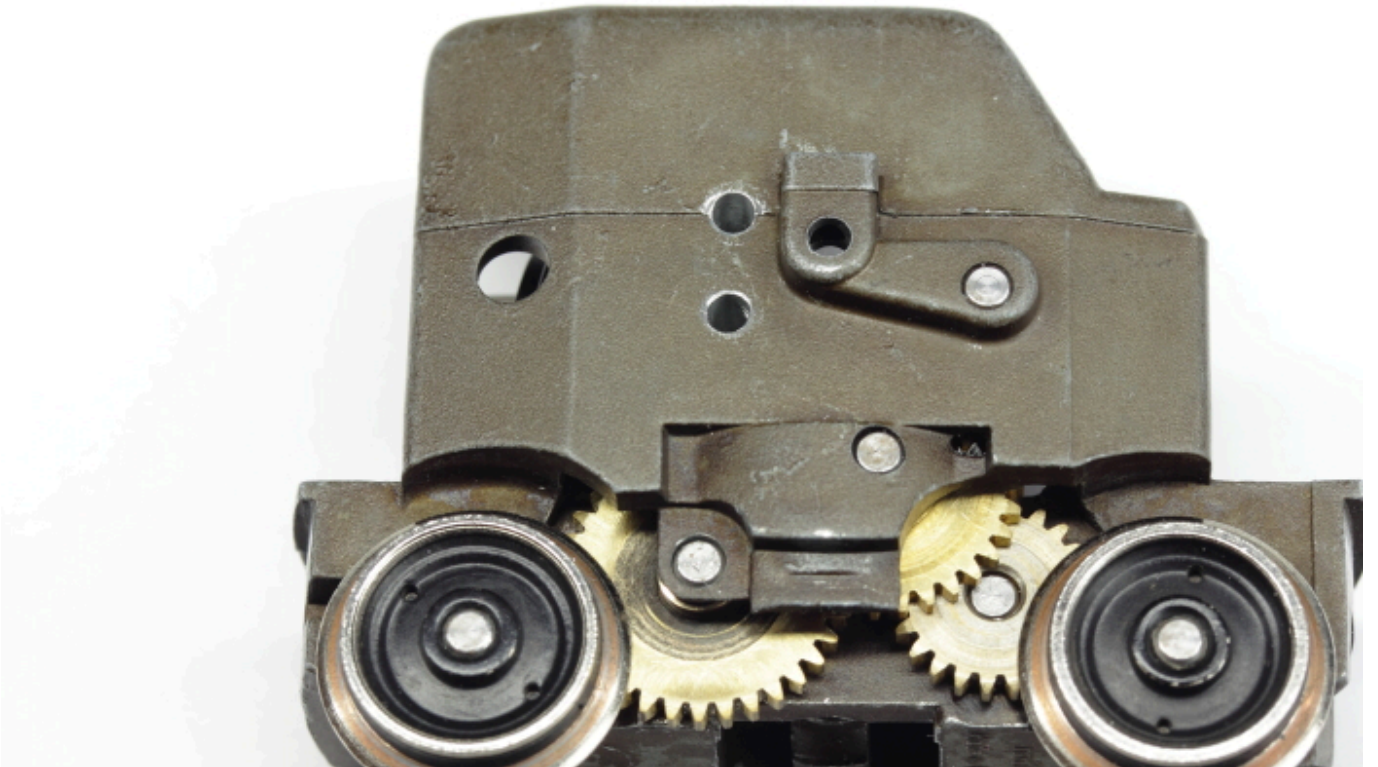
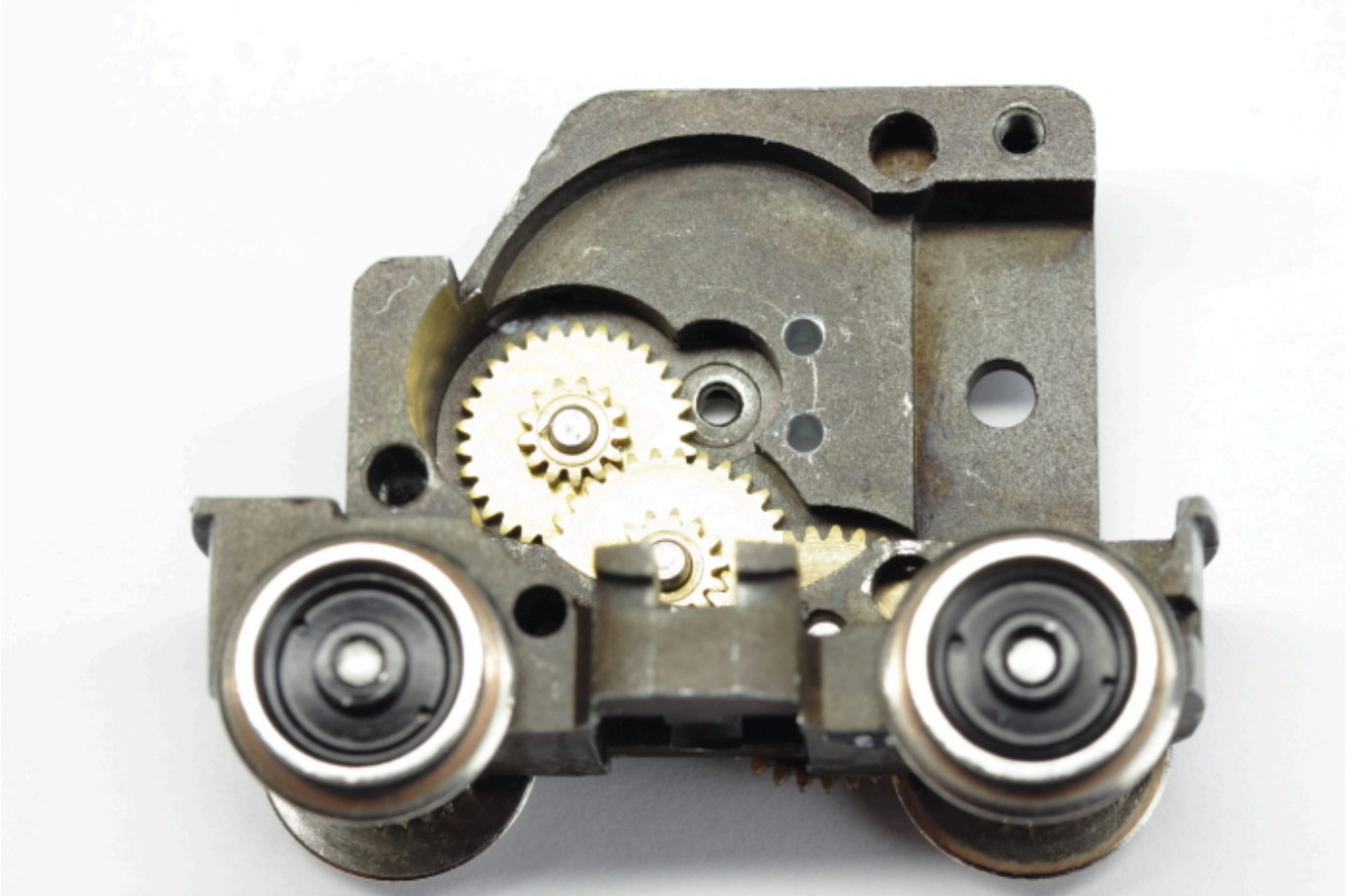


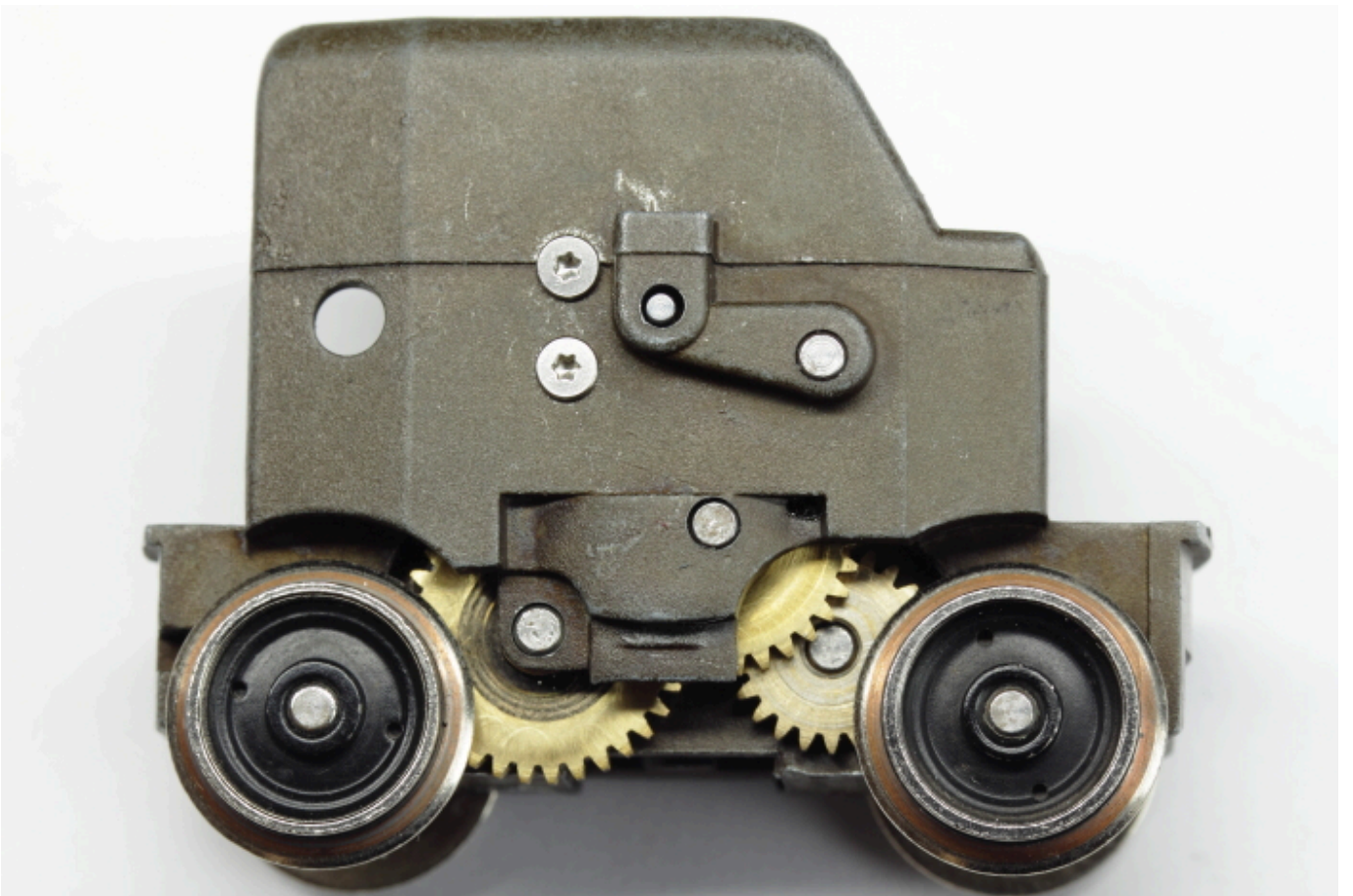


