

# MICROMOTOR HMU002C

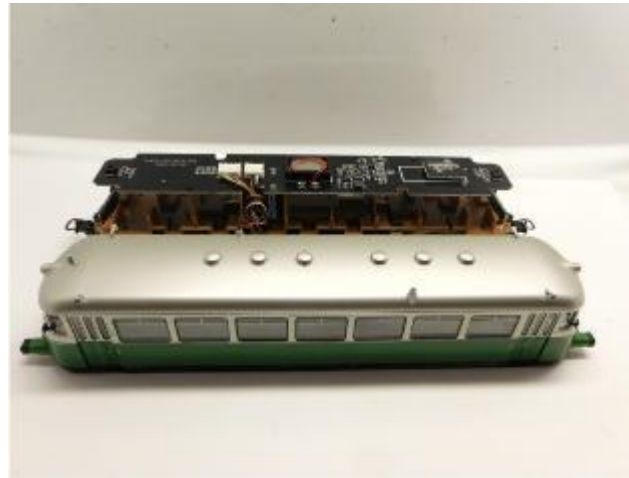
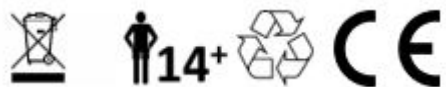


Modellbahn Union MAN Schienenbus  
 Glockenankermotor Umbau Spur H0  
 Coreless motor upgrade H0 gauge  
 Klokankermotor ombouwset H0

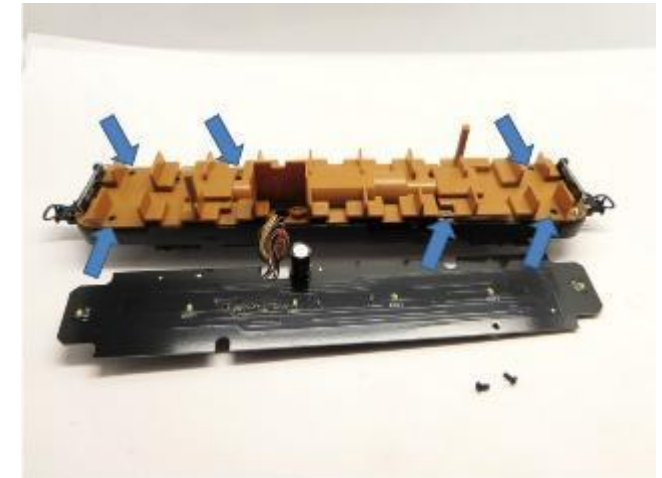
**Warning!** This product is not a toy and is not suitable for children under 14 years contains small parts. This product contains electronic parts so do not throw them in the household waste but hand them in separately. The EU WEEE directive applies.

**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.

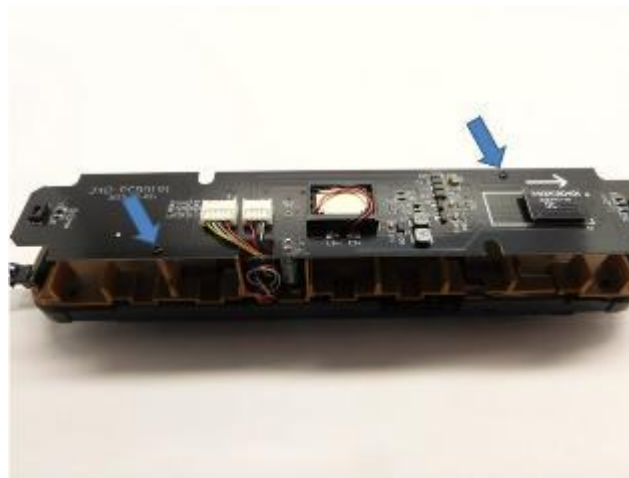
**Opgelet!** Dit product is geen speelgoed, niet geschikt voor kinderen onder de 14 jaar, bevat kleine onderdelen. Dit product bevat elektronische onderdelen, gooi dit daarom niet bij het huisafval maar lever dit apart in. WEEE-Regelgeving van de EU is van toepassing.



