

MICROMOTOR NM002

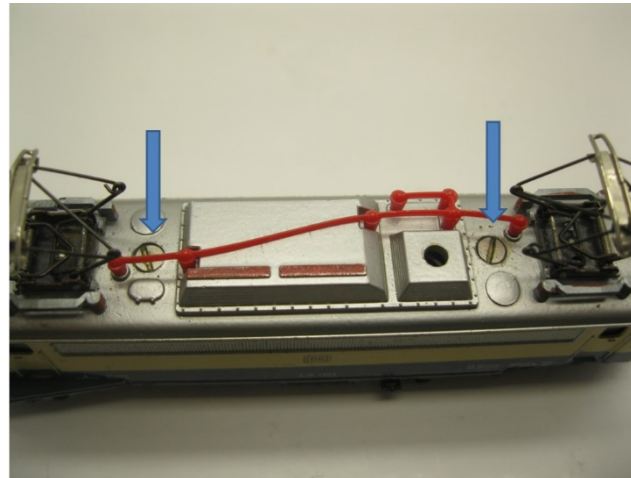
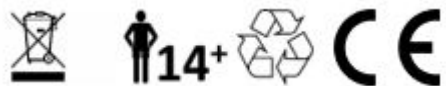


Minitrix E10, BR110, E40
 Glockenankermotor Umbau Spur N
 Coreless motor upgrade N gauge
 Klokankermotor ombouwset N

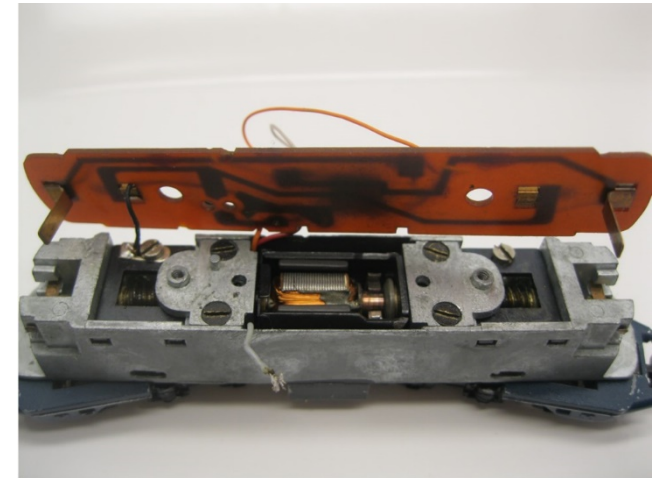
Warning! This product is not a toy and is not suitable for children under 14 years contains small parts. This product contains electronic parts so do not throw them in the household waste but hand them in separately. The EU WEEE directive applies.

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.



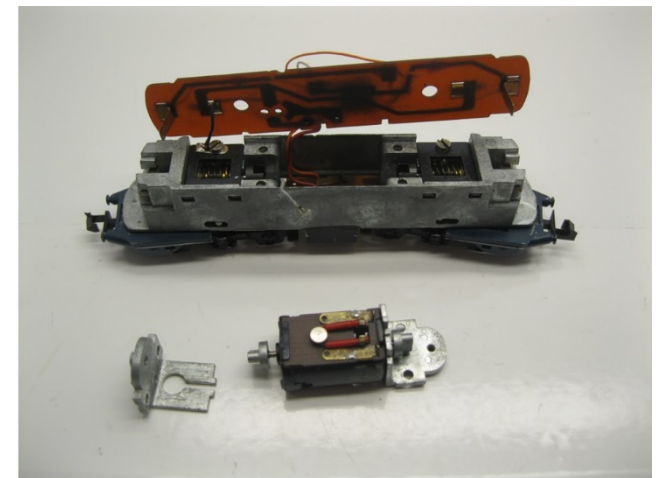
Öffnen Sie die Lokomotive
 Open the locomotive
 Open de locomotief