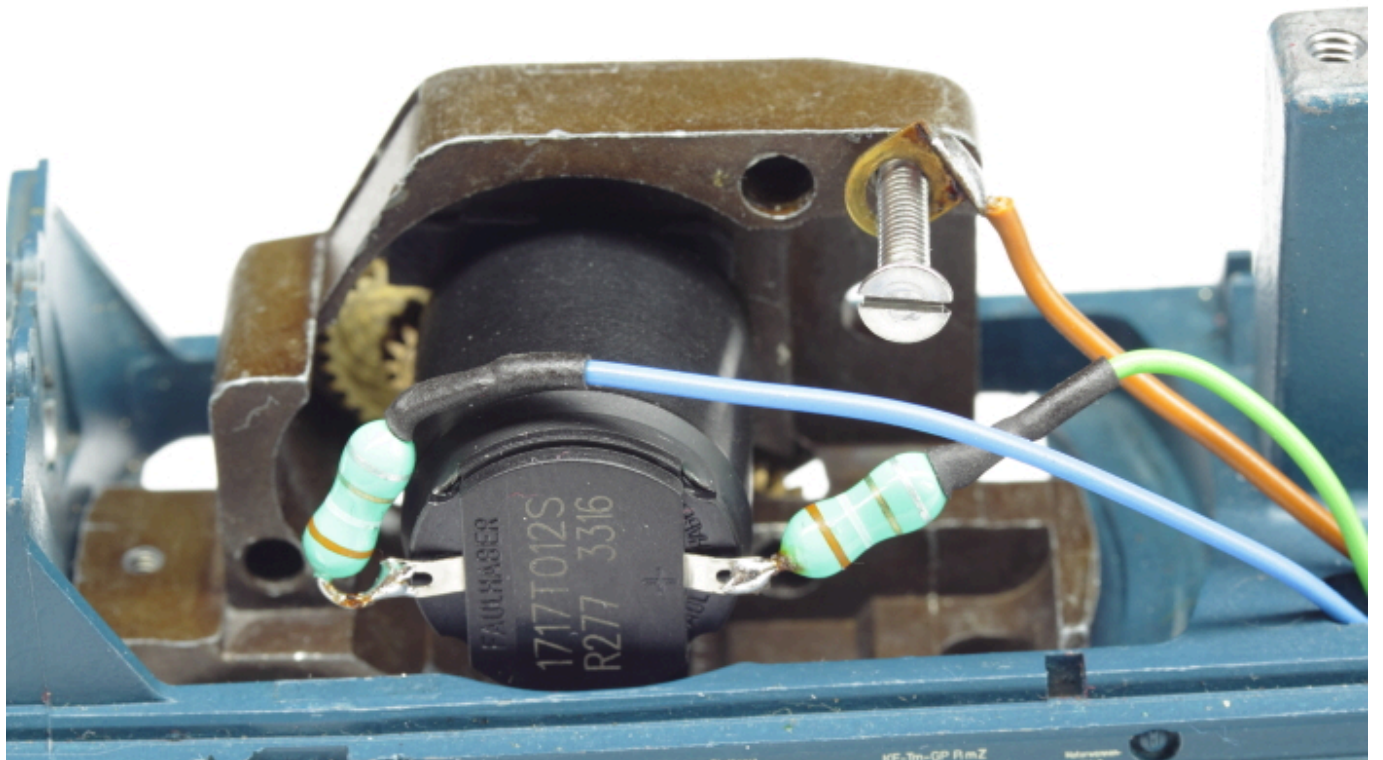


Beim folgenden Umbau einer BR218 hatte ich noch immer keine Schablonen, aber sie sind parallel am PC entstanden:

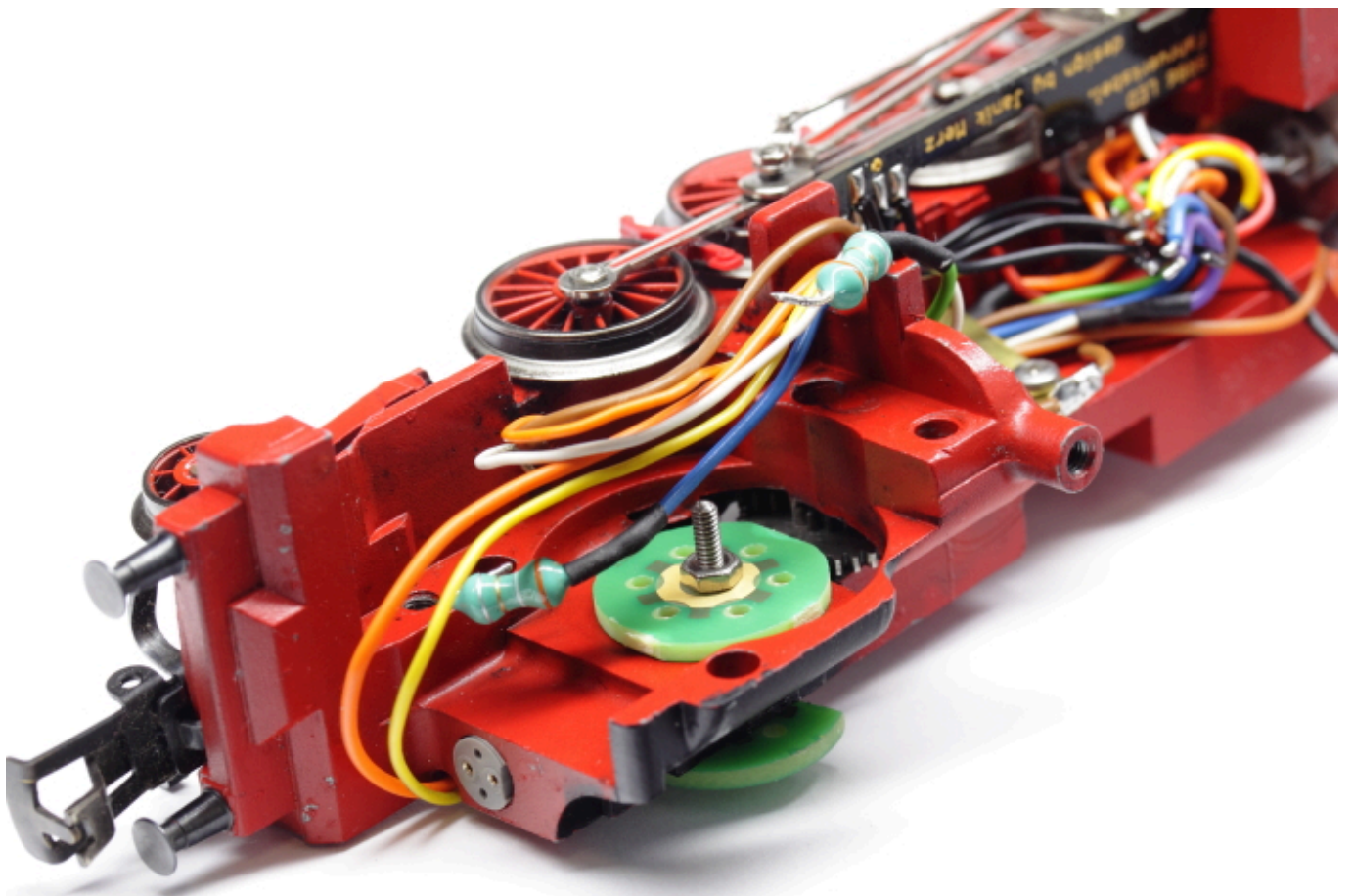
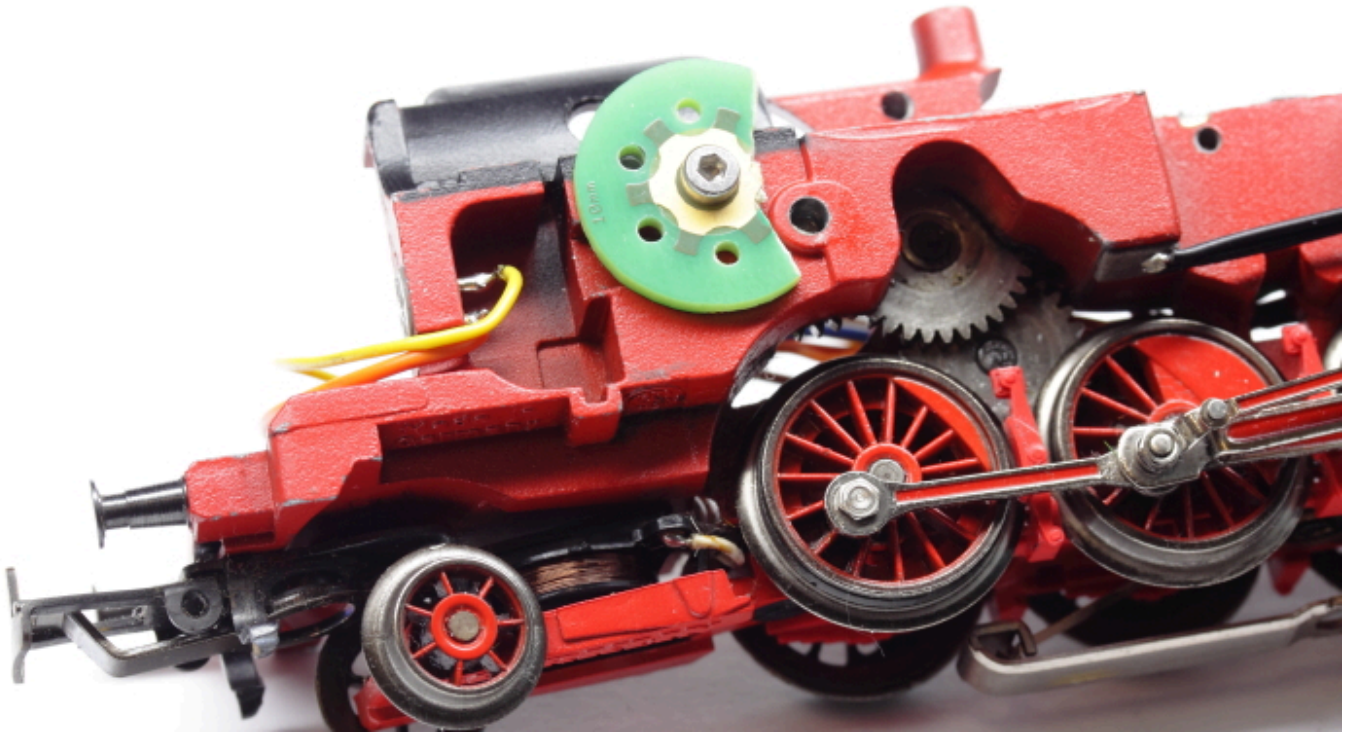




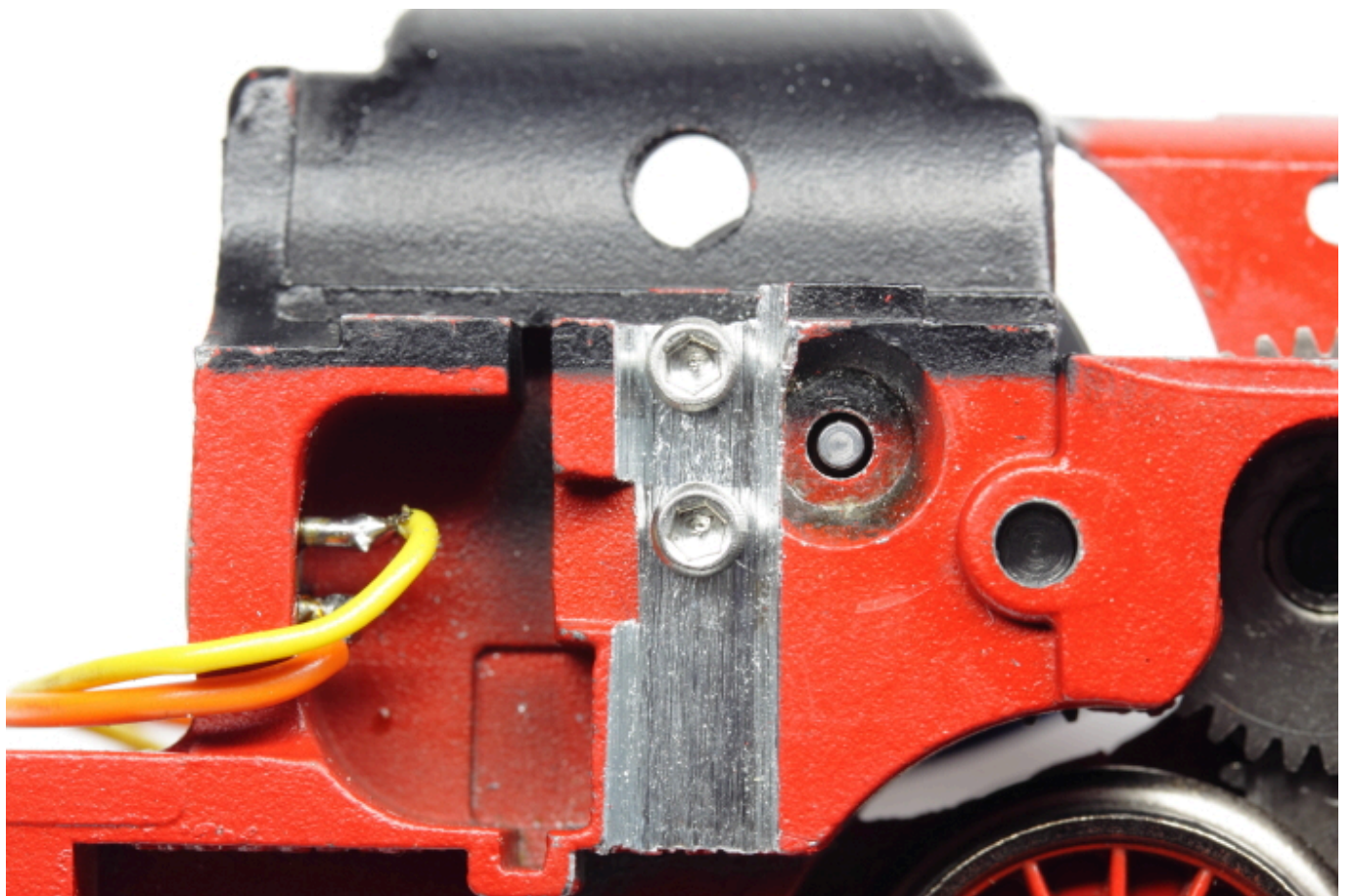
