

# MICROMOTOR NA011

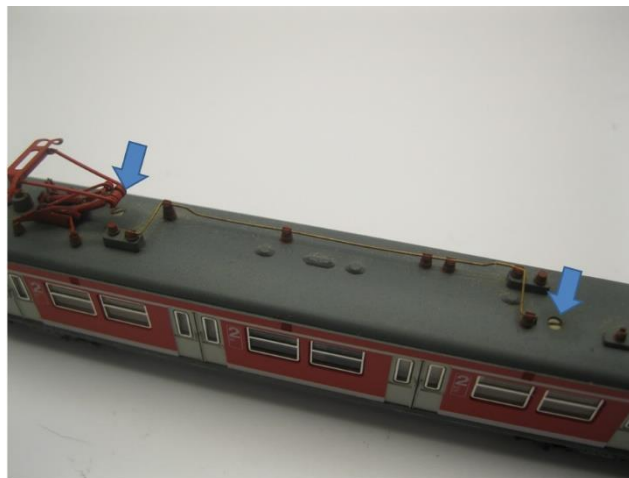


Arnold BR 420, BR 150, BR 96 Gt 2 x 4/4, BR 240, BR 116  
 E16, ET 88, US loco S2  
 Glockenankermotor Umbau Spur N  
 Coreless motor upgrade N gauge  
 Klokankermotor ombouwset N

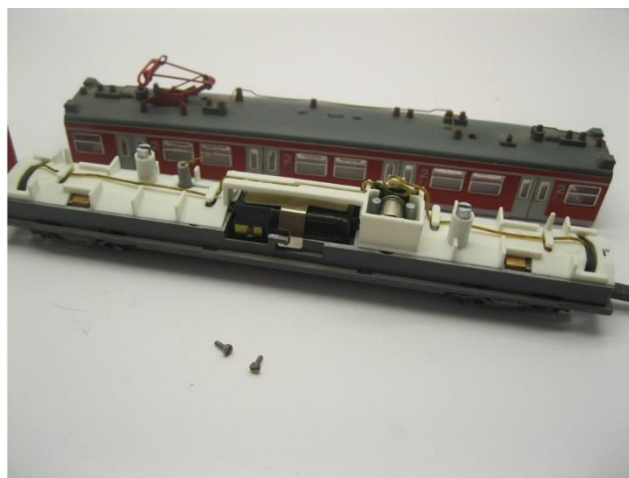
**Warning!** This product is not a toy and is not suitable for children under 14 years contains small parts. This product contains electronic parts so do not throw them in the household waste but hand them in separately. The EU WEEE directive applies.

**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.

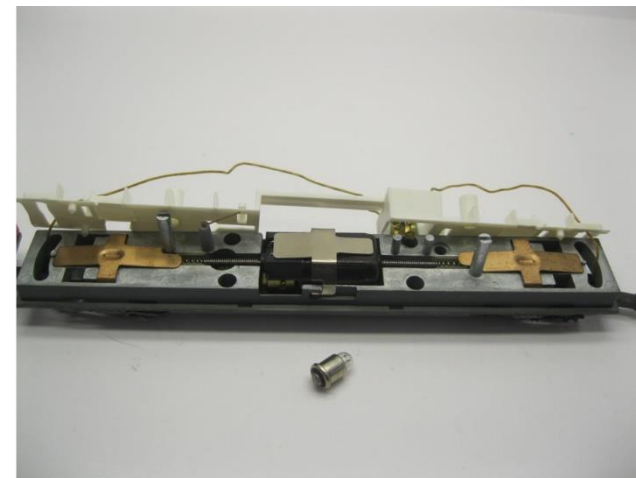
**Opgelet!** Dit product is geen speelgoed, niet geschikt voor kinderen onder de 14 jaar, bevat kleine onderdelen. Dit product bevat elektronische onderdelen, gooi dit daarom niet bij het huisafval maar lever dit apart in. WEEE-Regelgeving van de EU is van toepassing.



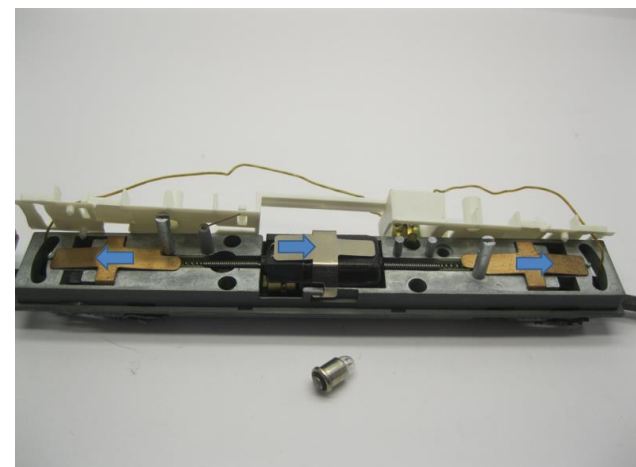
Öffnen Sie die Triebwagen  
 Open the train  
 Open de motorwagen



