

MICROMOTOR HMT003C



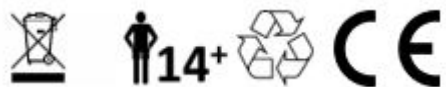
Märklin - Trix BR 146, BR 185, BR 186, BR 187, Re 482, ER 20, BR 232, BR 234, DR 132, Ludmilla, Reihe 2016, BR 402 - ICE

- Motoren Märklin/Trix E408905
- Glockenankermotor Umbau Spur H0
- Coreless motor upgrade H0 gauge
- Klokankermotor ombouwset H0

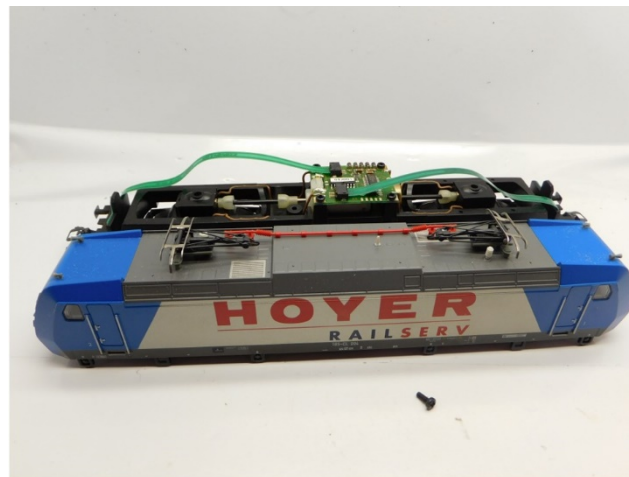
Warning! This product is not a toy and is not suitable for children under 14 years contains small parts. This product contains electronic parts so do not throw them in the household waste but hand them in separately. The EU WEEE directive applies.

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.

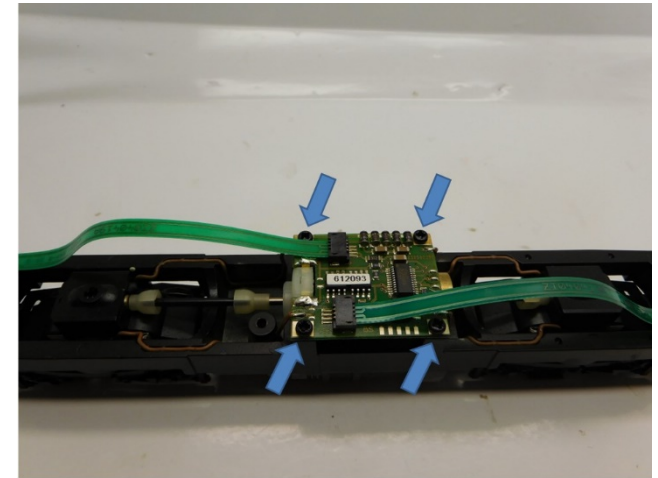
Opgelet! Dit product is geen speelgoed, niet geschikt voor kinderen onder de 14 jaar, bevat kleine onderdelen. Dit product bevat elektronische onderdelen, gooi dit daarom niet bij het huisafval maar lever dit apart in. WEEE-Regelgeving van de EU is van toepassing.



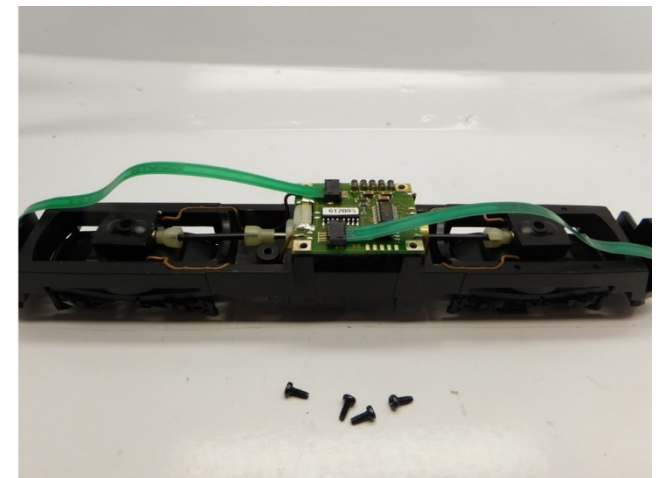
Gehäuse entfernen
Remove housing
Verwijder de kap