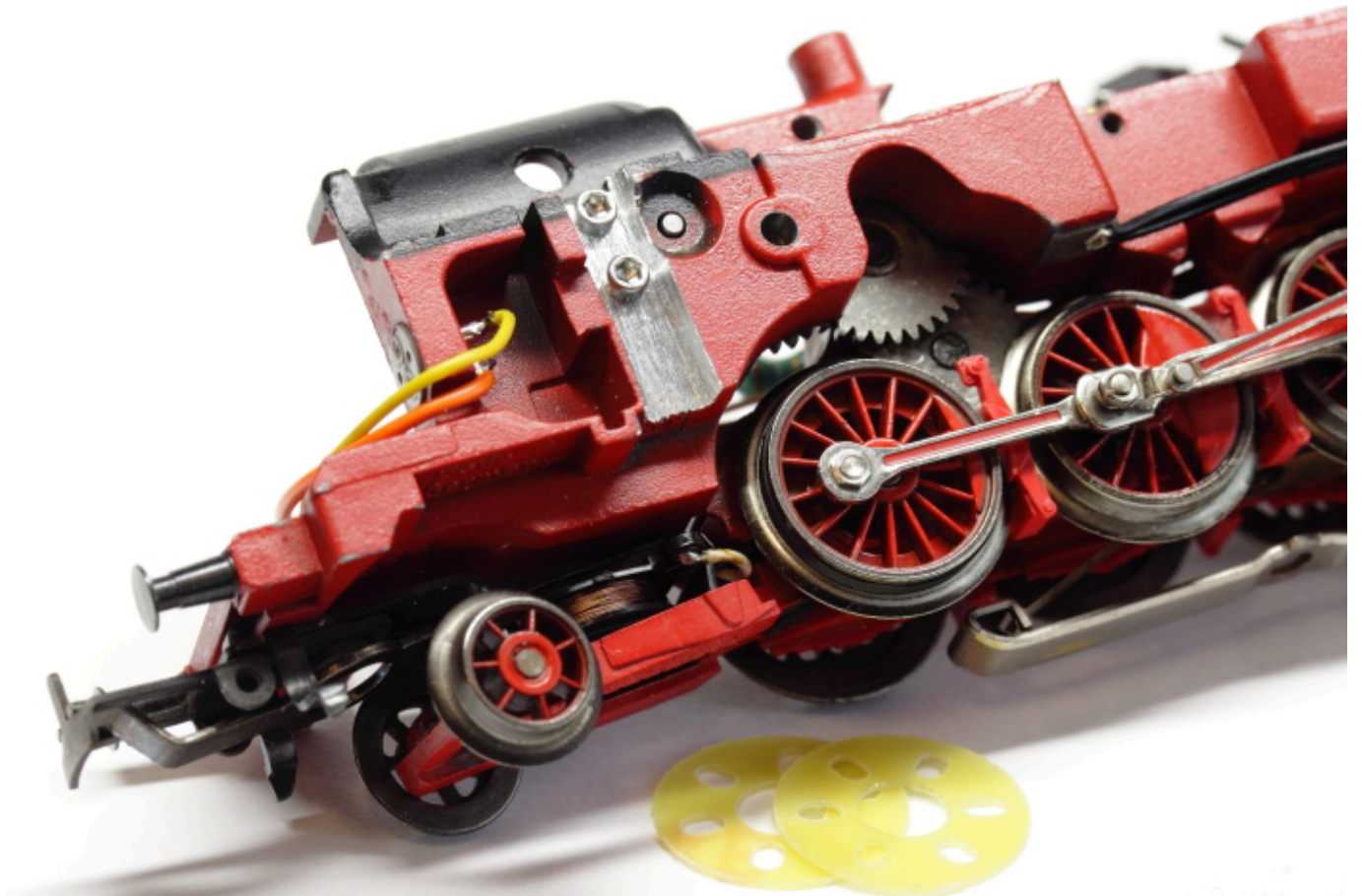


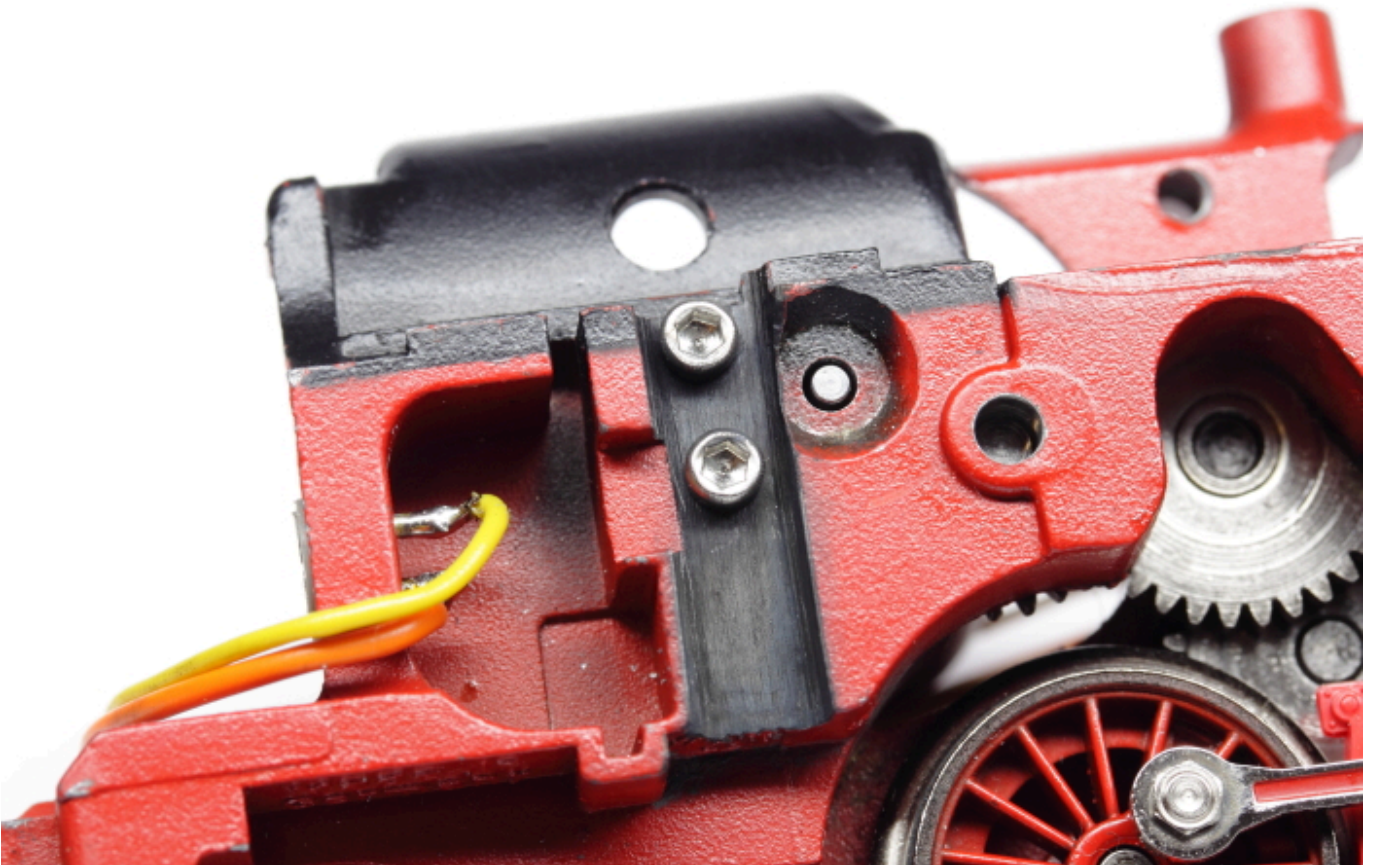
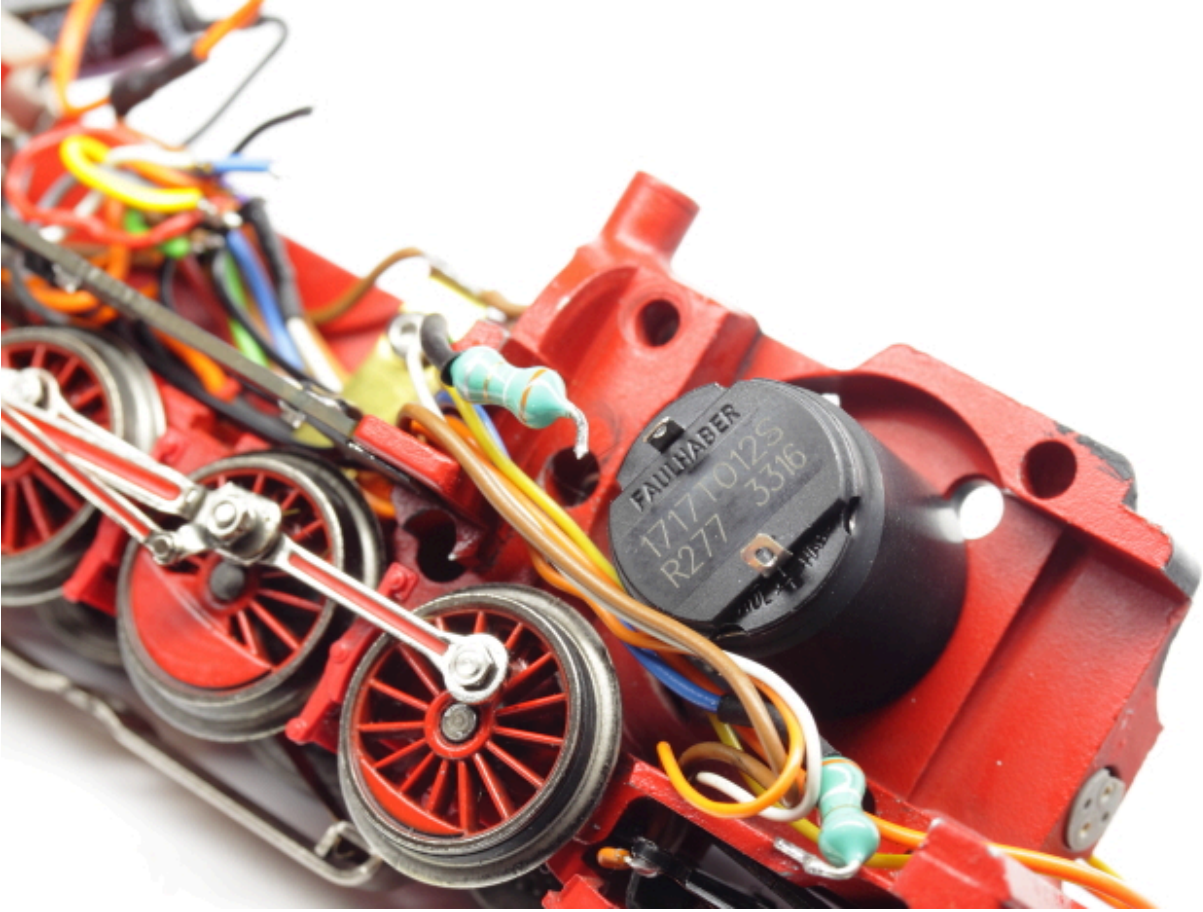


