

MICROMOTOR HF003G



Fleischmann BR 212 / Round motor 10 Teeth
 Glockenankermotor Umbau Spur H0
 Coreless motor upgrade H0 gauge
 Klokankermotor ombouwsset H0

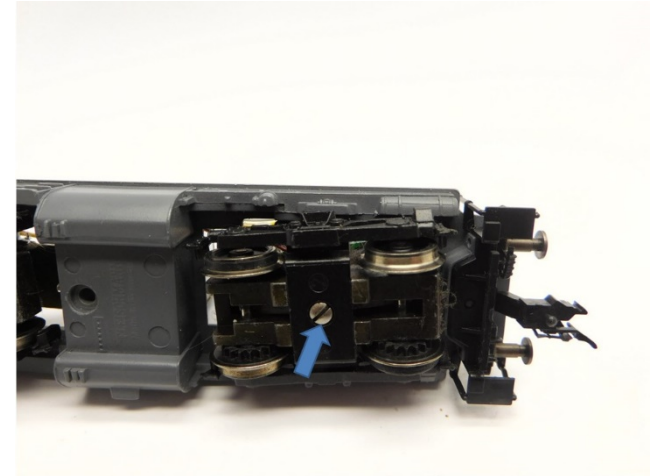
Warning! This product is not a toy and is not suitable for children under 14 years contains small parts. This product contains electronic parts so do not throw them in the household waste but hand them in separately. The EU WEEE directive applies.

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.

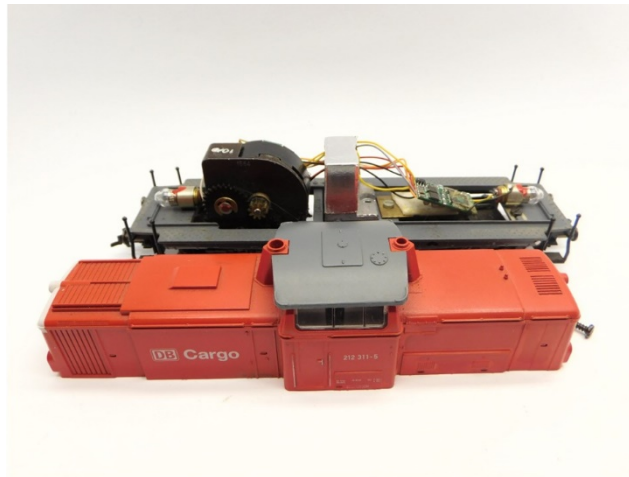
Opgelet! Dit product is geen speelgoed, niet geschikt voor kinderen onder de 14 jaar, bevat kleine onderdelen. Dit product bevat elektronische onderdelen, gooi dit daarom niet bij het huisafval maar lever dit apart in. WEEE-Regelgeving van de EU is van toepassing.



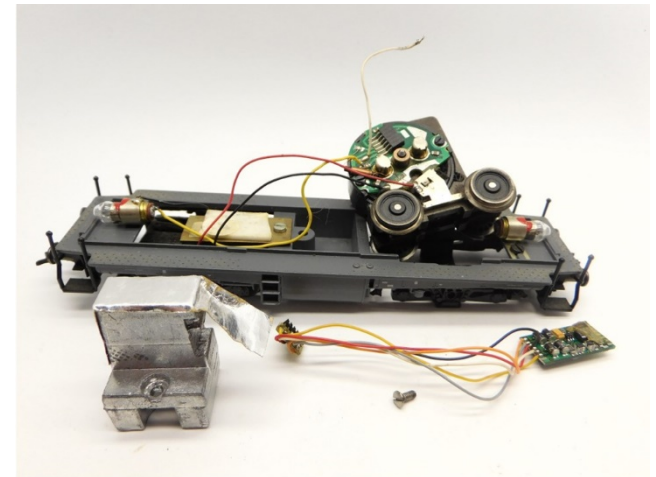
Gehäuse entfernen
 Remove housing
 Verwijder de kap



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

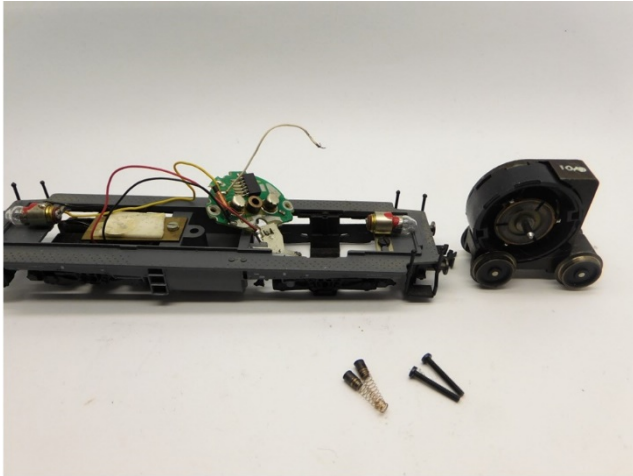


Gehäuse entfernen
 Remove housing
 Verwijder de kap



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



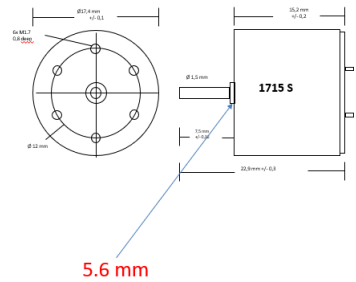
Ausbau alter Motor
Take out the old motor
Demonteer de oude motor