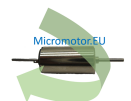
Gehäuse entfernen
Remove housing
Verwijder de kap

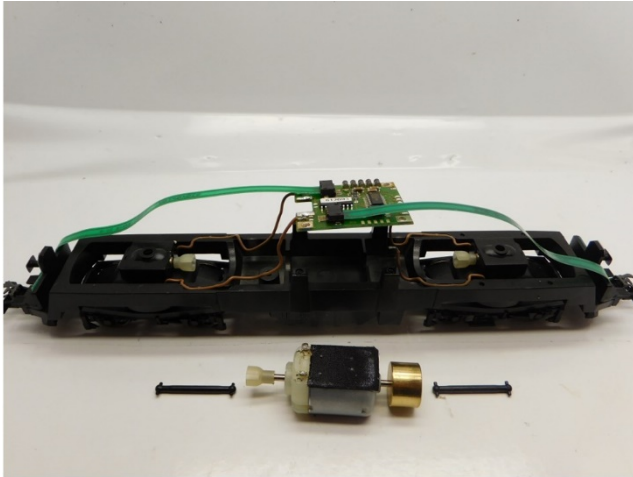


Ausbau alter Motor
Take out the old motor
Demonteer de oude motor



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

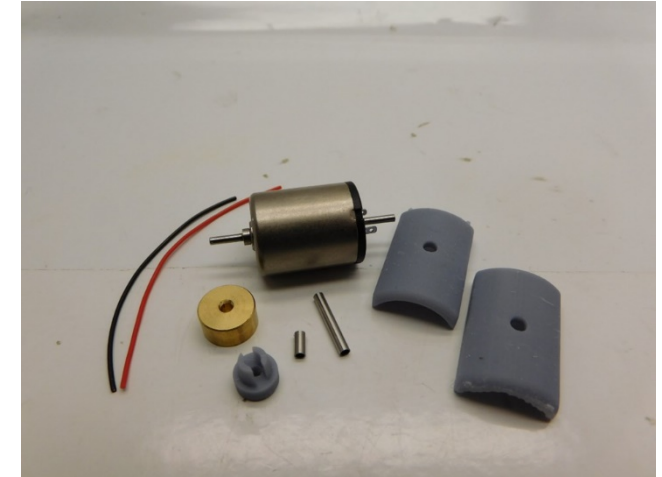




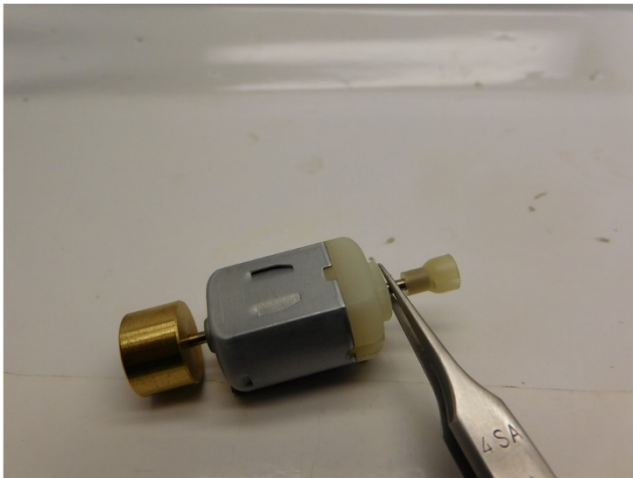
Ausbau alter Motor
Take out the old motor
Demonteer de oude motor



Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



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



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



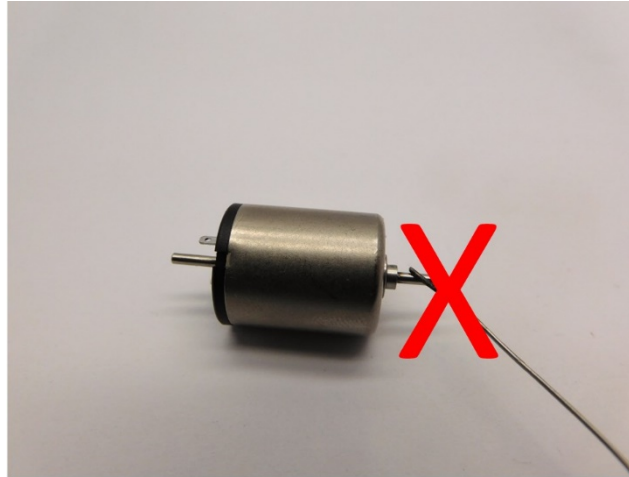
Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



