

## MICROMOTOR NH005

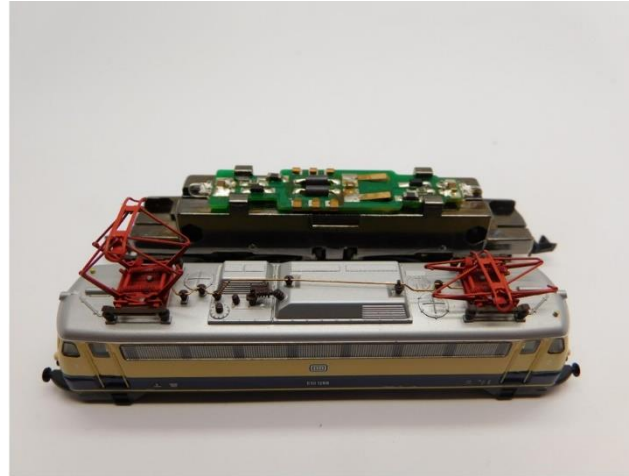


Hobbytrain E10, E10.3, E40, BR 110, BR 112, BR 114, BR 115, BR 139, BR 140 - Modelle bis 2019  
Glockenankermotor Umbau Spur N  
Coreless motor upgrade N gauge  
Klokankermotor ombouwset N

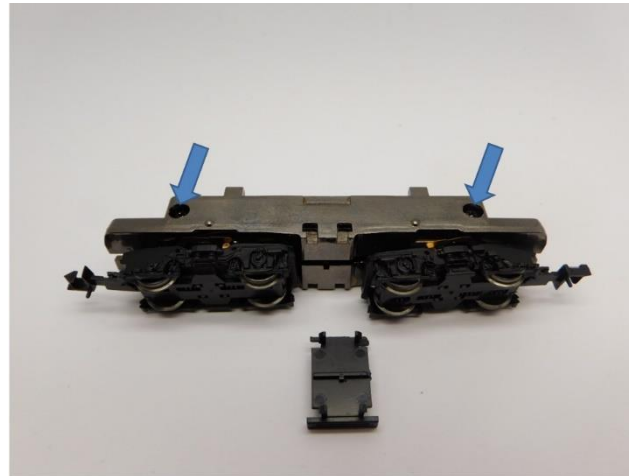
**Warning!** This product is not a toy and is not suitable for children under 14 years contains small parts. This product contains electronic parts so do not throw them in the household waste but hand them in separately. The EU WEEE directive applies.

**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.

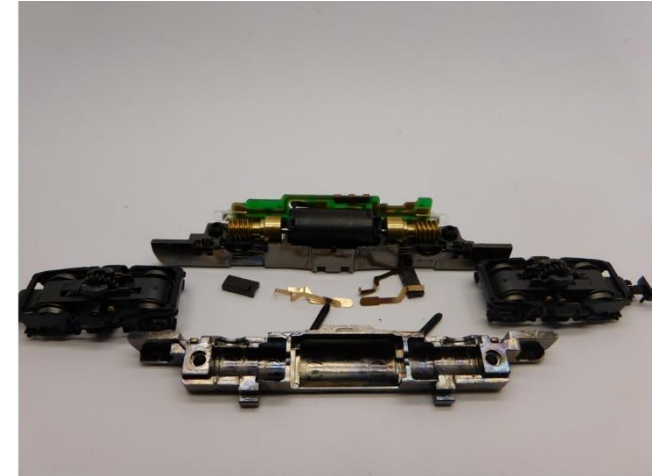
**Opgelet!** Dit product is geen speelgoed, niet geschikt voor kinderen onder de 14 jaar, bevat kleine onderdelen. Dit product bevat elektronische onderdelen, gooi dit daarom niet bij het huisafval maar lever dit apart in. WEEE-Regelgeving van de EU is van toepassing.



