

MICROMOTOR NF017G



Fleischmann BR 110, 111, 140
Glockenankermotor Umbau Spur N
Coreless motor upgrade N gauge
Klokankermotor ombouwset N

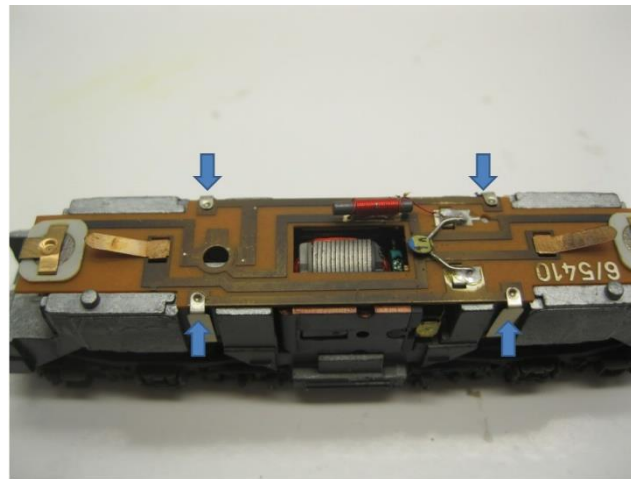
Warning! This product is not a toy and is not suitable for children under 14 years contains small parts. This product contains electronic parts so do not throw them in the household waste but hand them in separately. The EU WEEE directive applies.

Achtung! Dieses Produkt ist kein Spielzeug, nicht für Kinder unter 14 Jahren geeignet, enthält Kleinteile. Dieses Produkt enthält elektronische Teile. Werfen Sie diese daher nicht in den Müll, sondern getrennt einsammeln. Es gilt die EU-WEEE-Richtlinie.

Opgelet! Dit product is geen speelgoed, niet geschikt voor kinderen onder de 14 jaar, bevat kleine onderdelen. Dit product bevat elektronische onderdelen, gooi dit daarom niet bij het huisafval maar lever dit apart in. WEEE-Regelgeving van de EU is van toepassing.



Öffnen Sie die Lokomotive
Open the locomotive
Open de locomotief



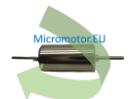
Ausbau alter Motor
Take out the old motor
Demonteer de oude motor



Ausbau alter Motor
Take out the old motor
Demonteer de oude motor

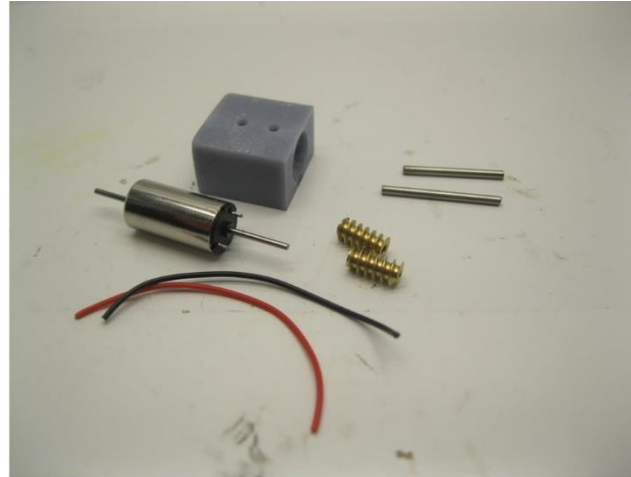


Ausbau alter Motor
Take out the old motor
Demonteer de oude motor

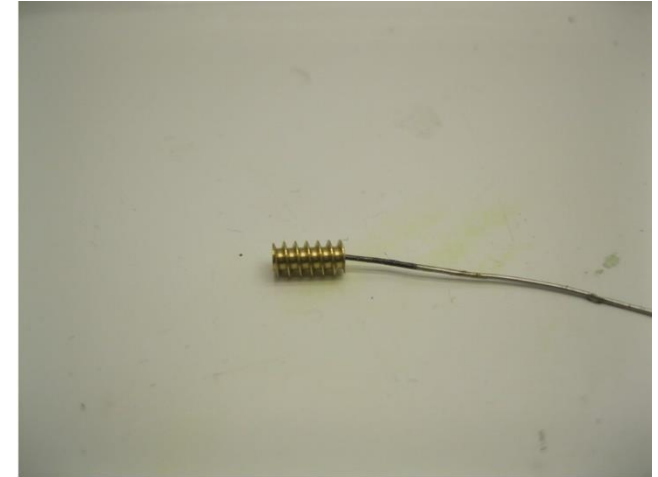




Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



Die Teile des Bausatz
The parts of the kit
Onderdelen van de ombouwsset



Tragen Sie Klebstoff auf die Innenseite des Teile auf
Apply glue on the inside of the part
Plaats alleen lijm aan de binnenzijde van de onderdelen



Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



Metall Teile werden mit Loctite oder Metal Epoxy Kleber verklebt
Metal parts are glued with Loctite or metal epoxy glue
Metalen onderdelen worden gelijmd met metaallijm of epoxylijm voor metalen



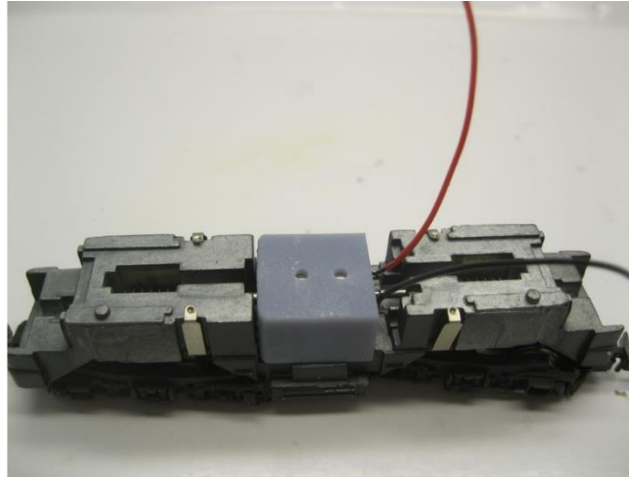
Tragen Sie keinen Kleber auf die Achse auf
Don't apply glue on the axle
Plaats geen lijm op de as



