

MICROMOTOR HAT002F

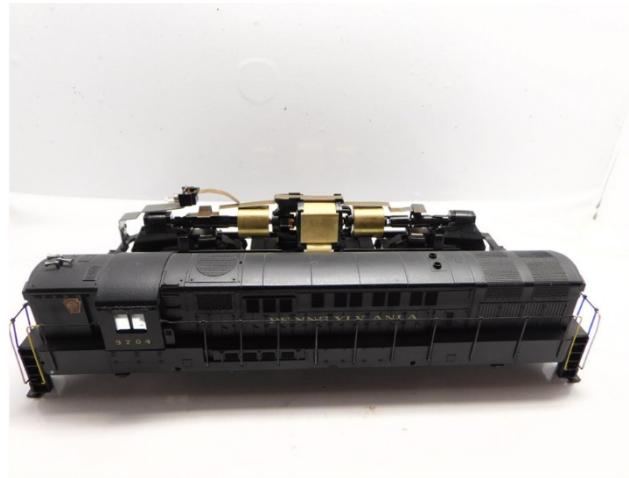


Athearn FM Train Master, F45, FP45, GP35, F7A & F7B
(1973 and 1984 versions only!)
Glockenankermotor Umbau Spur H0
Coreless motor upgrade H0 gauge
Klokankermotor ombouwset H0

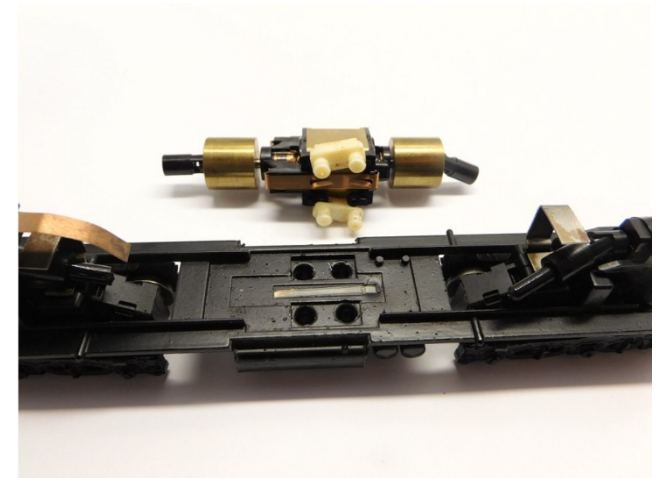
Warning! This product is not a toy and is not suitable for children under 14 years contains small parts. This product contains electronic parts so do not throw them in the household waste but hand them in separately. The EU WEEE directive applies.

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.

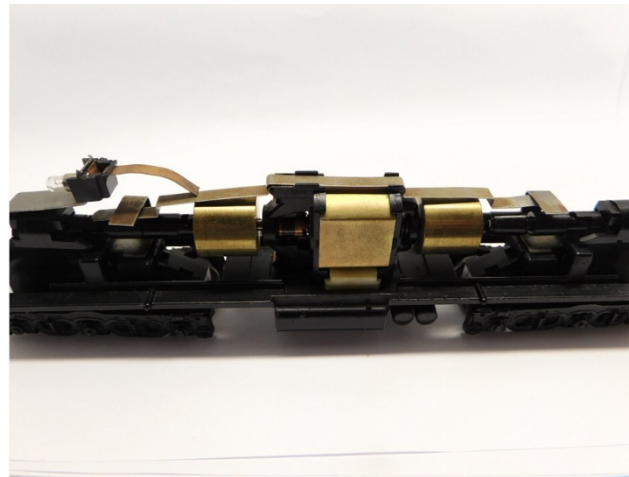
Opgelet! Dit product is geen speelgoed, niet geschikt voor kinderen onder de 14 jaar, bevat kleine onderdelen. Dit product bevat elektronische onderdelen, gooi dit daarom niet bij het huisafval maar lever dit apart in. WEEE-Regelgeving van de EU is van toepassing.



