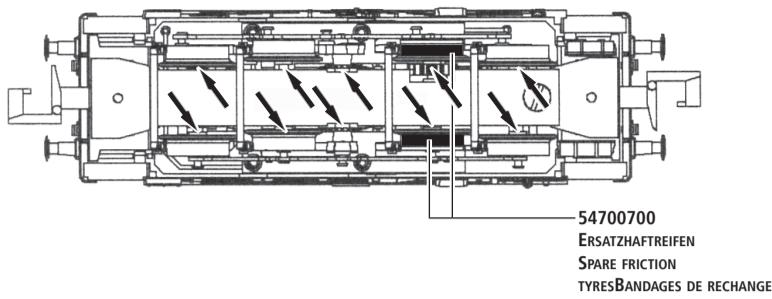


FLEISCHMANN 722016

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



54700700
ERSATZHAFTREIFEN
SPARE FRICITION
TYRESBANDAGES DE RECHANGE

Reinigen der Lokräder: Bei Verschmutzung sind die Laufflächen der Räder mit sauberem Lappen oder Schienenreinigungsgummi 6595 zu reinigen. Niemals die angetriebenen Räder von Hand drehren, sondern durch Anlegen einer Fahrspannung mittels Anschlussdrähten antreiben. Nichtangetriebene Räder können von Hand gedreht werden.

Cleaning the Loco Wheels: The running surfaces of the wheels can be cleaned with a clean rag or by using the track rubber block 6595. Never turn the driven wheels by hand, only by connecting two wires with an operating voltage to them. Wheels not driven can be turned by hand.

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 indiqués dépendant 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 overoiled. 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.



Sicherheitshinweise:

Das Produkt darf nur in geschlossenen Räumen verwendet werden.

Setzen Sie das Modell keiner direkten Sonneneinstrahlung, starken Temperaturschwankungen oder hoher Luftfeuchtigkeit aus.

Safety instructions:

This product may only be used in closed rooms.

Do not expose the model to direct sunlight, severe temperature fluctuations or high air humidity.

Consignes de sécurité :

Le produit ne doit être utilisé qu'en intérieur.

Ne laissez jamais le modèle exposé au rayonnement solaire direct ou dans un endroit sujet à de grandes variations de températures ou à une humidité élevée.

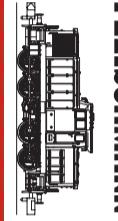
Modellleisenbahn GmbH
Plainbachstr. 4 | 5101 Bergheim | Austria
www.fleischmann.de

CE UK CA 14+ 80722016920



Verpackung aufbewahren! · Retain carton! · Gardez l'emballage s.v.p.! .

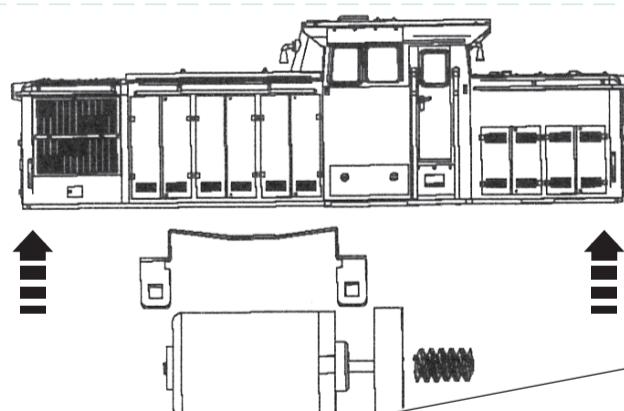
Betriebsanleitung innenseitig · Operating instructions inside · Instructions de service au côté intérieur



FLEISCHMANN 722016

Ein Öffnen der Lok ist nur zum Motorwechsel und zum Ölen der Getriebelager erforderlich. Schraube A lösen, Gehäuse abnehmen.
Opening the loco is only necessary to change the motor or lubricify the bearings of the gear train. Undo screw A and take off housing.
Une ouverture de la locomotive n'est nécessaire qu'au changement de moteur ou pour huiler les engrenages. Devissez vis A et soulever le chassis vers le haut.

Beleuchtung: Das Fahrzeug ist mit wartungsfreier LED Spitzbeleuchtung 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!



50722001

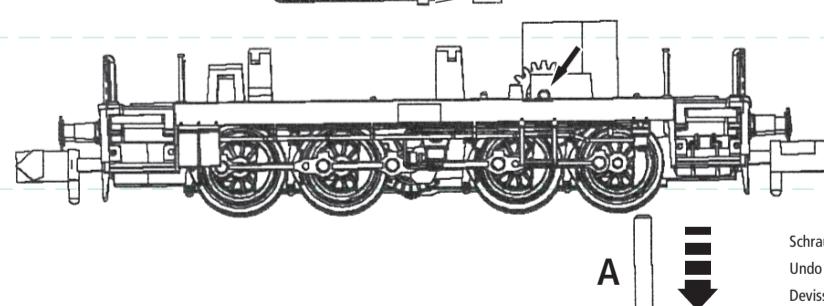
Ersatzmotor mit Schwungmasse, Wartungsfrei (Nicht ölen!)

REPLACEMENT MOTOR WITH FLYWHEEL, MAINTENANCE-FREE (DO NOT OIL)

MOTEUR DE RECHANGE AVEC VOLANT A INERTIE. MOTOR SANS ENTRETIEN,

NE PAS HUILER

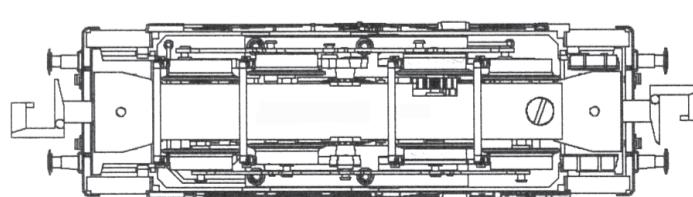
Beim Einbau beachten: Motorkontakte weisen nach unten
Important: Motorcontacts must be facing downwards
Important : Les contacts du moteur doivent être situés en bas



Schraube A lösen, Gehäuse abnehmen.

Undo screw A and take off housing.

Devissez vis A et soulever le chassis vers le haut.



KUPPLUNGSTAUSCH

CHANGING THE COUPLINGS

CHANGEMENT D'ATTELAGES

→ HERAUSZIEHEN / PULL OUT / TIREZ

EINSTECKEN / PLUG IN / INSEREZ

9525 ODER / OR / AU : 9545



BETRIEBSVOLTAGE 4-14 V = (BEI GLEICHSTROMBETRIEB)

NORMAL VOLTAGE 4-14 V = (DC OPERATION)

TENSION DE SERVICE 4-14 V = (EN SERVICE CC)