

MICROMOTOR HLM006C



Lima NS IRM, DB ET 165, DB ET 182, DB MAK 1024, SBB RABe, SBB RBe 4/4, Berliner BVG EB 275
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.



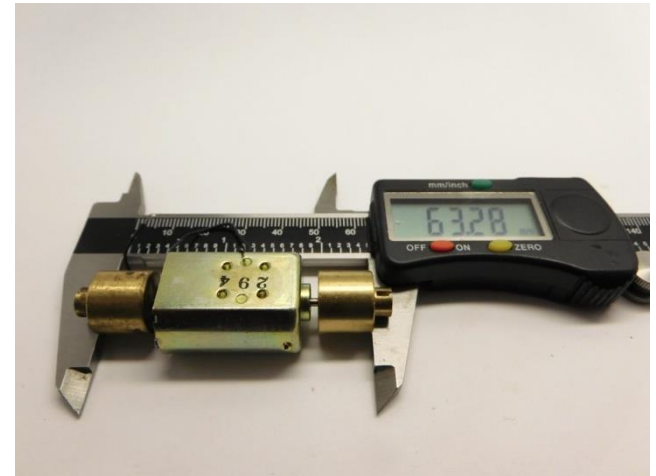
Gehäuse entfernen
Remove housing
Verwijder de kap



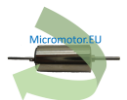
Ausbau alter Motor
Take out the old motor
Demonteer de oude motor



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



Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering





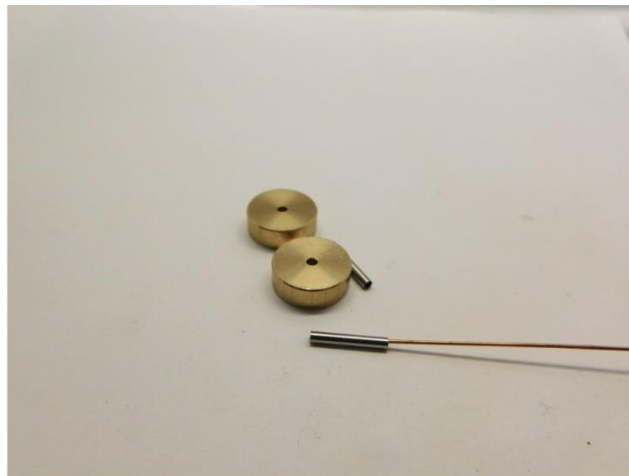
Die Teile des Bausatz
Parts of the kit
Onderdelen van de ombouwset



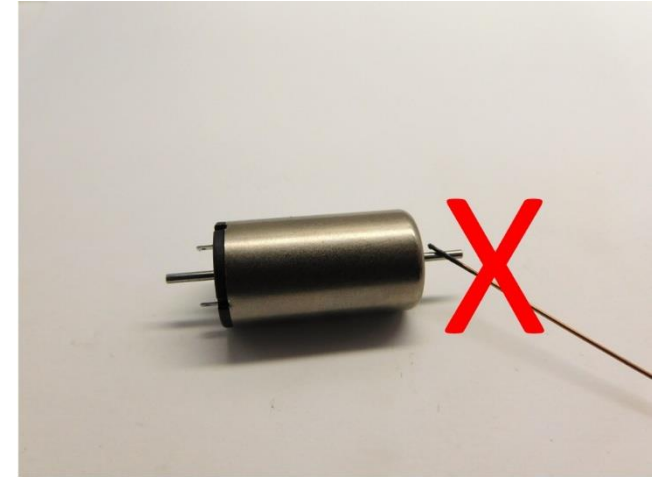
Metall Teile werden mit Loctite oder Metal Epoxy Kleber verklebt
Metal parts are glued with Loctite or metal epoxy glue
Metalen onderdelen worden gelijmd met metaallijm of epoxylijm voor metalen