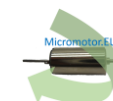
Öffnen Sie die Triebwagen  
 Open the train  
 Open de motorwagen

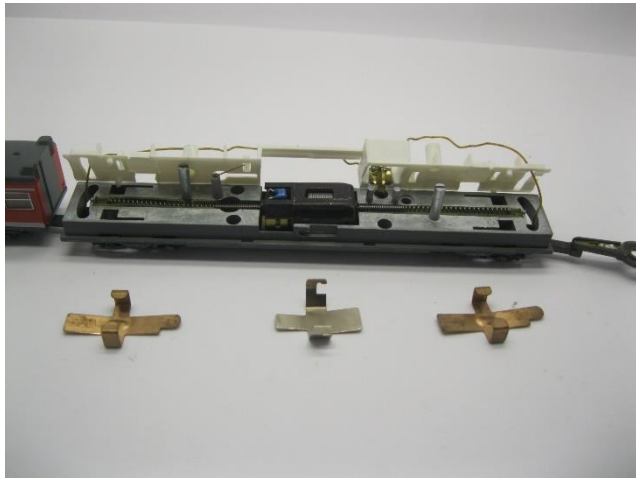


Ausbau alter Motor  
 Take out the old motor  
 Demonteer de oude motor

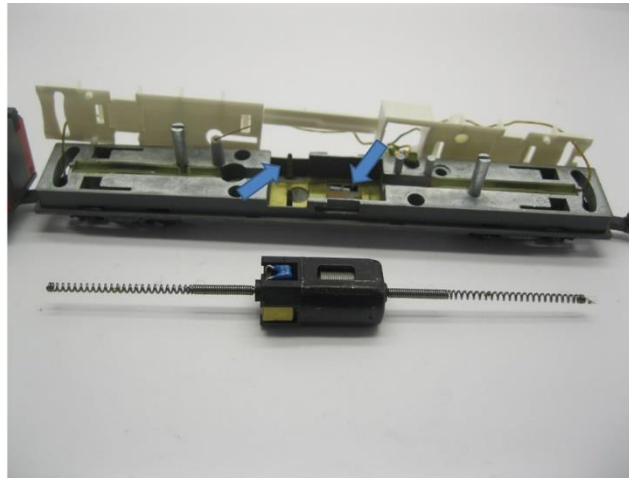


Ausbau alter Motor  
 Take out the old motor  
 Demonteer de oude motor





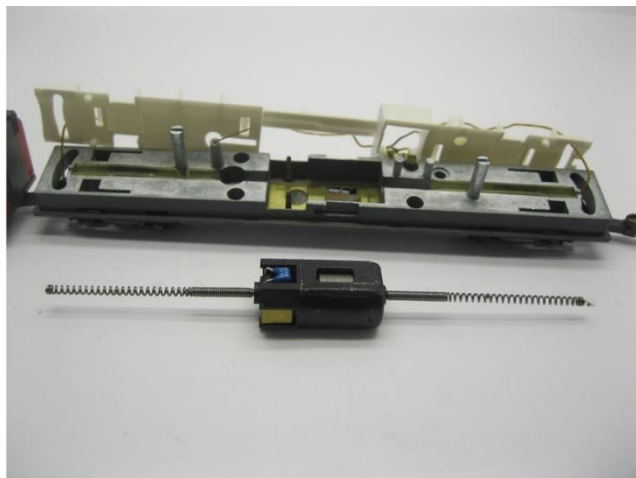
Ausbau alter Motor  
Take out the old motor  
Demonteer de oude motor



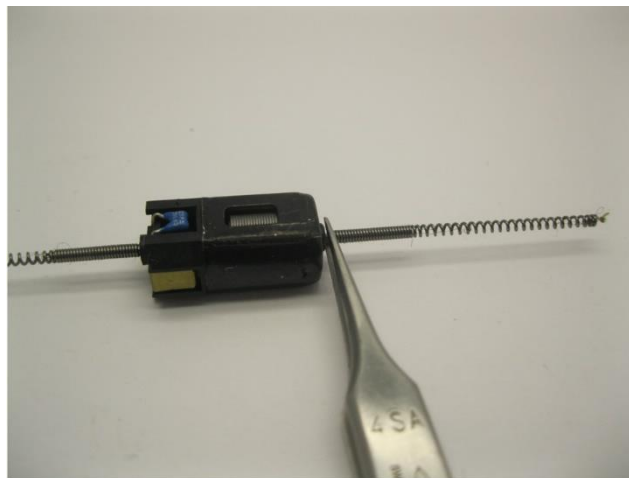
Bei Analogbetrieb die Kontakten verbinden  
With analogue connect both contacts  
Bij analoge de contacten verbinden