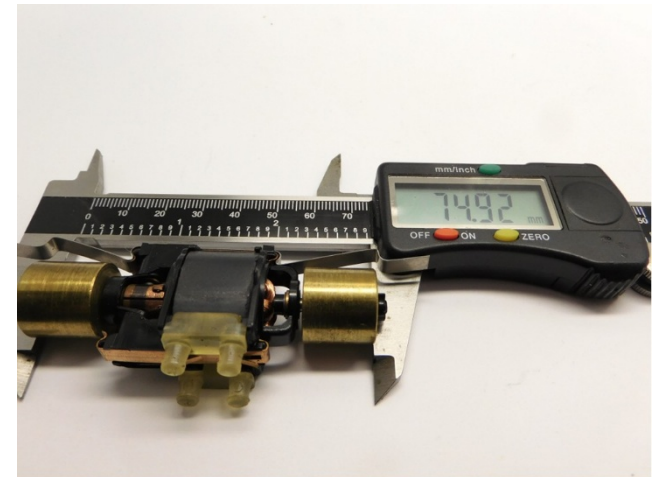
Gehäuse entfernen
Remove housing
Verwijder de kap



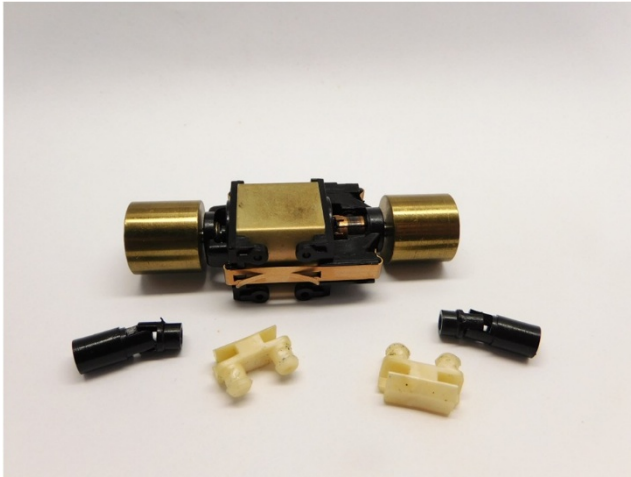
Ausbau alter Motor
Take out the old motor
Demonteer de oude motor



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



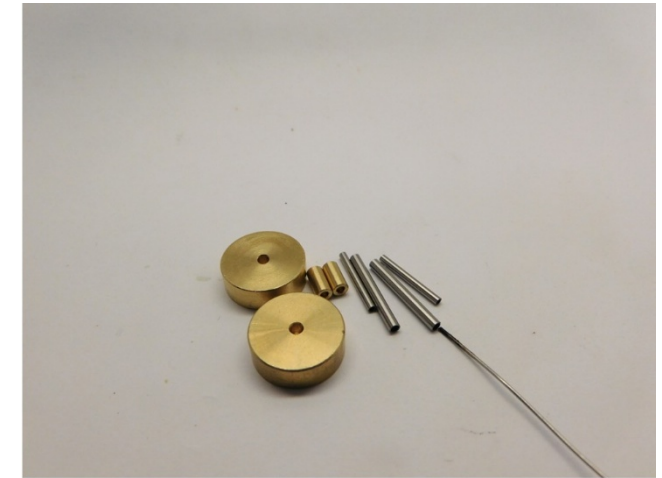
Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



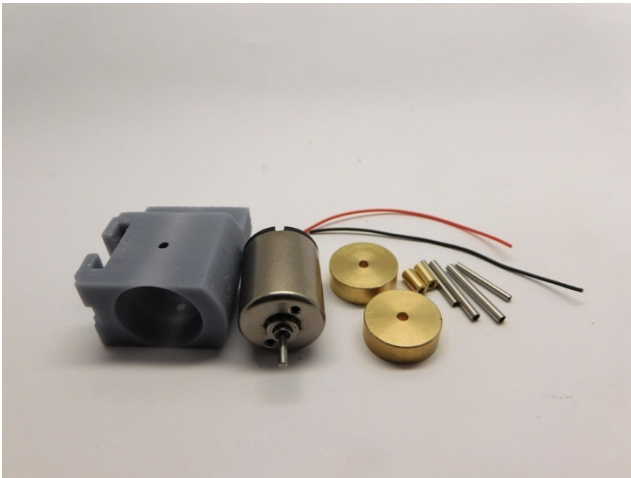
Sie brauchen die Teile wieder
You need the parts again
Je hebt deze onderdelen wederom nodig



