



Made in Romania

Modelleisenbahn GmbH  
Plainbachstr. 4 | 5101 Bergheim | Austria  
[www.fleischmann.de](http://www.fleischmann.de)

UK CA Alter/Age 14+ 80781773920

# FLEISCHMANN

# N



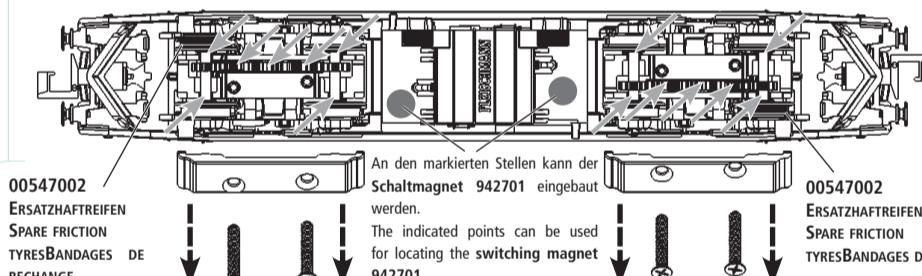
# FLEISCHMANN

# N

Öl: Geölt werden Motor und Getriebe nur an den gekennzeichneten Lagerstellen. Nur FLEISCHMANN-Öl 6599 verwenden. Nur ein kleiner Tropfen pro Schmierstelle (→), sonst Überölung. Zur Dosierung die in der Verschlusskappe der Ölflasche angebrachte Nadel verwenden.

Lubrication: The motor and gear-box should only be oiled at the bearing points marked. Only use FLEISCHMANN oil 6599. Only put a tiny drop in each place (→), otherwise it will be overoiled. An applicator needle is located in the cap of the oil bottle for your use.

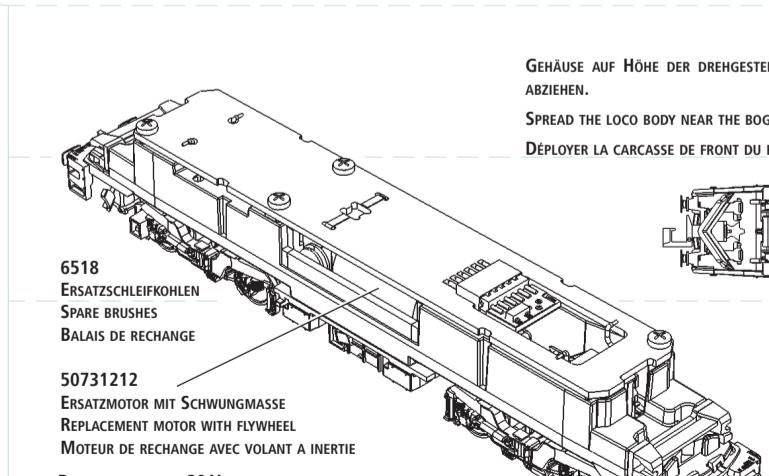
Graissement: Il faut huiler le moteur et les engrenages uniquement aux endroits indiqués. N'utilisez que l'huile recommandée FLEISCHMANN 6599. Une seule goutte par point à lubrifier (→) afin d'éviter tout excès. L'aiguille montée dans le bouchon du petit flacon convient parfaitement à cet usage.



Beleuchtung: Das Fahrzeug ist mit wartungsfreier LED Spitzenbeleuchtung ausgestattet!  
Illumination: The loco is equipped with maintenance-free LED front lighting!  
Illumination: La locomotive est équipée d'un éclairage avant LED qui est sans entretien!

Weitere Informationen zum Sounddecoder finden Sie unter  
More information about the sound decoder can be found here  
Vous trouverez plus d'informations sur le décodeur audio ici

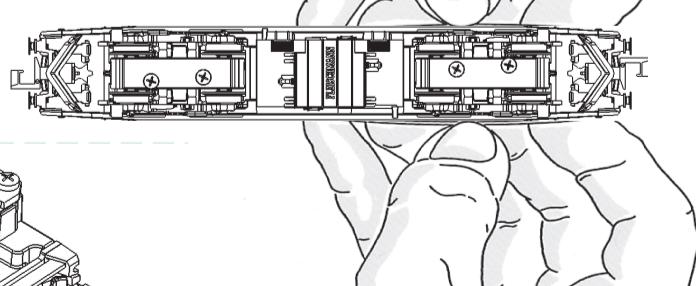
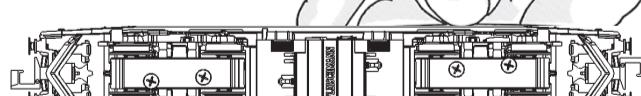
Achtung: Die Schleifkohlen des Motors sollten ca. alle 50 Betriebsstunden auf ihren Zustand überprüft und gegebenenfalls ausgetauscht werden.  
Note: The carbon brushes of the motor should be checked approximately every 50 hours of operation on their condition and replaced if necessary.  
Attention : Les balais de charbon du moteur doivent être vérifiés environ toutes les 50 heures de fonctionnement sur leur état et remplacés si nécessaire.



GEHÄUSE AUF HÖHE DER DREHGESTELLE AUFSPREIZEN UND ABZIEHEN.

SPREAD THE LOCO BODY NEAR THE BOGIES AND REMOVE IT.

DÉPLOYER LA CARCASSE DE FRONT DU BOGIE ET RETIRER LA.



Kupplungstausch  
Exchange coupling  
Changement des attelages



Hinweis: Dieses Modell ist nicht für funktionsfähigen Oberleitungsbetrieb ausgelegt.  
Note: This model has not been designed without overhead catenary function.  
Anotation : Ce modèle n'est pas conçu pour l'opération caténaire fonctionnellement.