Gehäuse entfernen  
 Remove housing  
 Verwijder de kap



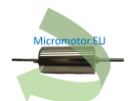
Ausbau alter Motor  
 Take out the old motor  
 Demonteer de oude motor

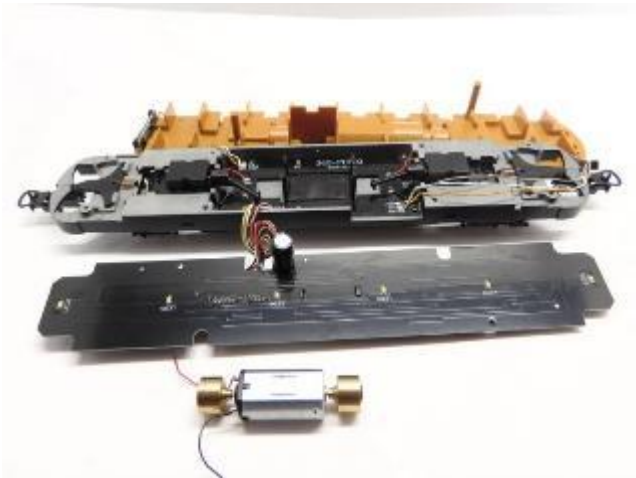


Ausbau alter Motor  
 Take out the old motor  
 Demonteer de oude motor



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





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



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



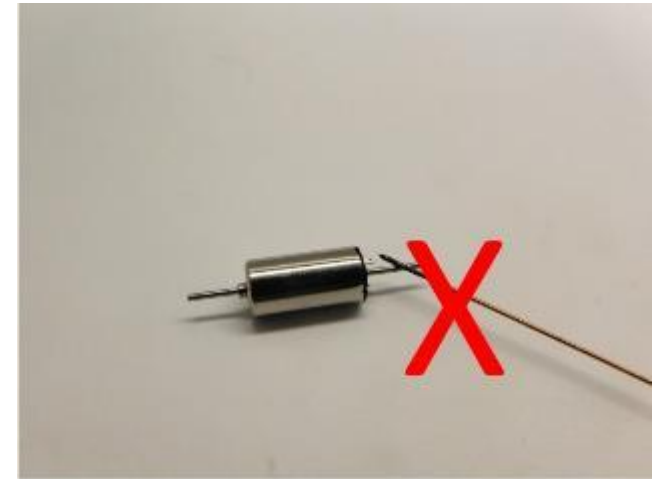
Metall Teile werden mit Loctite oder Metal Epoxy Kleber verklebt  
Metal parts are glued with Loctite or metal epoxy glue  
Metalen onderdelen worden gelijmd met metaallijm of epoxylijm voor metalen



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



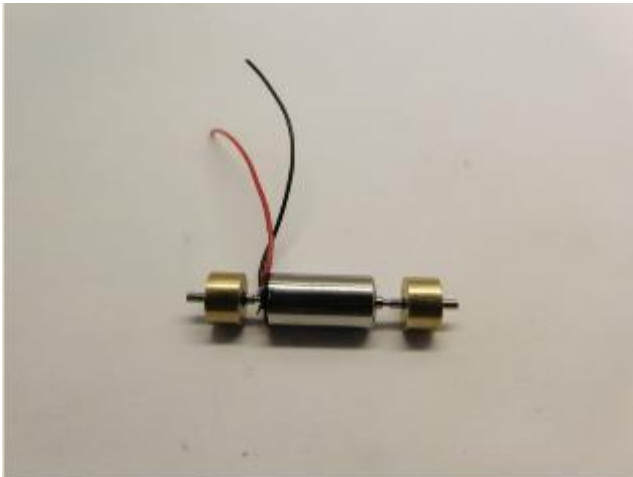
Tragen Sie Klebstoff auf die Innenseite des Teile auf  
Apply glue on the inside of the part  
Plaats alleen lijm aan de binnenzijde van de onderdelen



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



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



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



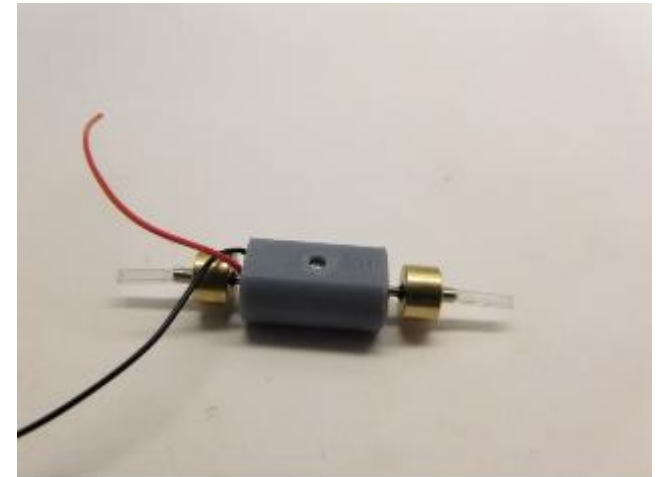
Motor im Motorhalter platzieren  
Place motor in motor holder  
Plaats de motor in de motor houder



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



Machen Sie 2 Schlauchkupplungen  
Make 2 pieces of hose coupling  
Maak 2 stukken slangkoppeling