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



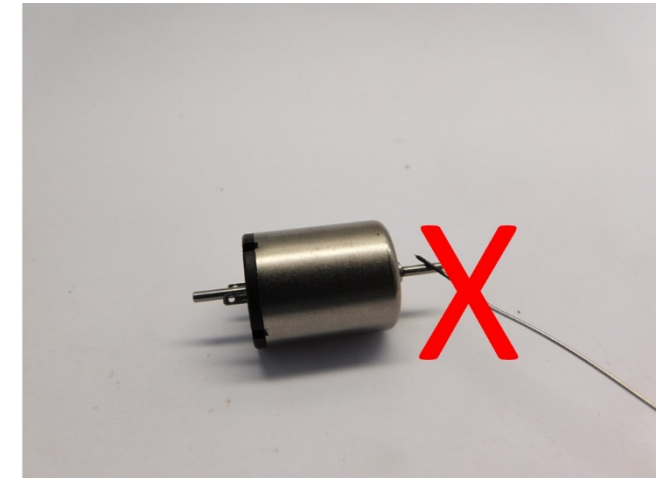
Tragen Sie Klebstoff auf die Innenseite des Teils auf
Apply glue on the inside of the part
Plaats alleen lijm aan de binnenzijde van de onderdelen



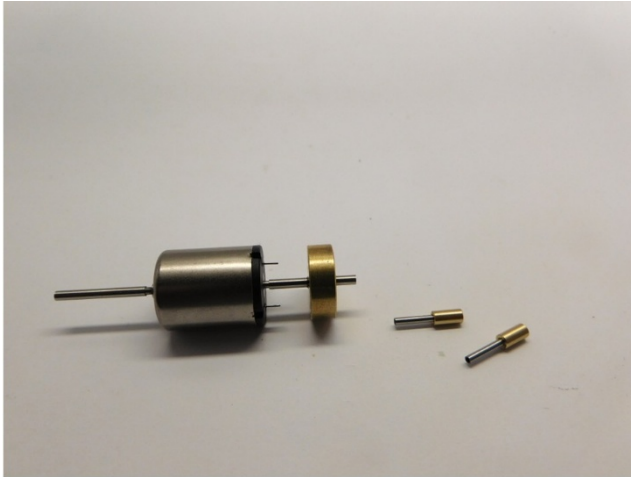
Die Teile des Bausatz
Parts of the kit
Onderdelen van de ombouwset



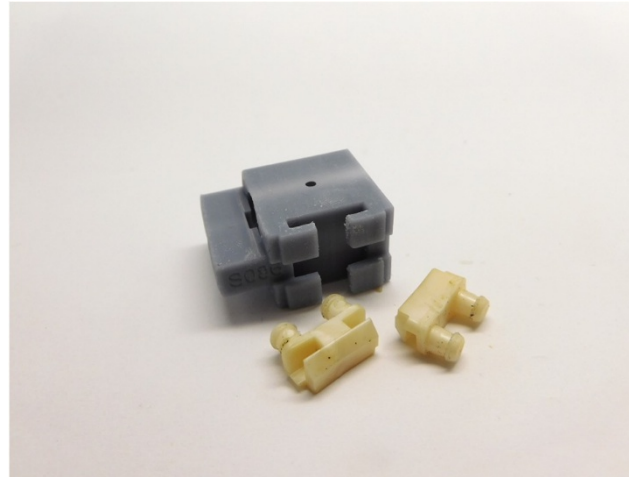
Metall Teile werden mit Loctite oder Metal Epoxy Kleber verklebt
Metal parts are glued with Loctite or metal epoxy glue
Metalen onderdelen worden gelijmd met metaallijm of epoxylijm voor metalen



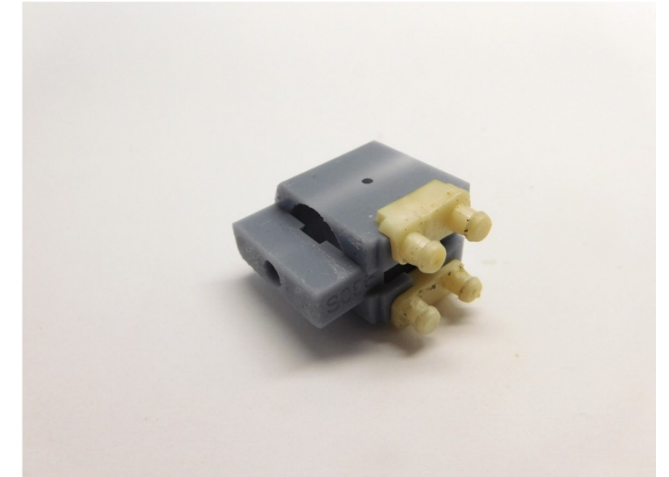
Tragen Sie keinen Kleber auf die Achse auf
Don't apply glue on the axle
Plaats geen lijm op de as