Und jetzt kommt endlich das erste Mal die Schablone an einer BR86 zum Einsatz:





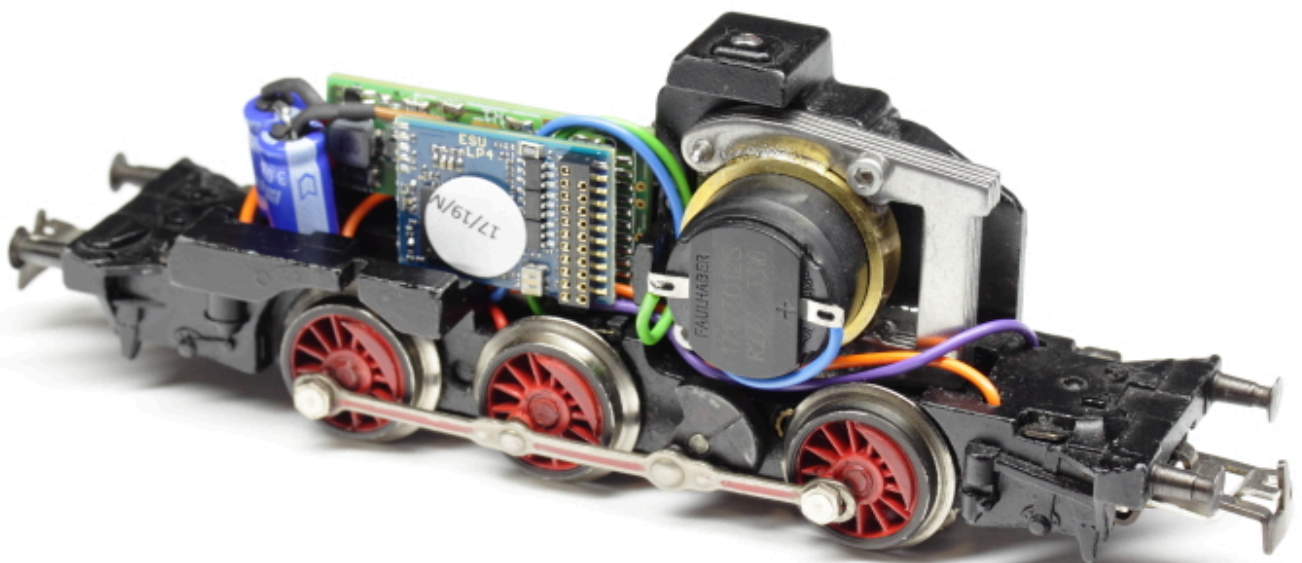