Gehäuse entfernen  
Remove housing  
Verwijder de kap



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



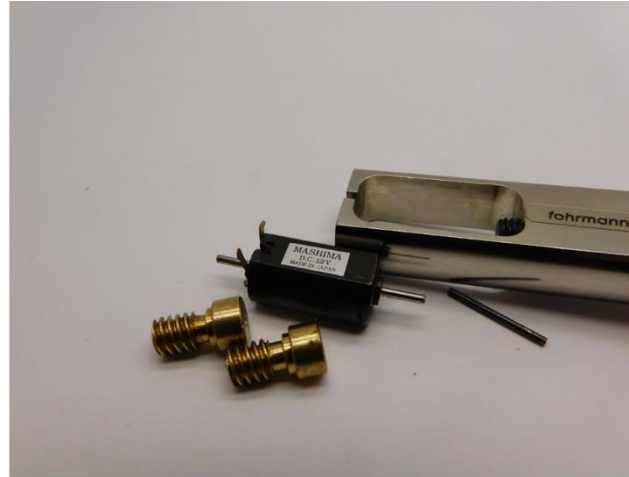
Ausbau alter Motor  
Take out the old motor  
Demonteer de oude motor



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



Maße prüfen  
Check dimensions  
Controleer de maatvoering



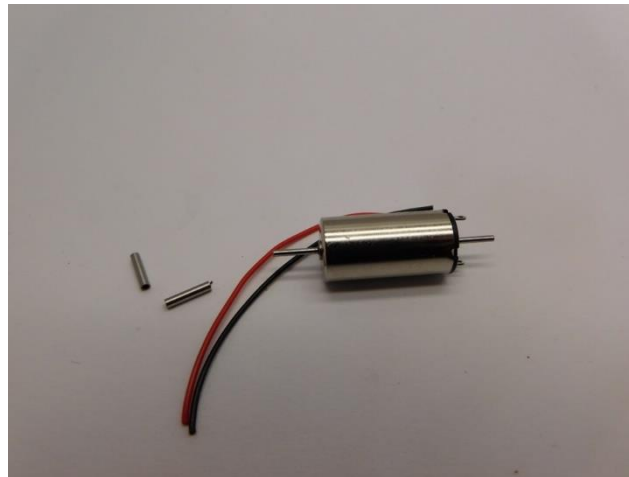
Sie brauchen die Teile wieder  
You need the parts again  
Je hebt deze onderdelen wederom nodig



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



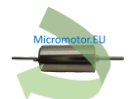
Sie brauchen die Teile wieder  
You need the parts again  
Je hebt deze onderdelen wederom nodig



Die Teile des Bausatz  
Parts of the kit  
Onderdelen van de ombouwset

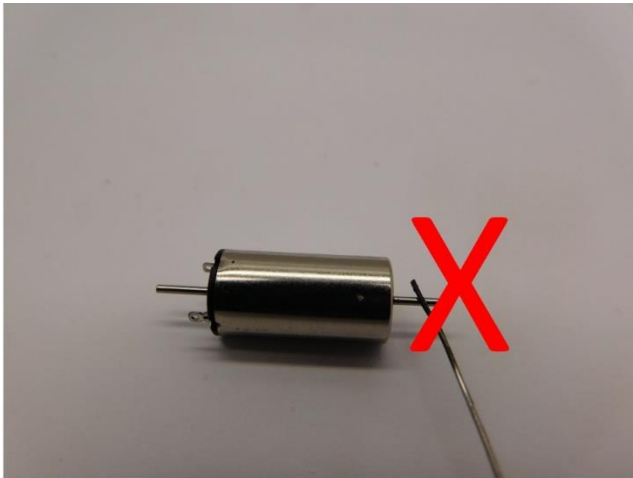


Metall Teile werden mit Loctite oder Metal Epoxy Kleber verklebt  
Metal parts are glued with Loctite or metal epoxy glue  
Metalen onderdelen worden gelijmd met metaallijm of epoxylijm voor metalen