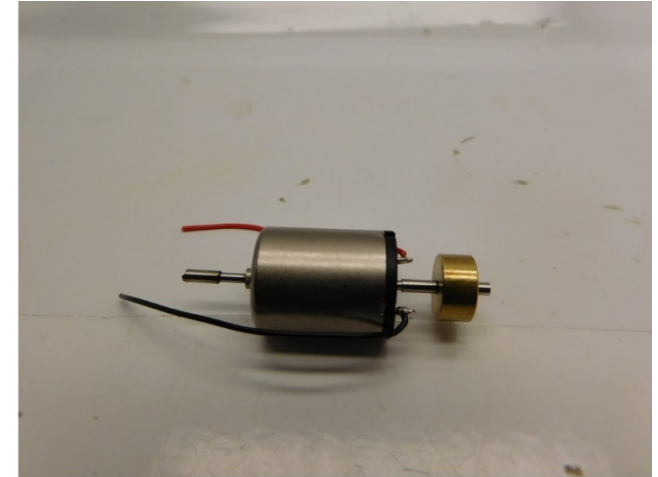
Metall Teile werden mit Loctite oder Metal Epoxy Kleber verklebt
Metal parts are glued with Loctite or metal epoxy glue
Metalen onderdelen worden gelijmd met metaallijm of epoxylijm voor metalen



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



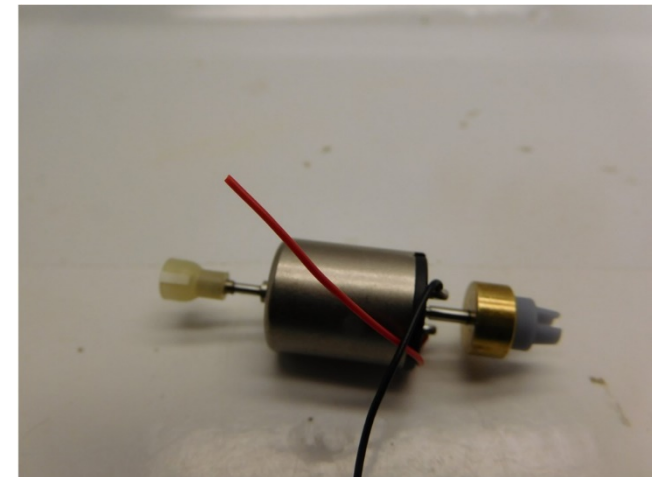
Drähte löten
Solder the wires
Soldeer de draden



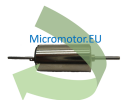
Tragen Sie Klebstoff auf die Innenseite des Teile auf
Apply glue on the inside of the part
Plaats alleen lijm aan de binnenzijde van de onderdelen

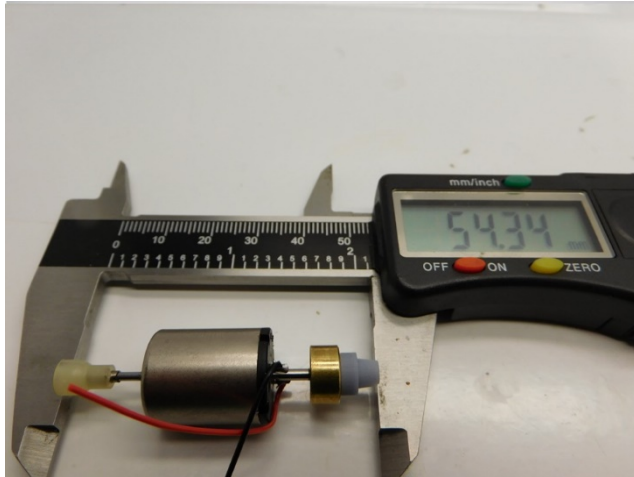


Die Metall Teile sind verklebt
The metal parts are glued
De metaaldelen zijn verlijmd