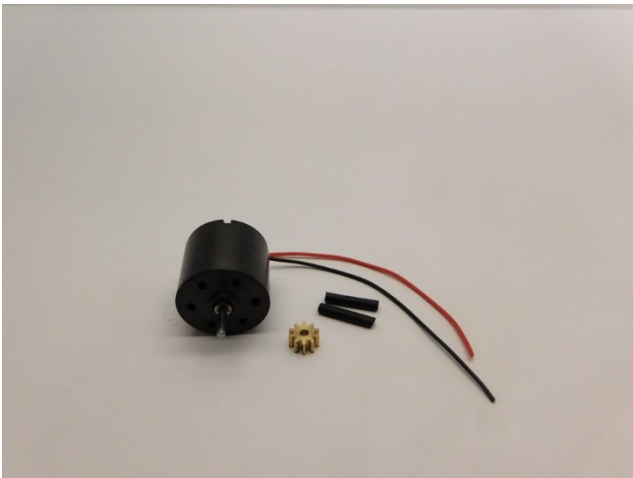
Ausbau alter Motor
Take out the old motor
Demonteer de oude motor



Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



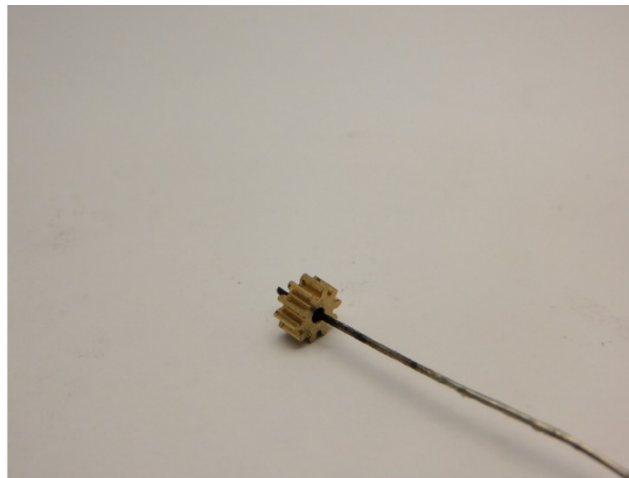
Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



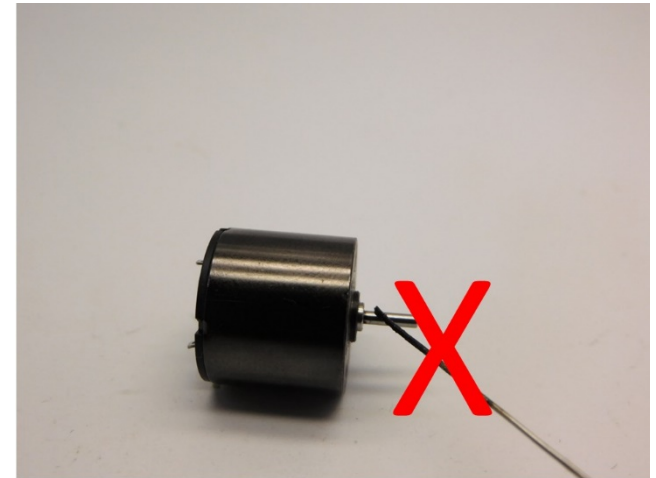
Die Teile des Bausatz
Parts of the kit
Onderdelen van de ombouwset



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 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
Don't apply glue on the axle
Plaats geen lijm op de as



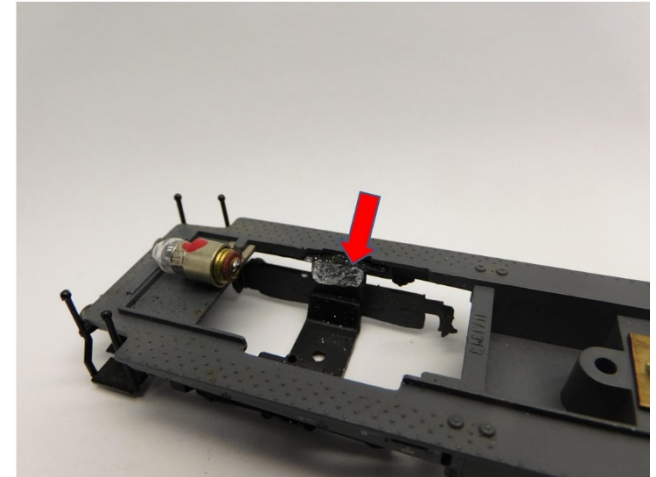
Biegen Sie die Motorkontakte
Bend the motor contacts
Buig de motor contacten