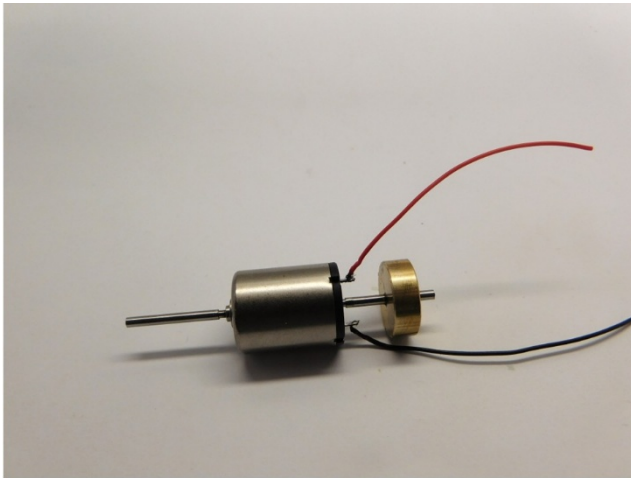
Die erste Metallteile sind verklebt
The first metal parts are glued
De eerste metaaldelen zijn verlijmd



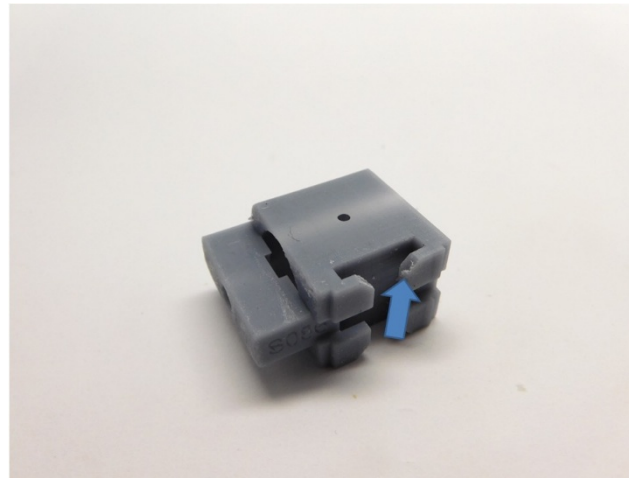
Platzieren Sie die Motorhalterteile
Place the motor mount pads
Plaats de motor pads



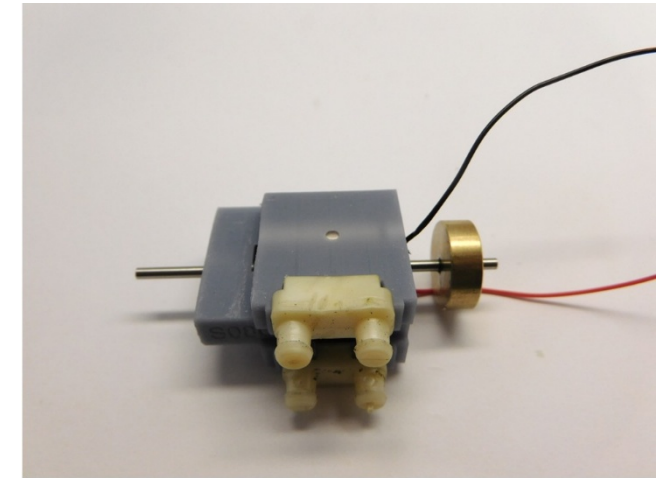
Platzieren Sie die Motorhalterteile
Place the motor mount pads
Plaats de motor pads