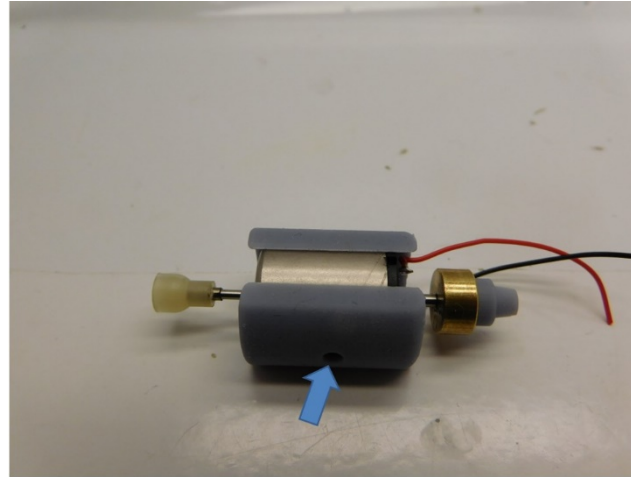


Kleben Sie die Kardankupplungshalter
Glue the cardan coupling holders
Verlijm de cardankoppelingshouders

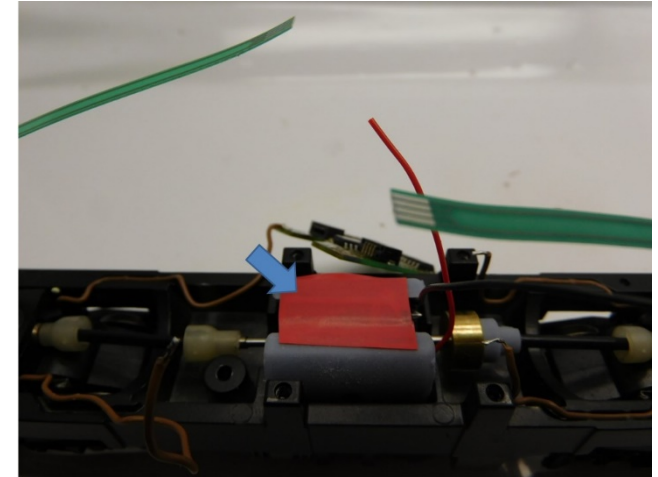




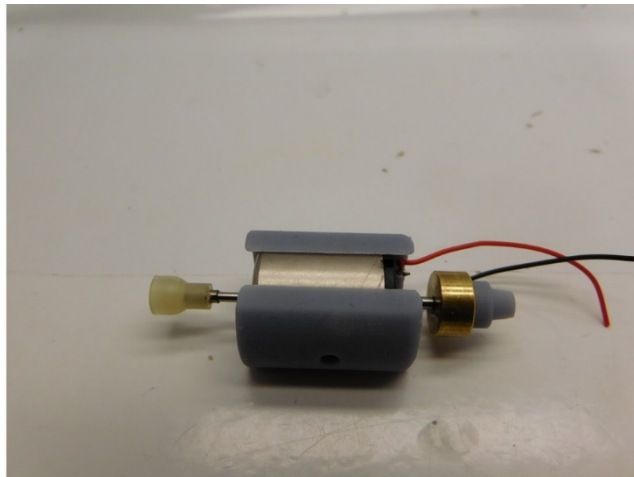
Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



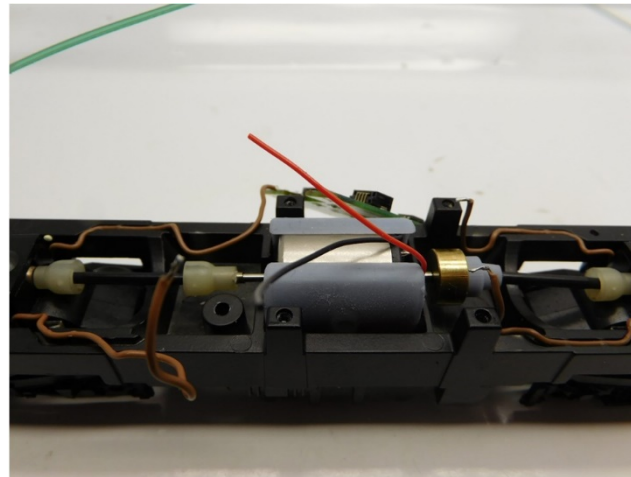
Der Motor wird mit Epoxidkleber oder Sekundenkleber in den Motorhalterteile eingeklebt
The motor is glued into the motor holder parts with epoxy glue or super glue
De motor wordt in de motorhouderdelen verlijmd met secondelijm of epoxy lijm