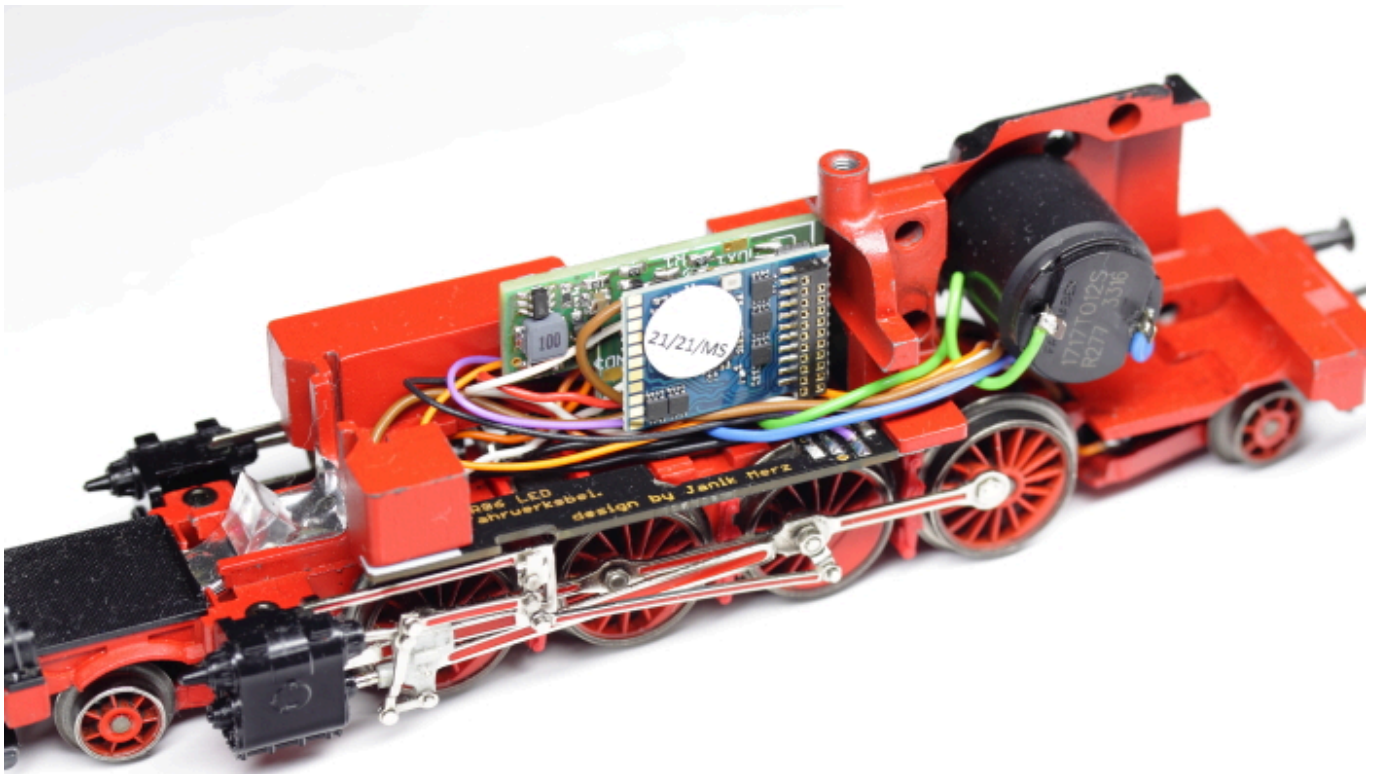




lokplatinen

lokplatinen

lokplatinen



From:  
<https://wiki.mobaledlib.de/> - **MobaLedLib Wiki**

Permanent link:  
[https://wiki.mobaledlib.de/lokplatinen/uebersicht\\_lokplatinen/glockenanker-motor-distanzplatinen?rev=1630438840](https://wiki.mobaledlib.de/lokplatinen/uebersicht_lokplatinen/glockenanker-motor-distanzplatinen?rev=1630438840)

Last update: **2021/08/31 20:40**