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

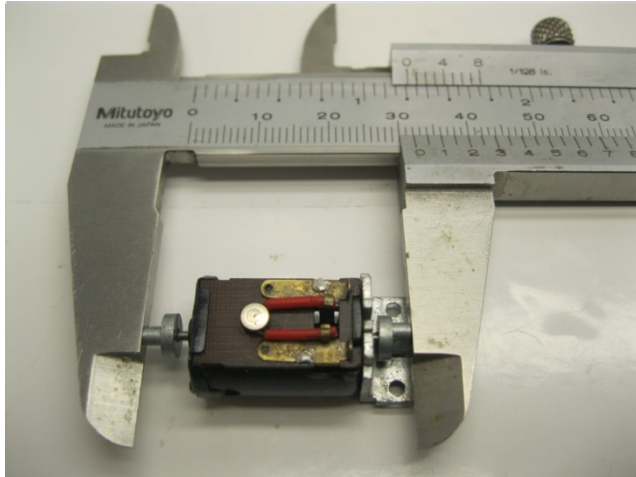


Ausbau alter Motor
 Take out the old motor
 Demonteer de oude motor



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





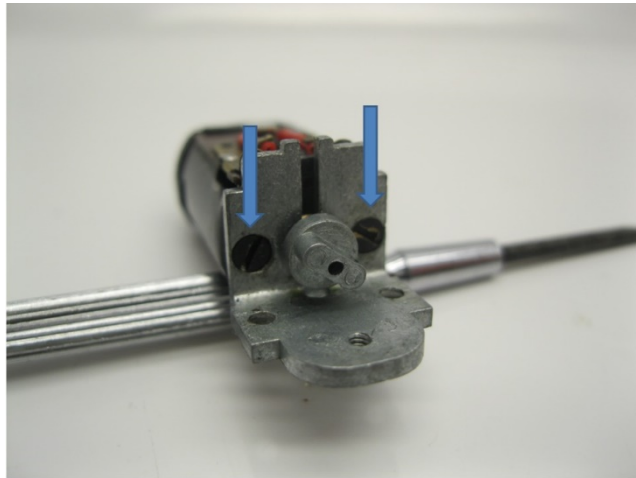
Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



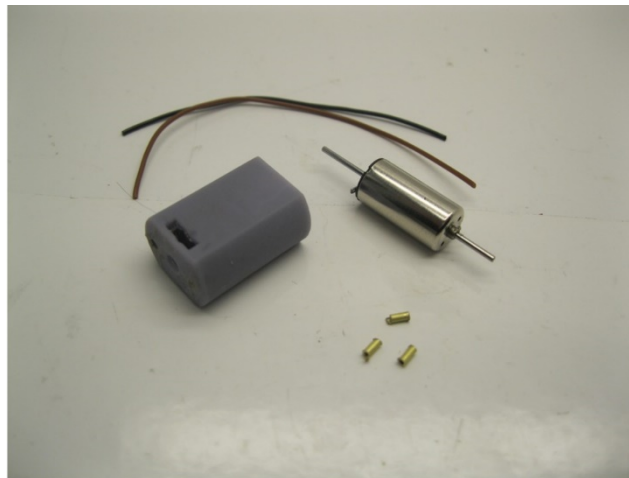
Sie brauchen die Teile wieder. Diese werden mit einer Pinzette entfernt
You need the parts again. They can be removed with tweezers
Je hebt deze onderdelen wederom nodig. Ze kunnen met een pincet verwijderd worden



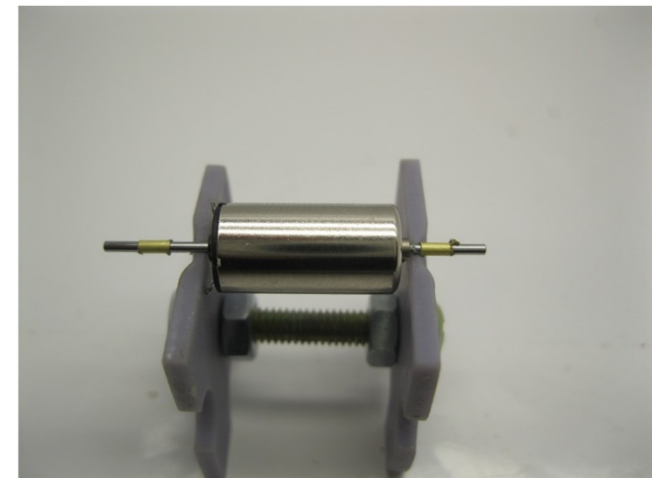
Metal Teile werden mit Loctite oder Metal Epoxy Kleber verklebt
Metal parts are glued with Loctite or metal epoxy glue
Metalen onderdelen worden gelijmd met metaallijm of epoxylijm voor metalen