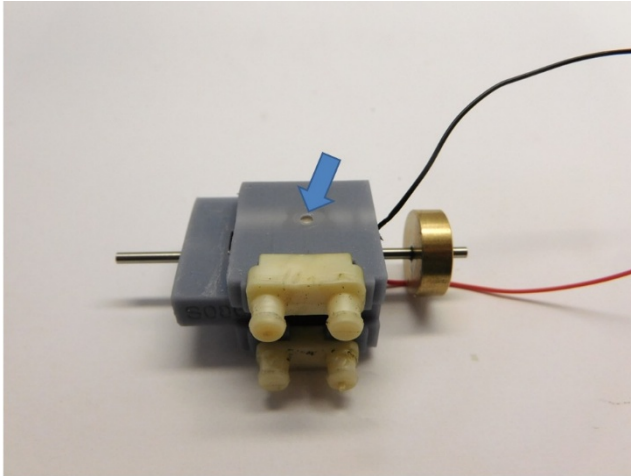
Die Drähte sind verlötet
The wires are soldered
De draden zijn gesoldeerd



Passen Sie die Motorhalterung falls erforderlich an
Adjust the motorholder if needed
Pas de motorhouder aan indien nodig



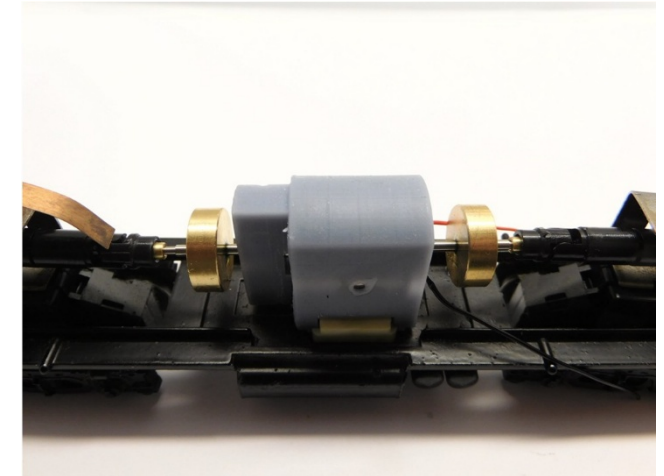
Motor im Motorhalter platzieren
Place motor in motor holder
Plaats de motor in de motor houder



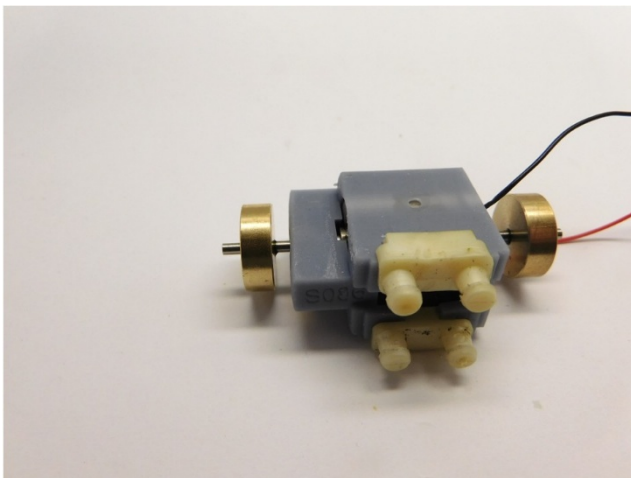
Der Motor wird mit Epoxidkleber oder Sekundenkleber in den Motorhalter eingeklebt
The motor is glued into the motor holder with epoxy glue or super Glue
De motor wordt verlijmd met secondelijm of epoxy lijm



Kleben Sie die Kardankupplungen
Glue the cardan shafts
Verlijm de cardankoppelingen



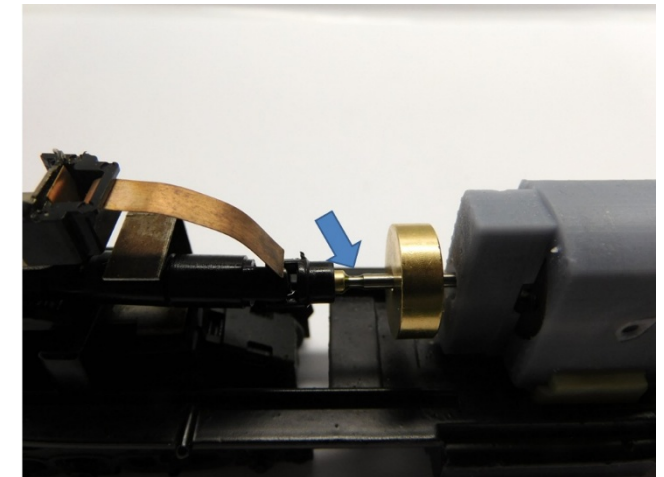
Platzieren Sie den Motor
Place the motor
Plaats de motor



