

**FLEISCHMANN** 735579



Made in Romania



Made in Romania



Made in Romania

#### 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.

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

UK Alter/Age CA 14+ 80735579920

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

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



**Fleischmann**

N

**FLEISCHMANN** 735579



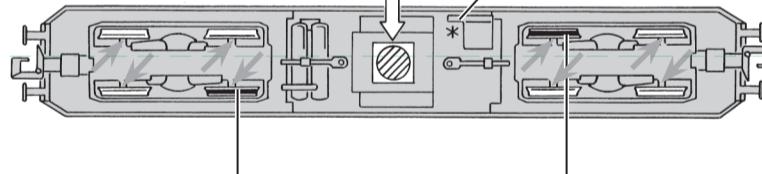
GLEIS UND RADER STETS SAUBER HALTEN  
KEEP TRACKS AND WHEELS CLEAN AT ALL TIMES  
LES VOIES ET ROUES DOIVENT ÊTRE TENUES TOUJOURS PROPRES



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.

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.



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.

\* Dieser Stern bezeichnet nach Norm NEM 621 die masseführende "gemeinsame Seite" der Loko.

\* 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.

Graissage: Il faut huiler le moteur et les engrenages uniquement aux endroits indiqués. N'utilisez pas 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.

Reinigen der Lokräder: Bei Verschmutzung sind die Laufflächen der Räder mit sauberem Lappen oder Schienenreinigungsgummi 6595 zu reinigen. Niemals die angetriebenen Räder von Hand durchdrehen, 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.

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.

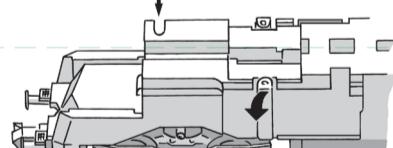
Wir empfehlen, die Schmierstellen der Loko je nach Betriebsdauer und -bedingungen zu überprüfen und ggf. zu ölen. Wir recommend to inspect the lubrication of the loco's bearings depending on the operational duration and conditions and as a result, to oil them. Nous recommandons pour inspecter le lubrification de l'enveloppe individuellement dépendant de la durée et les conditions opérationnelle et par conséquent, les huiler.

00547002  
ERSATZHAFTREIFEN  
SPARE FRICTION TIRES  
BANDAGES DE RECHANGE

Beim Zusammenbau auf **Verdrehsicke rung** x achten!

During assembly note the lug x!

Pendant du montage tenir compte du repère x !

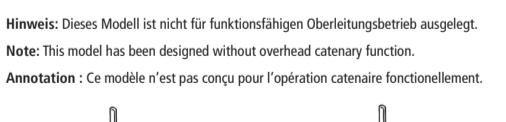
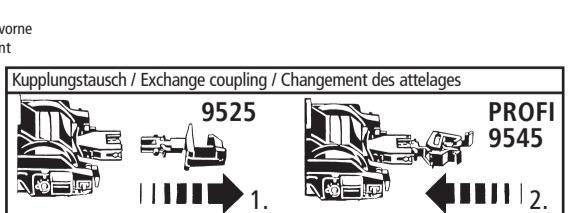


Beleuchtung: Das Fahrzeug ist mit wartungsfreier LED Spitzbeleuchtung ausgestattet!  
Illumination: The loco is equipped with maintenance-free LED front lighting!  
Illumination: La locomotive est équipée d'un éclairage avant LED qui est sans entretien!

50735575  
ERSATZMOTOR MIT SCHWUNGMASSE  
REPLACEMENT MOTOR WITH FLYWHEEL  
MOTEUR DE RECHANGE AVEC VOLANT A INERTIE

133936  
ERSATZSCHLEIFKOHLEN  
SPARE BRUSHES  
BALAIS DE RECHANGE

BETRIEBSVOLTAGE 20 V ~  
NORMAL VOLTAGE 20 V ~  
TENSION DE SERVICE 20 V ~



Motorkerbe und Bohrung nach vorne  
Notch and hole towards the front  
L'encoche et le trou à l'avant