Schrauben entfernen
Remove Screws
Verwijder de schroeven



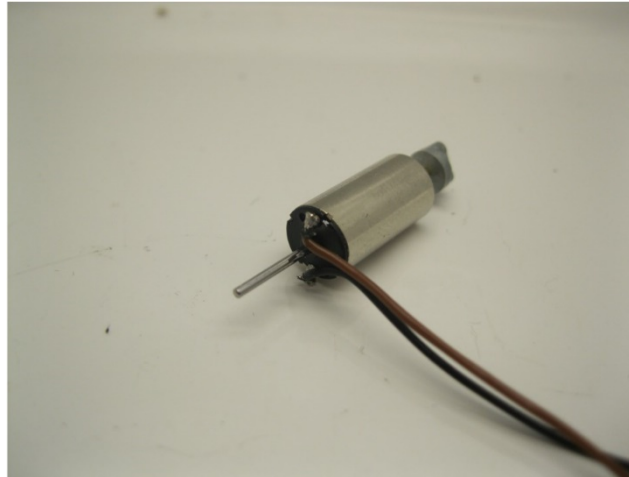
Die Teile des Bausatz
The parts of the kit
Onderdelen van de ombouwset



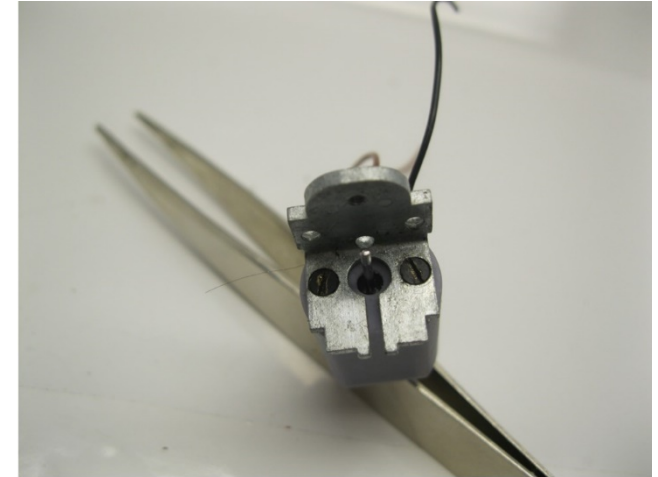
Mit einem Adapterpositionierer können die Adapter einfach platziert werden
With an adapter positioner the adapters can be placed easily
Met een adapter positioneer hulpstuk kun je de as adapters eenvoudig monteren



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



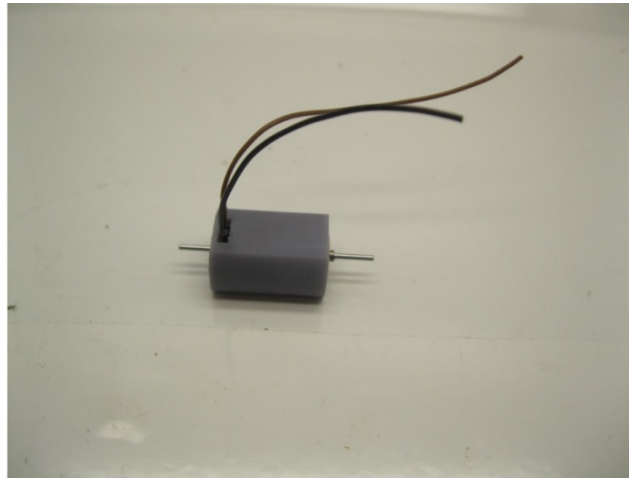
Drähte löten
Solder the wires
Soldeer de draden