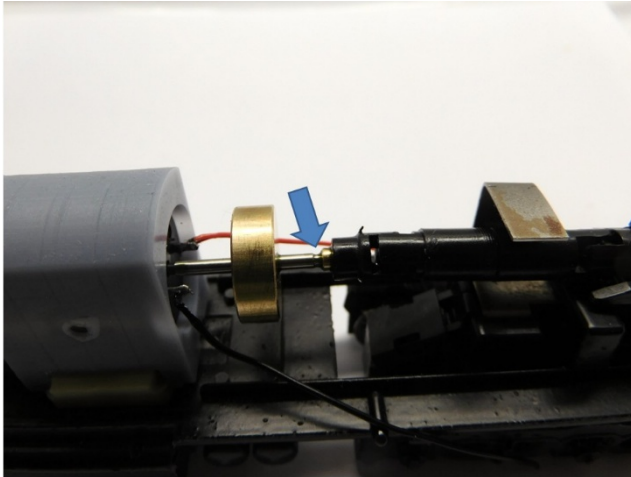
Platzieren Sie die 2e Schwungmasse
Place the 2nd flywheel
Plaats het 2e vliegwiel



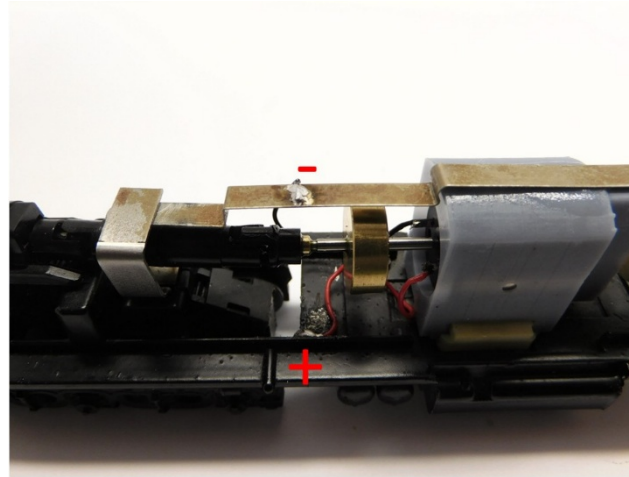
Kleben Sie die Kardankupplungen
Glue the cardan shafts
Verlijm de cardankoppelingen



Welle kleben
Glue shaft adapter
Verlijm de adapter



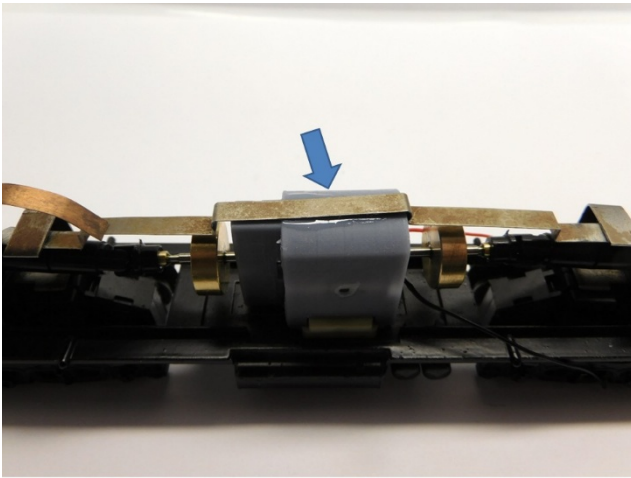
Welle kleben
Glue shaft adapter
Verlijm de adapter



Drähte löten
Solder the wires
Soldeer de draden



Umbau fertig
Upgrade complete
Ombouw gereed



Stromlippe kleben
Glue connector clip
Verlijm de connectorclip



Gehäuse platzieren
Mount body
Plaats de kap



Micromotor HAT002F