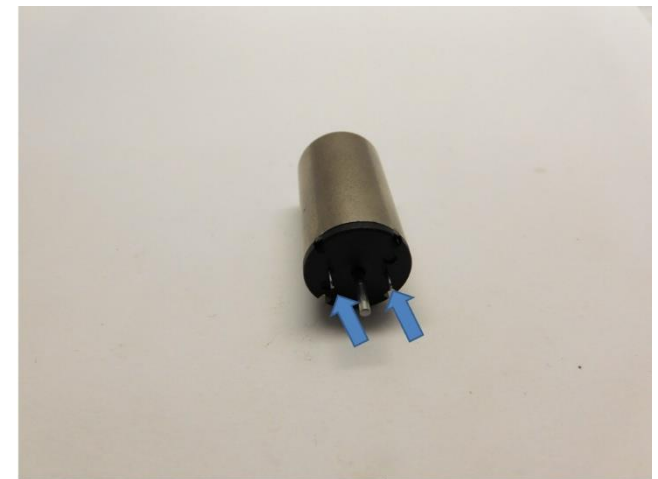
Metall Teile werden mit Loctite oder Metal Epoxy Kleber verklebt
Metal parts are glued with Loctite or metal epoxy glue
Metalen onderdelen worden gelijmd met metaallijm of epoxylijm voor metalen



Tragen Sie Klebstoff auf die Innenseite des Teiles 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



Biegen Sie die Lötlippen!
Bend the soldering lips!
Buig de soldeerlippen!



Biegen Sie die Lötlippen!
Bend the soldering lips!
Buig de soldeerlippen!



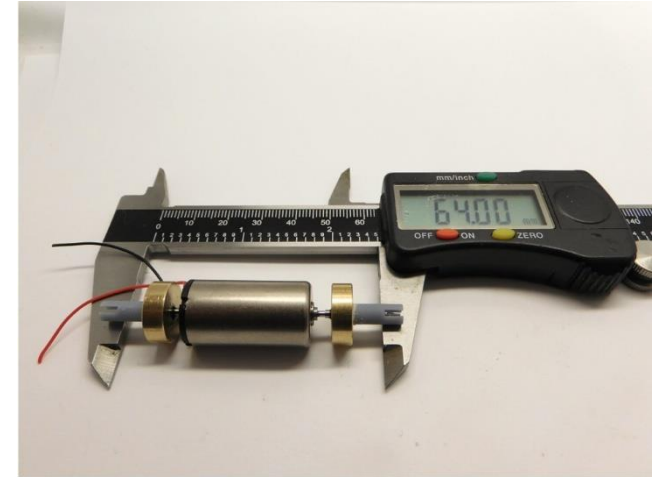
Die Metallteile sind geklebt
The metal parts are glued
De metaaldelen zijn verlijmd



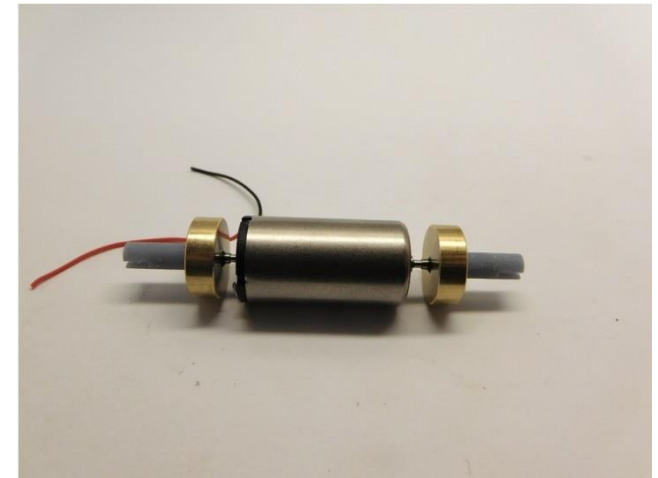
Drähte löten
Solder the wires
Soldeer de draden



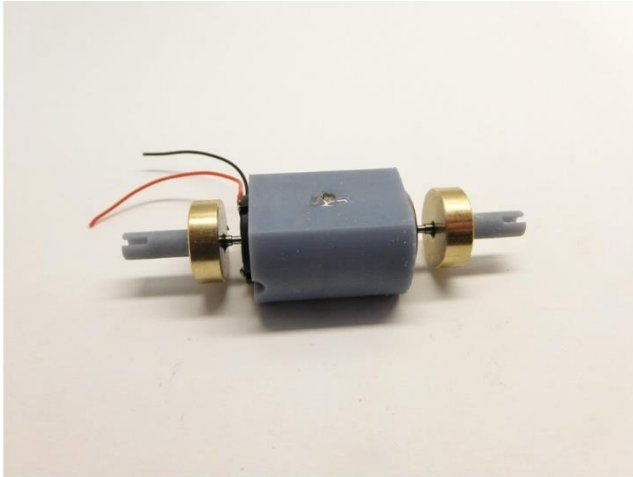
Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