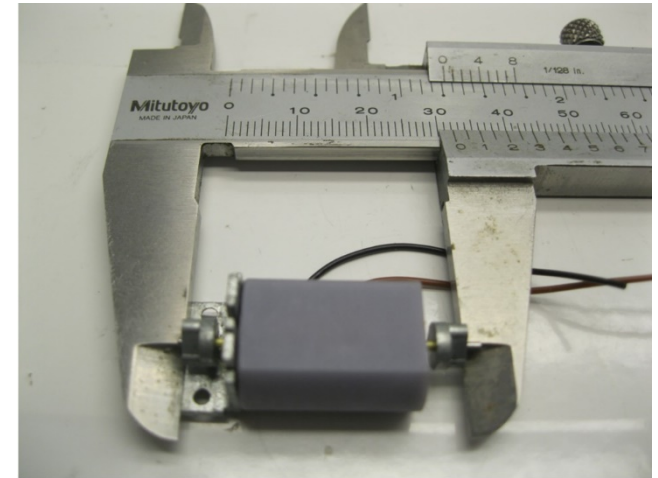
Schrauben platzieren
Mount Screws
Plaats de schroeven



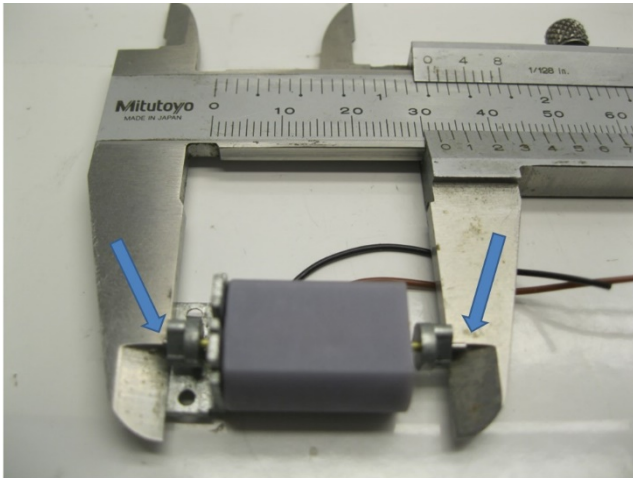
Passgenauigkeit prüfen
Test fit
Controleer de passing



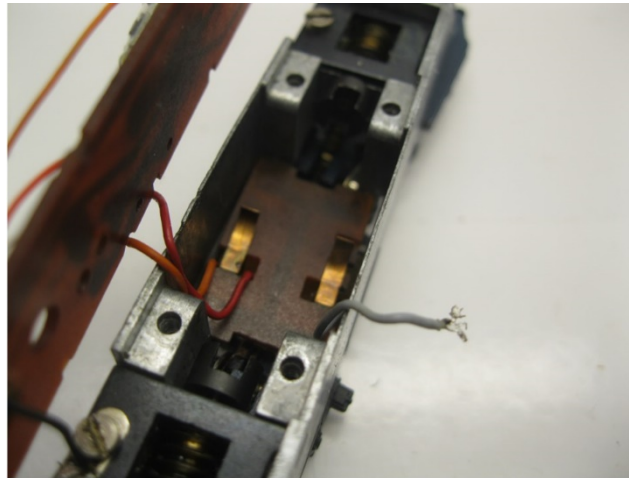
Der Motor wird mit Epoxidkleber oder Sekundenkleber in den Motorhalter eingeklebt
The motor is glued into the motor holder with epoxy glue or super glue
De motor wordt verlijmd in de motorhouder met secondelijm of epoxy lijm



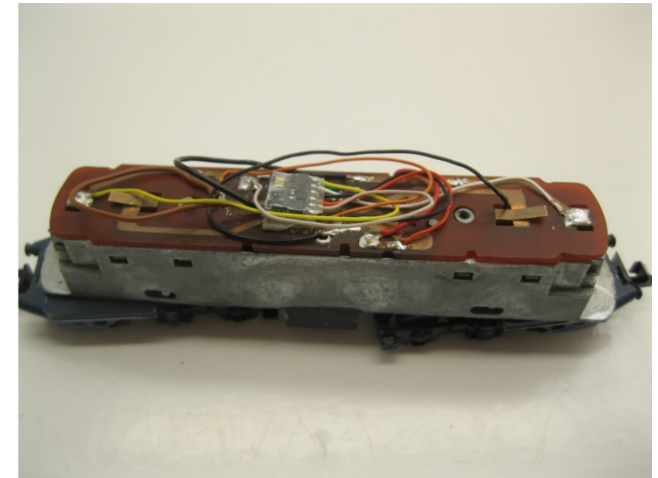
Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