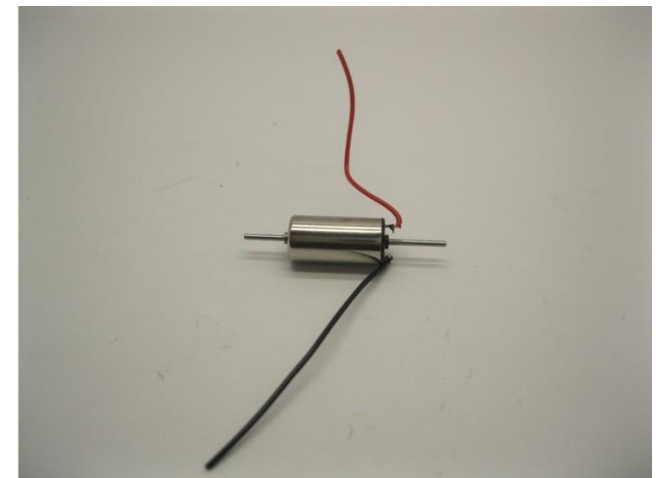
Die Teile des Bausatz  
The parts of the kit  
Onderdelen van de ombouwset



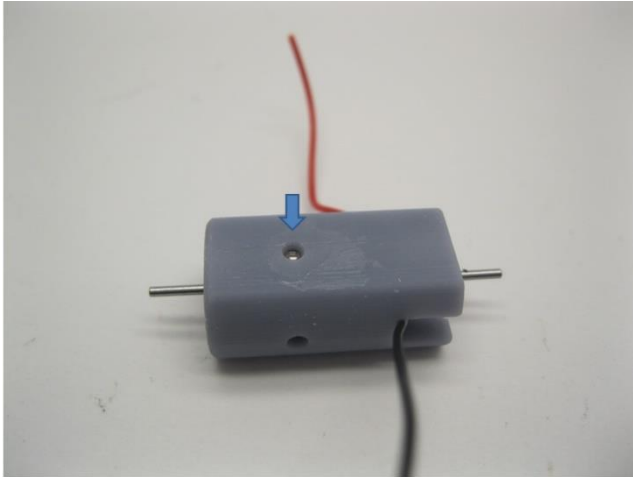
Ausbau alter Motor  
Take out the old motor  
Demonteer de oude motor



Entfernen Sie die Federn vorsichtig mit einer Pinzette  
Carefully remove the springs with tweezers  
Verwijder de veren voorzichtig met een pincet



Löten Sie die Drähte  
Solder the wires  
Soldeer de draden



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



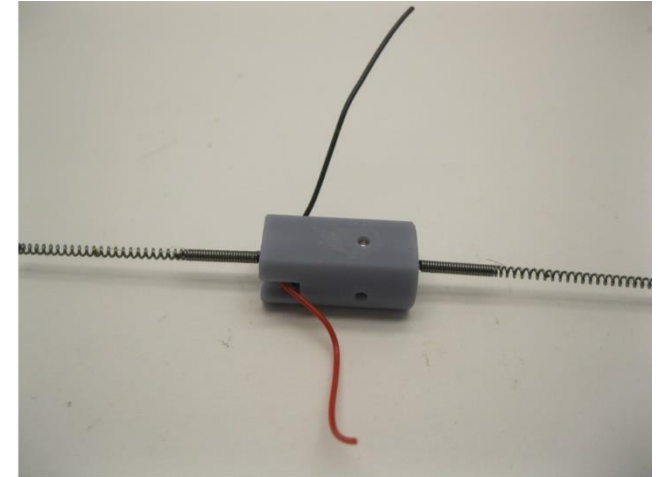
Metal Teile werden mit Loctite oder Metal Epoxy Kleber verklebt  
 Metal parts are glued with Loctite or metal epoxy glue  
 Metalen onderdelen worden gelijmd met loctite of epoxylijm voor metalen