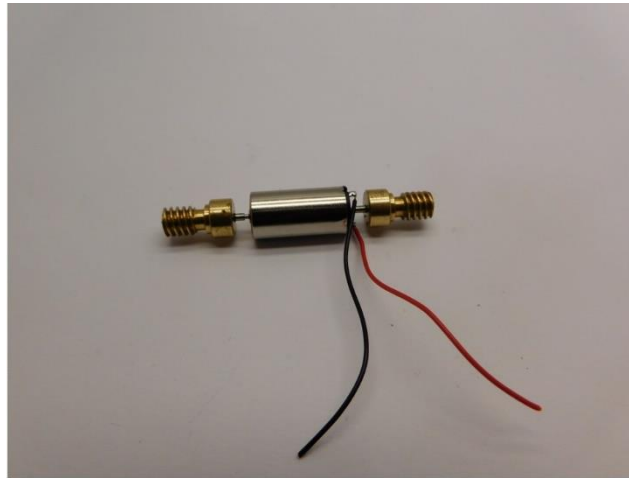
Tragen Sie Klebstoff auf die Innenseite des Teile  
Apply glue on the inside of the parts  
Plaats alleen lijm aan de binnenzijde van de onderdelen



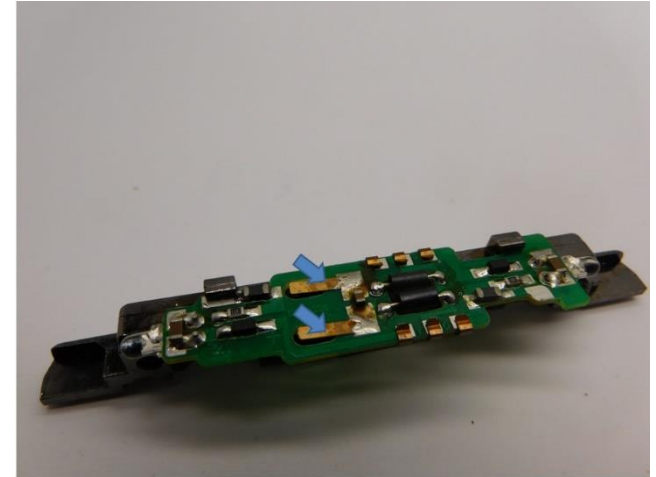
Tragen Sie keinen Kleber auf die Achse auf  
Don't apply glue on the axle  
Plaats geen lijm op de as



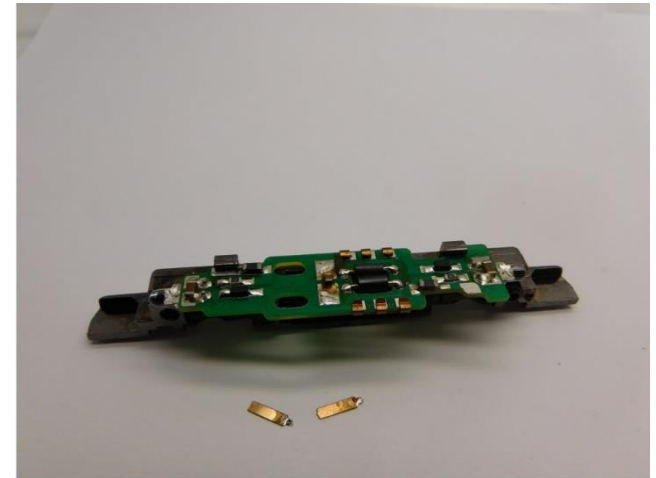
Die Teile sind verklebt  
The parts are glued  
De onderdelen zijn verlijmd



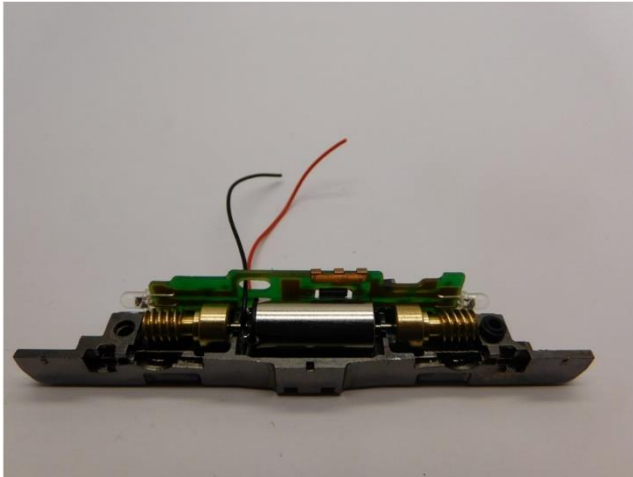
Drähte löten  
Solder the wires  
Soldeer de draden