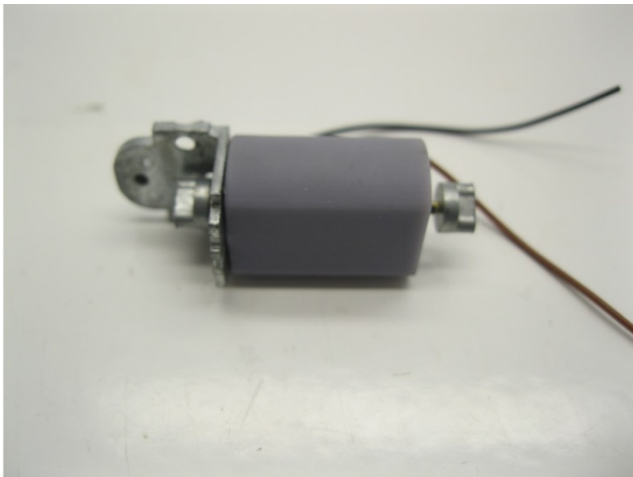
Wellen kürzen
Shorten the axles
Assen inkorten



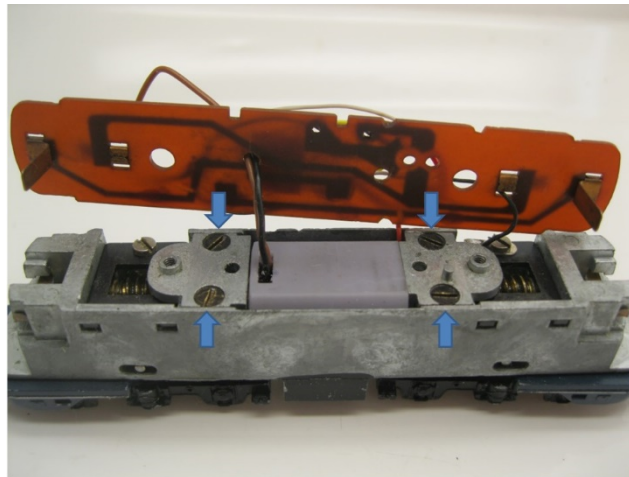
Passgenauigkeit prüfen
Test fit
Controleer de passing



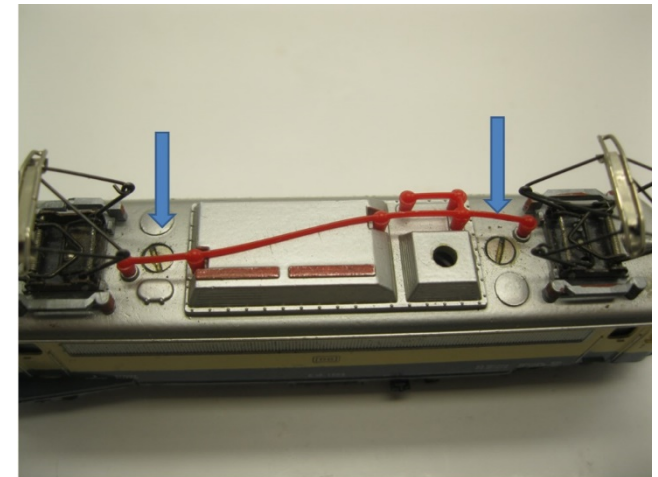
Platine platzten
Place the PCB
Plaats de printplaat



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



Montieren Sie die Schrauben
Mount the screws
Plaats de schroeven



Gehäuse platzieren
Mount body
Plaats de kap



Umbau fertig
Upgrade complete
Ombouw gereed



Micromotor NM002