



FLEISCHMANN 724574



Neuheit 2017

Betriebsanleitung innenseitig  
Operating Instructions inside  
Instructions de service au côté intérieur

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

01/0705-724574  
ND 07/2017

Irrtum und Änderungen vorbehalten!

**FLEISCHMANN**

**N**

Alter/Age  
**14+**



20 V ~



GEBR. FLEISCHMANN GMBH & CO. KG  
D-91560 HEILSBRONN, GERMANY  
www.fleischmann.de

FLEISCHMANN 724574



Ölen: Geölt werden Lager 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.

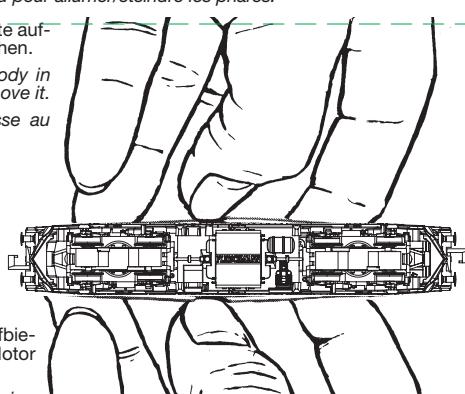
Ein Öffnen der Lok ist nur nötig zum Motorwechsel, Schleifkohlenwechsel, Ölen der Motorlager und zum Ein-/Ausschalten der Spitzeneleuchtung.

You just have to open the locomotive to change the motor, replace carbon brushes, lubricate the bearings of the motor and to turn on/off the headlights.

Le démontage de la locomotive est seulement nécessaire pour changer le moteur ou des balais, huiler le moteur ou pour allumer/éteindre les phares.

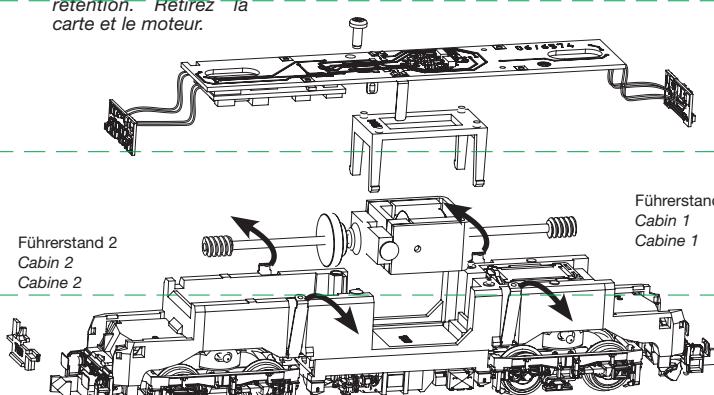
1. Gehäuse in der Mitte auf-spreizen und abziehen.

Spread the loco body in the middle and remove it.  
Déployer la carcasse au centre et retirer la.



2. Halteklemmen aufbiegen. Platine und Motor ausbauen.

Open the retaining clips. Remove the board and motor.  
Ouvrez les clips de rétention. Retirez la carte et le moteur.



Achtung: Die Schleifkohlen des Motors sollten ca. alle 50 Betriebsstunden auf ihren Zustand überprüft und gegebenenfalls ausgewechselt 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.

**6518738902**

Ersatzschleifkohlen  
Spare brushes  
Balais de rechange

Lubrication: The bearings 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 overfilled. An applicator needle is located in the cap of the oil bottle for your use.

Graissage: Il faut huiler les essieux 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.

Wir empfehlen, die Schmierstellen der Lok je nach Betriebsdauer und -bedingungen zu überprüfen und ggfs. zu ölen.

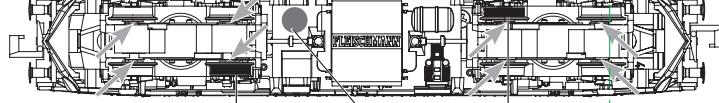
We recommend to inspect the lubrication of the loco's bearings depending on the operational duration and -conditions and as a result, to oil them.

Nous recommandons pour inspecter le lubrification de l'endroits indiqués dépendant de la durée et les conditions opérationnelle et par conséquent, les huiler.

Gleis und Räder stets sauber halten

Keep tracks and wheels clean at all times

Les voies et roues doivent être tenues toujours propres



**00547002**

Ersatzhaftreifen  
Spare friction tyres  
Bandages de rechange

An der markierten Stelle kann der Schalt-magnet 942601/942701 eingebaut werden.  
The indicated point can be used for locating the switching magnet 942601/942701.  
L'aimant permanent 942601/942701 peut être monté à l'endroit indiqué.

**a** ← **b** → **c**



Hinweis: Die Stirnbeleuchtung der Lok kann mit Hilfe der Kontaktbleche (Metallklammern) auf jeder Lokseite ganz oder teilweise abgeschaltet werden.

Note: If desired, the front lights of the locomotive can be switched off completely or partially on each side by use of the contact plates (metal brackets). Move or remove and store the contact.

Annotation : Les feux avant de la locomotive peuvent supprimer individuellement complètement ou partiellement à l'aide du plaque de contact (supports métalliques). Poussez ou retirez la plaque de contact et conservez.

Kupplungs austausch  
changing the couplings  
changement d'attelages

herausziehen / pull out / tirez  
einstcken / plug in / inserez

9525 oder / or / au : 9545

a - nur weiß  
(fahrtichtungsabhängig)  
only white  
(depending on direction of travel)

seulement blanc  
(selon la direction de voyage)

b - weiß und rot  
(fahrtichtungsabhängig)  
white and red  
(depending on direction of travel)

blanc et rouge  
(selon la direction de voyage)

c - aus / off / éteint

Beleuchtung: Das Fahrzeug ist mit wartungsfreier LED Spitzeneleuchtung und Zugzielbeleuchtung ausgestattet!

Illumination: The loco is equipped with maintenance-free LED front lighting and destination indicator!

Illumination: La locomotive est équipée d'un éclairage avant LED et d'un indicateur destination LED qui sont sans entretien!

**50724504**

Ersatzmotor mit Schwungmasse  
Replacement motor with flywheel  
Moteur de rechange avec volant à inertie

Betriebsspannung 20 V ~  
Normal voltage 20 V ~  
Tension de service  
20 V ~