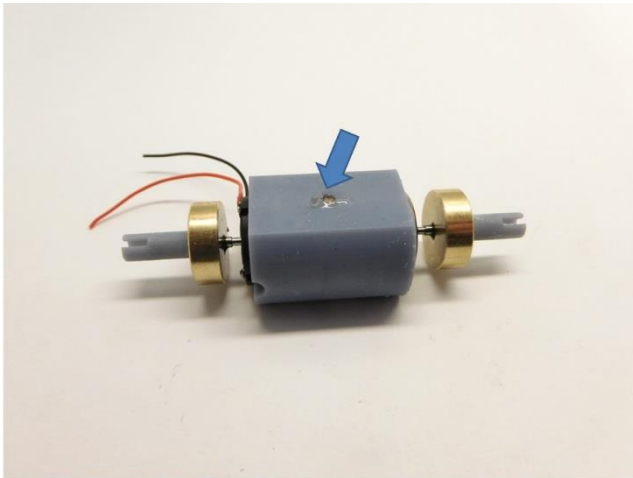
Maße prüfen
Check dimensions
Controleer de maatvoering



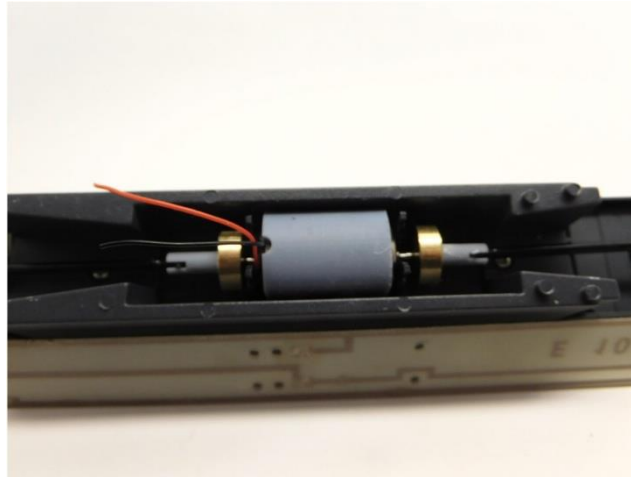
Kleben Sie die Kardankupplung
Glue the cardan couplings
Verloijm de cardankoppelingen



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



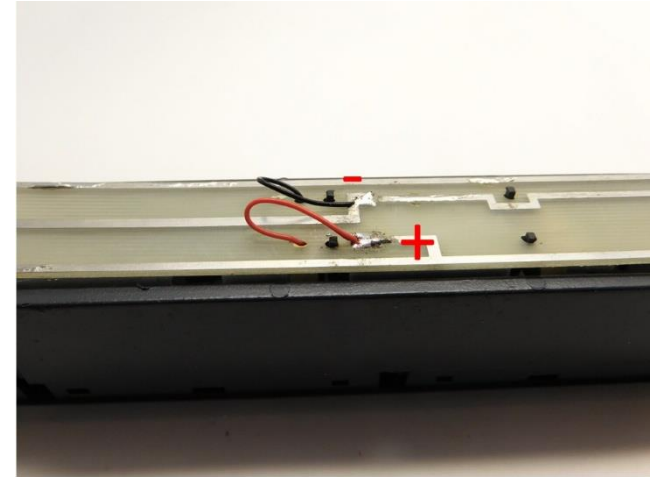
Der Motor wird mit Epoxidkleber oder Sekundenkleber in den Motorhalter eingeklebt
The motor is glued into the motor holder with epoxy glue or super glue
De motor wordt verlijmd met secondelijm of epoxy lijm



Motor platzieren
Place the motor
Plaats de motor



Platine platzieren
Place the PCB
Plaats de printplaat



Drähte löten
Solder the wires
Soldeer de draden



Gehäuse platzieren
Mount body
Plaats de kap



Umbau fertig
Upgrade complete
Ombouw gereed

Die Triebwagen fährt 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 train runs 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 trein rijdt sneller na de ombouw. Met digitaal kan de maximale snelheid worden ingesteld in de decoder. Bij analoog kan de snelheid worden ingesteld in een decoder (Multiprotocol) of met diodes.



Micromotor HLM006C