Motor mit Metallkleber kleben
 Glue the motor with metal glue
 Verlijm de motor met metaallijm



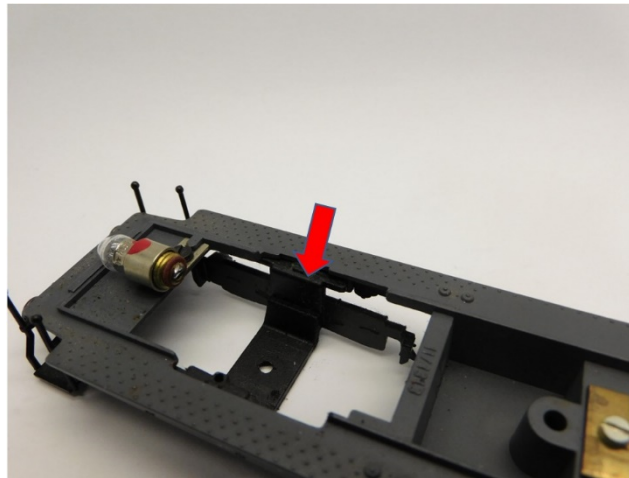
Platzieren Sie das Ritzel
 Mount the gear
 Plaats het tandwiel



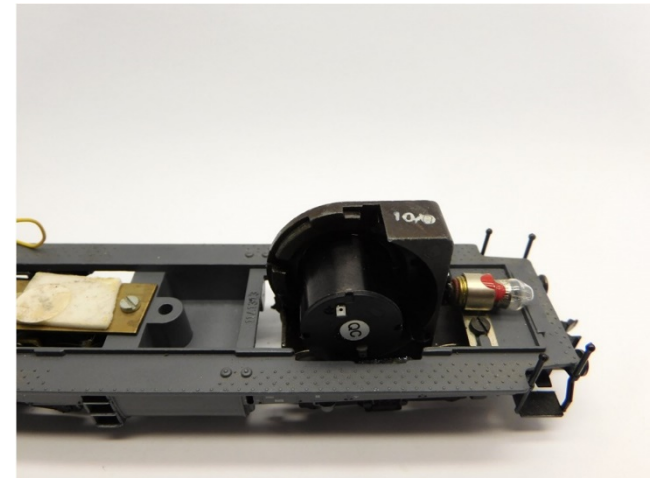
Material muss gefräst werden
 Material must be milled
 Materiaal moet gefreesd worden



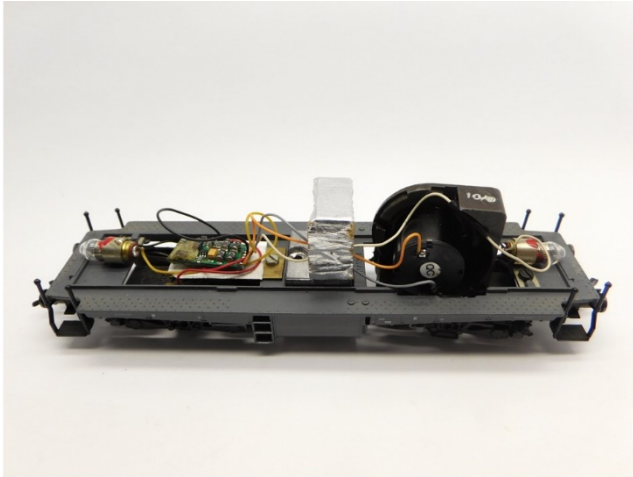
Platzieren Sie das Ritzel
 Mount the gear
 Plaats het tandwiel



Material muss gefräst werden
 Material must be milled
 Materiaal moet gefreesd worden



Motor platzieren
 Mount the motor
 Plaats de motor



Drähte löten
Solder the wires
Soldeer de draden



Umbau fertig
Upgrade complete
Ombouw gereed



Micromotor HF003G



Gehäuse platzieren
Mount body
Plaats de kap

Die Lokomotiven fahren nach dem Umbau schneller. Bei Digital kann die max. Geschwindigkeit im Decoder eingestellt werden. Bei Analog kann die Geschwindigkeit mit einem Decoder (Multiprotokoll) oder durch Dioden reduziert werden.

The locomotives run faster after the upgrade. With DCC the Max. speed can be set in the decoder. With analogue, the speed can be reduced with a decoder (Multiprotocol) or with diodes.

De locomotieven rijden sneller na de ombouw. Bij digitaal kan de maximale snelheid worden ingesteld in de decoder. Bij analoog kan de snelheid worden ingesteld in een decoder (Multiprotocol) of met diodes.