

An der markierten Stelle kann der **Schaltmagnet 942701** eingebaut werden.  
The indicated point can be used for locating the **switching magnet 942701**.  
L'aimant permanent 942701 peut être monté à l'endroit indiqué.

**00547001**  
**Ersatzhaftreifen**  
**SPARE FRICTION TYRES**  
**BANDAGES DE RECHANGE**



Wir empfehlen, die Schmierstellen der Lok je nach Betriebsdauer und -bedingungen zu überprüfen und ggf. zu ölen.  
We recommend to inspect the lubrication of the loco's bearings depending on the operational duration and -conditions and as a result, to oil them.

Nous recommandons pour inspecter le lubrification de l'endroits indiquées dépendent de la durée et les conditions opérationnelle et par conséquent, les huiler.  
Ölen: 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 overoled. An applicator needle is located in the cap of the oil bottle for your use.  
**Graissage:** 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.

**Nettoyage des roues de locomotives :** des roues propres sont le garant d'un fonctionnement impeccable, éliminez donc les impuretés sur celles-ci avec un chiffon propre ou la gomme 6595. Ne jamais faire tourner l'ensemble moteur avec les roues, y appliquez une tension afin de les faire tourner et d'atteindre la circonference entière de la roue. Les roues non motrices peuvent être tournées à la main.

# FLEISCHMANN

N



Modelleisenbahn GmbH  
Plainbachstr. 4 | 5101 Bergheim | Austria  
www.fleischmann.de

**CE** Alter/Age 14+ 80714403920



Verpackung aufbewahren! . Retain carton! . Gardez l'emballage s.v.p.! . Verpakking bewaren! . Ritenere l'imballaggio! . ;Conserve el embalaje! . Gem indpakningen!

Betriebsanleitung innenseitig . Operating instructions inside . Instructions de service au côté intérieur

# FLEISCHMANN

N

Ein Öffnen der Lok ist nur nötig zum Einbau eines digitalen Empfängerbausteins, ein Öffnen des Tenders ist nur nötig zum Motorwechsel und Ölen der Motorlager.

**Opening the loco** is only necessary to install a digital receiver, to open the tender only to replace motor, and to oil the motor.

Le démontage de la locomotive est uniquement nécessaire pour l'installation d'un décodeur digital remplacement, le démontage de la tender est nécessaire pour le remplacement des moteur et pour le graissage du moteur.