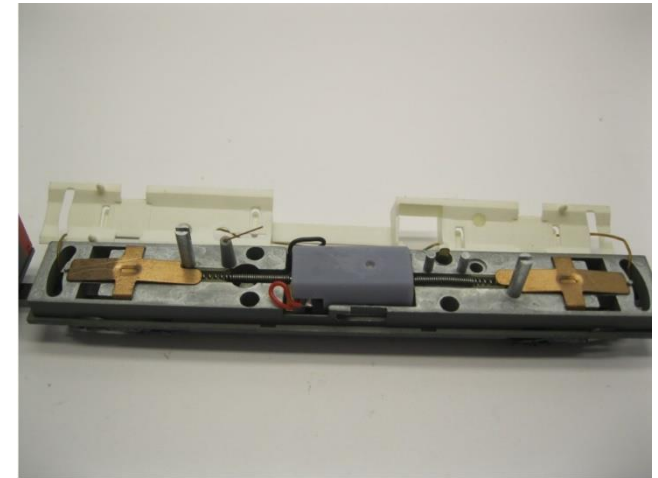
Tragen Sie Klebstoff auf die Innenseite des Teile auf  
 Apply glue on the inside of the parts  
 Plaats alleen lijm aan de binnenzijde van de onderdelen



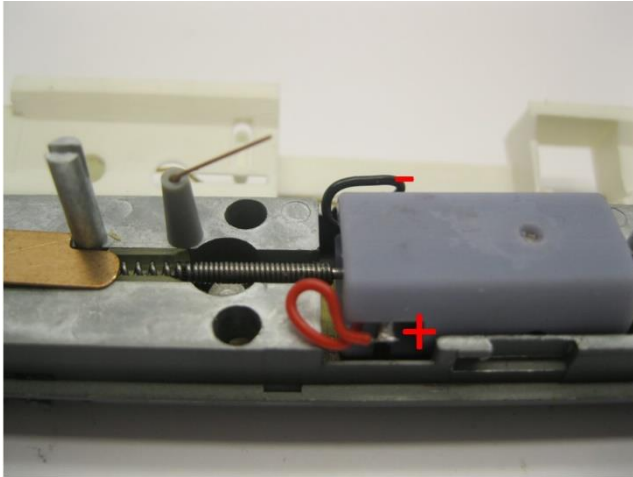
Tragen Sie keinen Kleber auf die Achse auf  
 Don't apply glue on the axle  
 Plaats geen lijm op de as



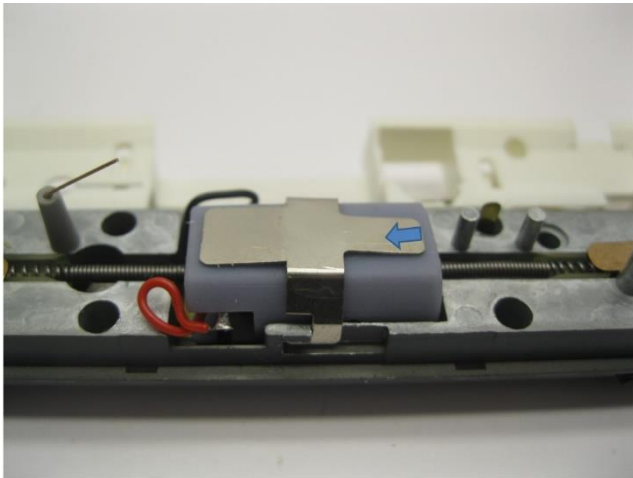
Die Metallteile sind geklebt  
 The metal parts are glued  
 De metaaldelen zijn verlijmd



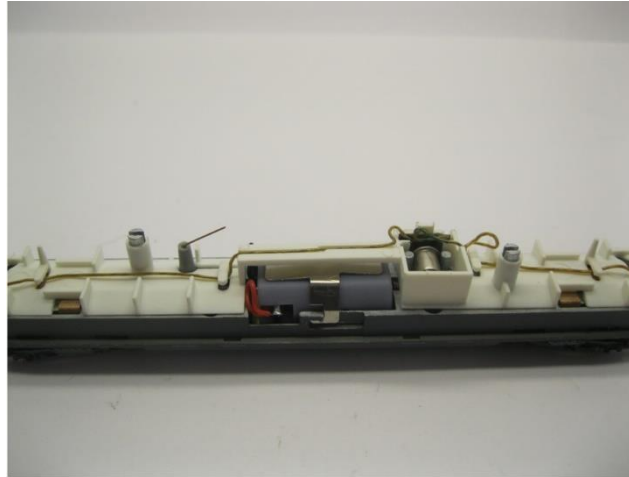
Motor platzieren  
 Mount motor  
 Plaats motor



Löten Sie die Drähte  
Solder the wires  
Soldeer de draden



Platzieren Motorclip  
Mount the motor clip  
Plaats de motorklem



Inneneinrichtung platzieren  
Mount the interior  
Plaats het interieur



Gehäuse platzieren  
Mount body  
Plaats de kap



Umbau fertig  
Upgrade complete  
Ombouw gereed



Micromotor NA011