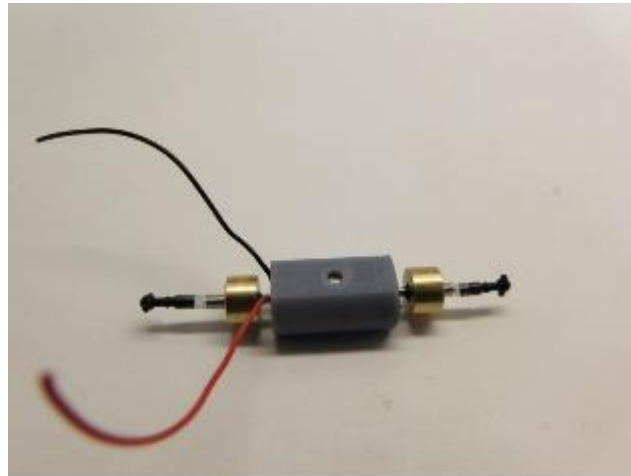
Schlauchkupplungen kleben  
Glue hose couplings  
Verlijm de slangkoppelingen



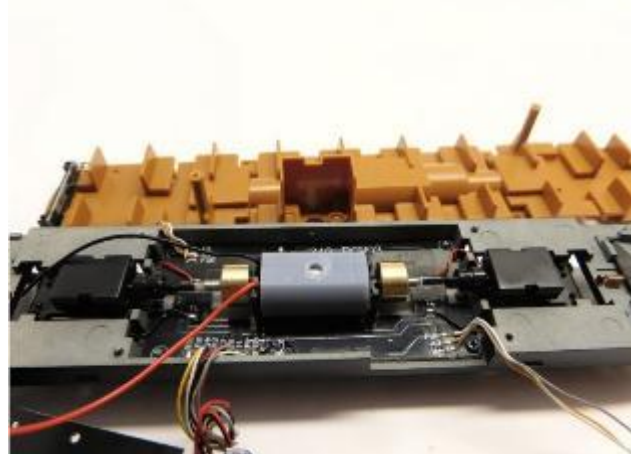
Kupplungen kürzen  
Shorten couplings  
Kort de koppeingen in



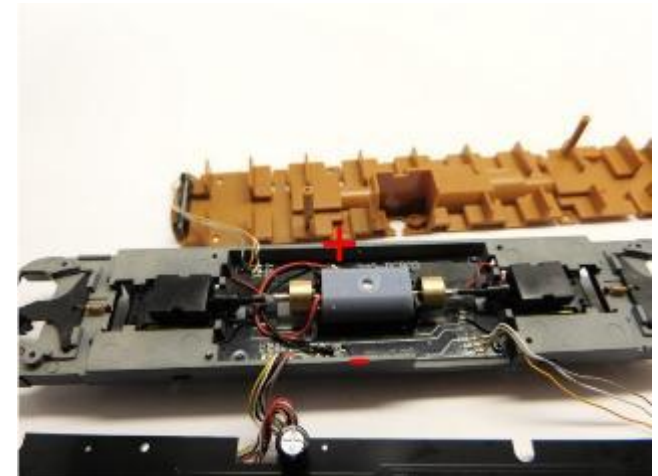
Kupplungen kürzen  
Shorten couplings  
Kort de koppeingen in



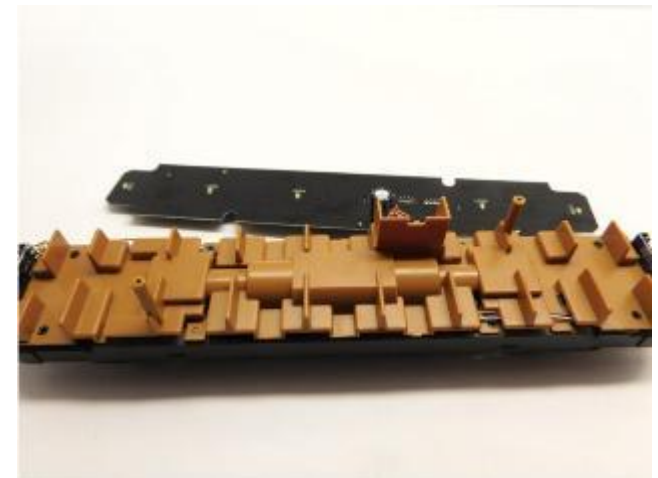
Kupplungen kleben  
Glue couplings  
Verlijm de koppelingen



Motor platzieren  
Place the motor  
Plaats de motor



Drähte löten  
Solder the wires  
Soldeer de draden



Innerraum platzieren  
Mount interior  
Plaats de inrichting



Platine platzieren  
Mount PCB  
Plaats de printplaat



Umbau fertig  
Upgrade complete  
Ombouw gereed



Gehäuse platzieren  
Mount body  
Plaats de kap



Micromotor HMU002C