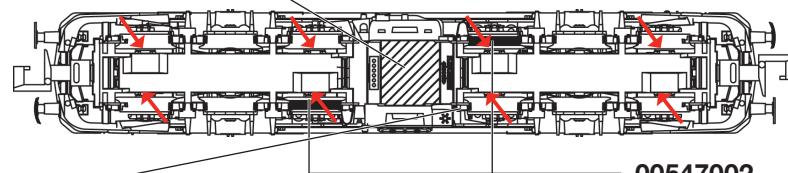


FLEISCHMANN 737303



FLEISCHMANN Digital Komponenten sind komplexe elektronische Systeme. Die Kompatibilität und Funktions Sicherheit kann daher nur bei Verwendung von Original FLEISCHMANN Bauteilen und Komponenten gewährleistet werden. Bei Verwendung von von uns nicht freigegebenen Komponenten erlischt die Garantieverpflichtung. Ebenso können wir dann die Einhaltung der EMV-Richtlinien nicht mehr garantieren.

Position: Schaltmagnet/switching magnet/l'aimant permanent 942701



- * Dieser Stern bezeichnet nach Norm **NEM 621** die Masse-führende "gemeinsame Seite" der Lok.
- * This star indicates the "common side" of the loco conforming to the standard **NEM 621**.
- * Cette étoile désigne, d'après la norme **NEM 621**, le "côté commun" de la version la plus courante de la loco.

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



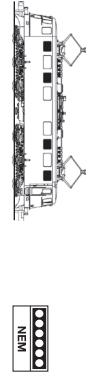
Ölen: Geölt werden Lagerstellen und Getriebe nur an den gekennzeichneten Stellen. Nur FLEISCHMANN-Öl 6599 verwenden. Nur ein kleiner Tropfen pro Schmierstelle (-), sonst Überölung. Zur Dosierung die in der Verschlusskappe der Ölflasche angebrachte Nadel verwenden.

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

Graissage: Il faut huiler les supports 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.

FLEISCHMANN 737303

N



Ein Öffnen der Lok ist nur zum Kohlenwechsel, zum Einbau eines DECODERS und zum Ölen der Motorlager erforderlich. Puffer abziehen. Gehäuse abnehmen. Aggregatkasten A nach unten abnehmen.

Opening the loco is only necessary to change brushes, to install a DECODER or lubricify the bearings of the motor. Pull out buffers. Take off housing. Pull down unit box A and take off.

Une ouverture de la locomotive n'est nécessaire qu'au changement des balais, pour le montage d'un DECODER ou pour huiler le moteur. Tirez tampons. Soulevez le chassis vers la haut. Tirez prudemment la boîte d'agréat A en bas et soulevez.

Lok mit LED-Beleuchtung

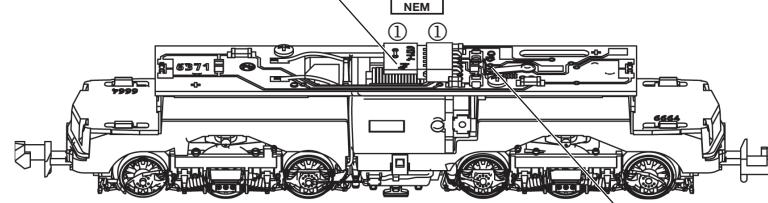
Loco with LED illumination

Locomotive avec illumination LED

Steckanschlüsse nach NEM 651, auf gleiche Lage der Kennzeichnung ① achten!

Interface (NEM 651), pay attention that the markings ① are positioned at the same side.

Interface (selon NEM 651), veillez à ce que les repères ① soient du même côté.

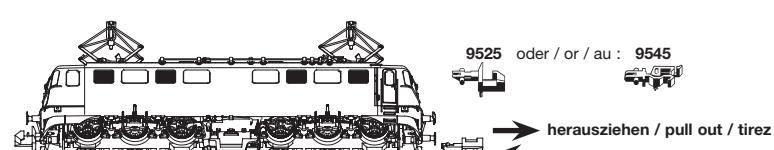


Wichtig: Beim Decodereinbau auf mögliche Kurzschlüsse und sauber verlegte Litzen achten!
Important: When installing a decoder, take care of possible short-circuits and proper guidance of the leads.
Important: Veiller à ce que le décodeur et le chassis soient isolés électriquement. Regardez les câbles soit en positions propres.

Einbau eines digitalen Empfängerbausteins: Ein DCC-DECODER 685301 nach NEM 651 kann anstelle der Steckbrücke "Z" eingebaut werden. Beim Einbau bitte die Betriebsanleitung des Decoders beachten.
Installing the digital decoder: A DCC-decoder 685301 (NEM 651) can be fitted instead of the jumper "Z". Please consult the instructions included with the decoder for fitting advice.
Montage d'un module récepteur digital : Un décodeur DCC 685301 (NEM 651) peut être monté en lieu de prise de pontage "Z". Pour le montage, se référer au mode d'emploi du décodeur.

Schürze kann gegen beiliegende, geschlossene Schürze getauscht werden.
Factory-mounted skirt can be exchanged by the accompanying closed skirt.
Une jupe d'usine-monté peut être échangée par une jupe fermé accompagnée.

Kupplungstausch / changing the couplings / changement d'attelages

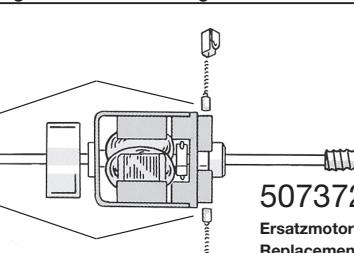


Kohlenwechsel / changing the brushes / changement des balais

Betriebsspannung 4–14 V =
(Gleichstrombetrieb)
Normal voltage 4–14 V =
(DC operation)

Tension de service 4–14 V =
(mode courant continu)

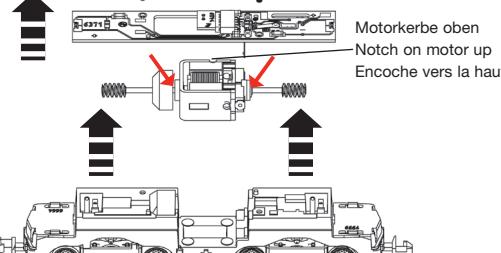
6518
Ersatzschleifkohle
Spare brushes
Balais de recharge



50737201

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

Motorwechsel / changing the motor / changement moteur



Gleis und Räder stets sauber halten

Keep tracks and wheels clean at all times

Les voies et roues doivent être tenues toujours propres

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 dépendent de la durée et les conditions opérationnelle et par conséquent, les huiler.

Wij adviseren u om de smeerpunten van de loc, afhankelijk van bedrijfsduur en voorschriften, te controleren en indien nodig te oliën.

Vi raccomandiamo di lubrificare i punti di oliatura della loco, dopo il tempo di usare - e gli condizioni, da controllare la necessità del olio.

Recomendamos que engrasen y controlen de vez en cuando los sitios indicados de la locomotora, depende de la duracion operacional y las condiciones.

Recomendamos inspeccionar a lubrificación dos eixos e dependendo da duração operacional e condições: Lubrificar com óleo.

Vi rekommenderer at kontrollere og smøre (olje) alle lejer afhængig af belastning og tid.