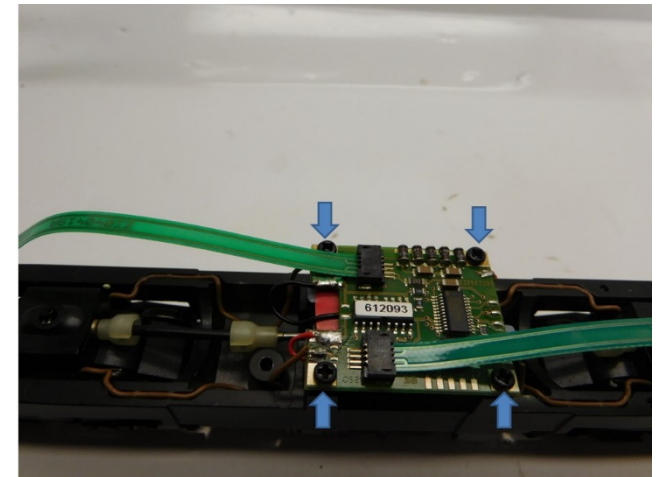
Isolieren Sie den Motor
Isolate the motor
Isoleer de motor



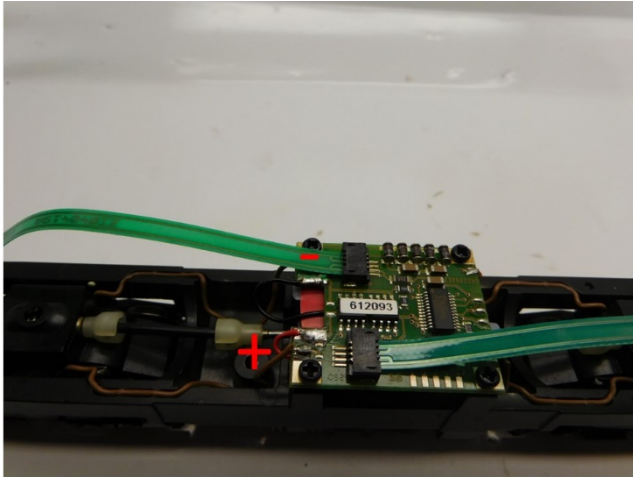
Motor im Motorhalter platzieren
Place motor in motor holder
Plaats de motor in de motor houder



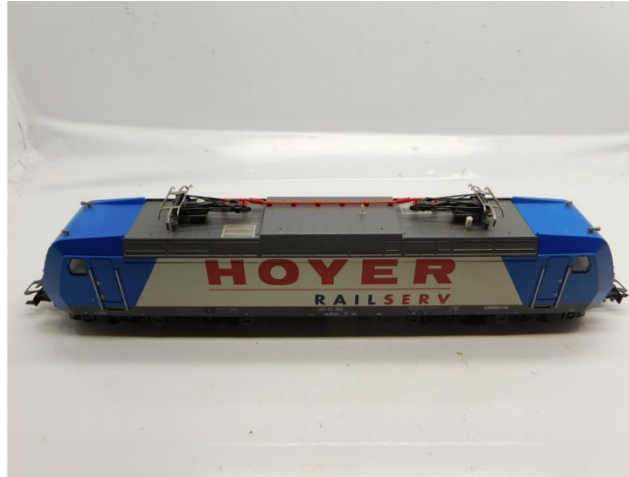
Motor platzieren
Mount the motor
Plaats de motor



Platine platzieren
Mount the PCB
Plaats de printplaat



Drähte löten
Solder the wires
Soldeer de draden



Umbau fertig
Upgrade complete
Ombouw gereed



Gehäuse platzieren
Mount body
Plaats de kap



Micromotor HMT003C