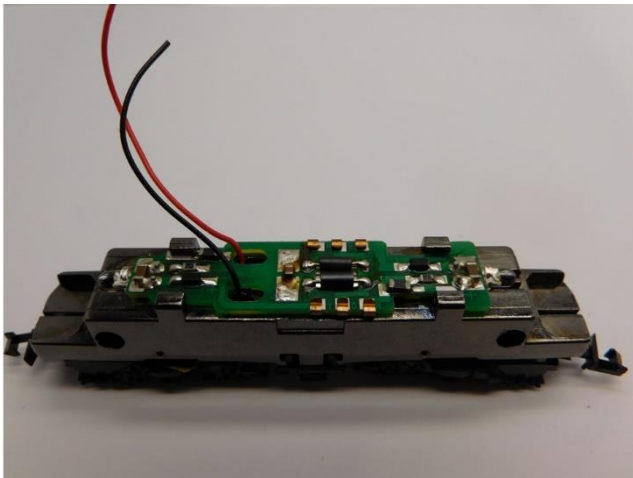
Alter Motorkontakt entfernen  
Remove old motor contacts  
Verwijder de oude motorcontacten



Alter Motorkontakt entfernen  
Remove old motor contacts  
Verwijder de oude motorcontacten



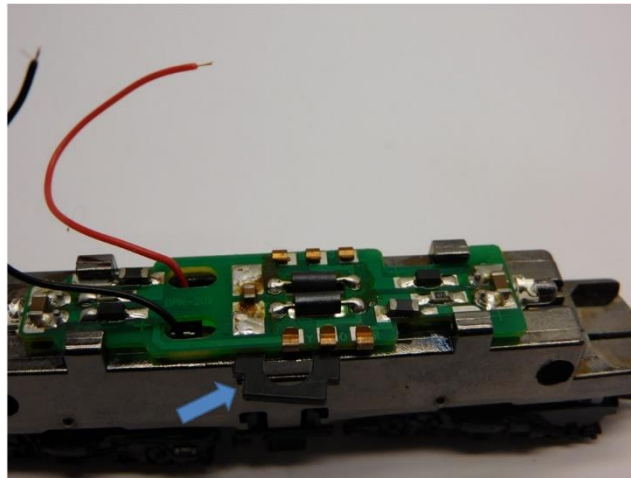
Platzieren Sie den Motor in die Lok  
Place the motor in the locomotive



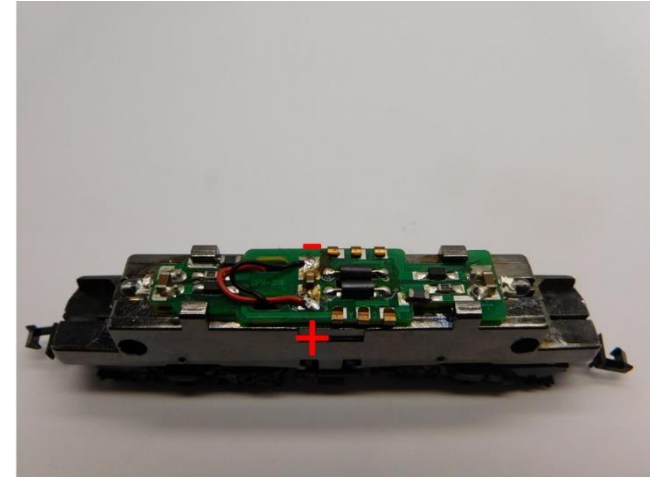
Motor platzieren  
Mount the motor  
Plaats de motor



Erstellen Sie ein Füllstück  
Create a filler  
Maak een passtuk



Erstellen Sie ein Füllstück  
Create a filler  
Maak een passtuk



Drähte löten  
Solder the wires  
Soldeer de draden



Gehäuse platzieren  
Mount body  
Plaats de kap



Umbau fertig  
Upgrade complete  
Ombouw gereed



Micromotor NH005