#### Einbau eines digitalen Empfängerbausteins:

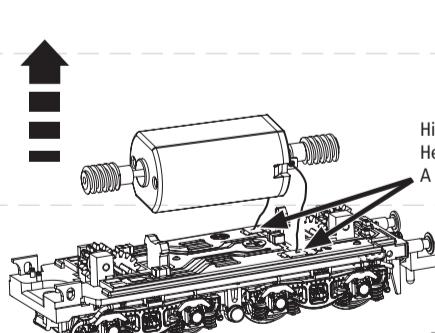
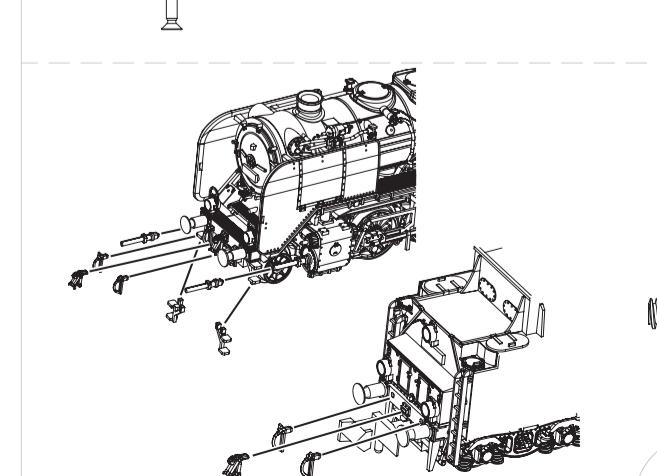
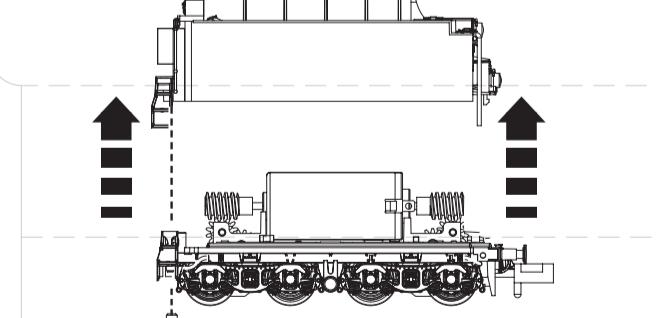
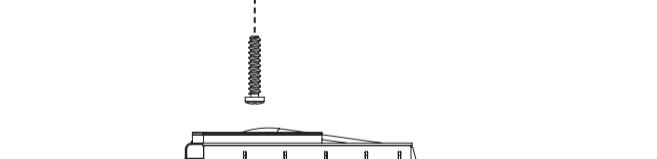
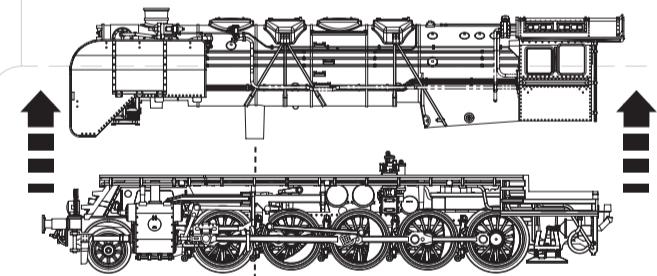
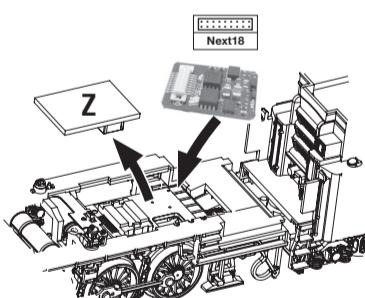
Die Lok ist mit einer Next18 Schnittstelle (NEM 662) ausgestattet. Brückenstecker "Z" abziehen und z.B. FLEISCHMANN DCC-Decoder 685101 einstecken. Beim Einbau bitte die Betriebsanleitung des Decoders beachten.

#### Installing a digital decoder:

The loco is equipped with a Next18 interface (NEM 662). Remove the dummy plug "Z" and plug in for example a FLEISCHMANN DCC decoder 685101. Please consult the instructions included with the decoder for fitting advice.

#### Montage d'un décodeur digital:

La locomotive est équipée d'une interface Next18 (NEM 662). Retirer la prise de pontage "Z" et connecter par exemple un décodeur FLEISCHMANN DCC 685101. Pour le montage, se référer au mode d'emploi du décodeur.



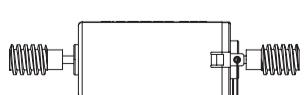
Hier ab- bzw. anlöten  
Here to unsolder or to solder on  
A dessouder ou à souder selon le cas

**Beleuchtung:**  
Lok und Tender mit wartungsfreier LED-Beleuchtung

**Electric lighting:**  
Loco and tender with maintenance-free LED illumination

**Boîte à feu:**  
Locomotive et tender avec illumination LED sans entretien

**50714401**  
**Ersatzmotor**  
**REPLACEMENT MOTOR**  
**MOTEUR DE RECHANGE**



**BETRIEBSVOLTAGE 4-14 V =**  
**NORMAL VOLTAGE 4-14 V =**  
**TENSION DE SERVICE 4-14 V =**



**KUPPLUNGSTAUSCH**  
**EXCHANGE COUPLING**  
**CHANGEMENT DE ATTELAGES**

9525  
PROFI  
9545

GLEIS UND RÄDER STETS SAUBER HALTEN  
KEEP TRACKS AND WHEELS CLEAN AT ALL TIMES  
LES VOIES ET ROUES DOIVENT ÊTRE TENUES TOUJOURS PROPRES