Die Teile sind geklebt
The parts are glued
De onderdelen zijn verlijmd



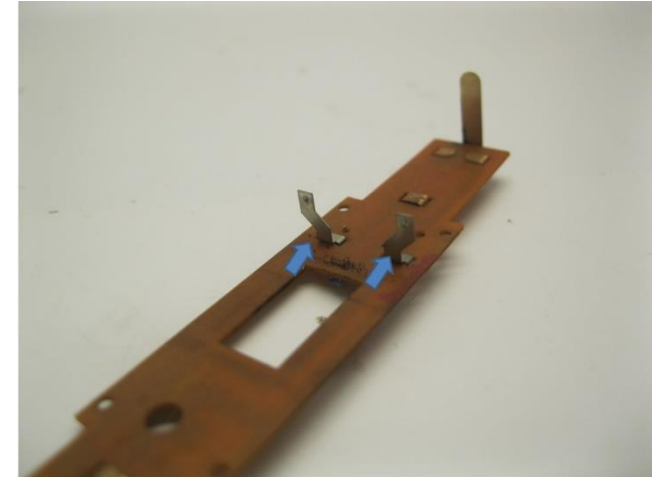
Löten Sie die Drähte
Solder the wires
Soldeer de draden



Motor platzieren
Mount the motor
Plaats de motor



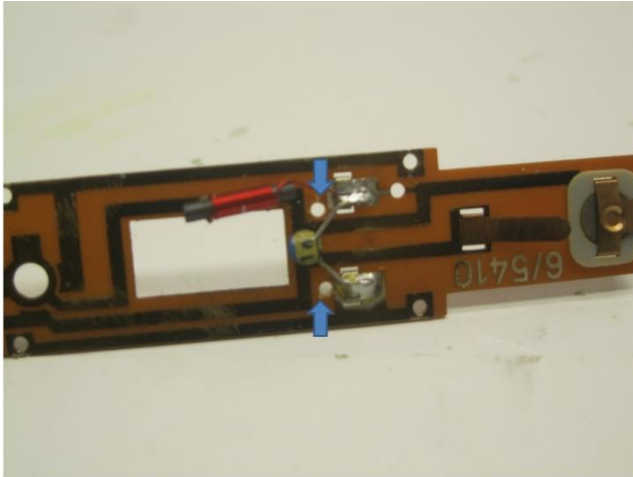
Der Motor wird mit Epoxidkleber oder Sekundenkleber in den Motorhalter eingeklebt
The motor is glued into the motor holder with epoxy glue or super glue
De motor wordt verlijmd in de motorhouder met secondelijm of epoxy lijm



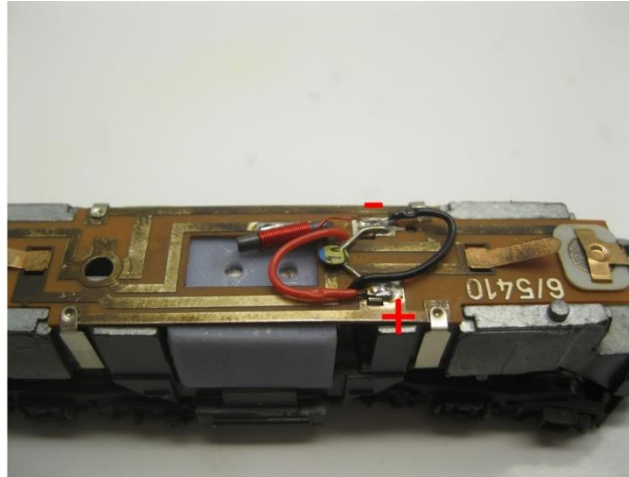
Alter Motorkontakte entfernen
Remove old motor contacts
Verwijder de oude motorcontacten



Alter Motorkontakte entfernen
Remove old motor contacts
Verwijder de oude motorcontacten



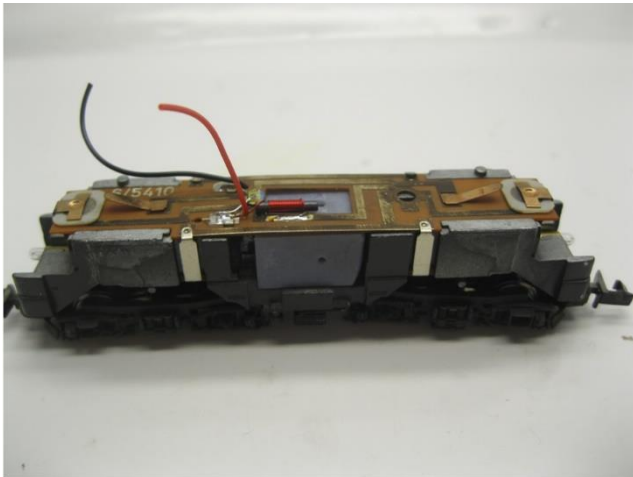
Bohren Sie 2 Löcher für die Drähte
 Drill 2 holes for the wires
 Boor 2 gaten voor de draden



Löten Sie die Drähte
 Solder the wires
 Soldeer de draden



Umbau fertig
 Upgrade complete
 Ombouw gereed



Platine platzieren
 Mount the PCB
 Plaats de printplaat



Gehäuse platzieren
 Mount body
 Plaats de kap



Micromotor NF017G