

FLEISCHMANN 739353



Made in Romania

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

CE Alter/Age 14+ 80739353920



FLEISCHMANN 739353



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.

Ein Öffnen der Lok ist nur nötig zum Motorwechsel, Schleifkohlenwechsel, Ölern der Motorlager, Ein-/Ausschalten der Spitzenebeleuchtung und zum Einbau eines digitalen Empfängerbausteins.

You just have to open the locomotive to change the motor, replace carbon brushes, lubricify the bearings of the motor, turn on/off the headlights and to install a digital receiver.

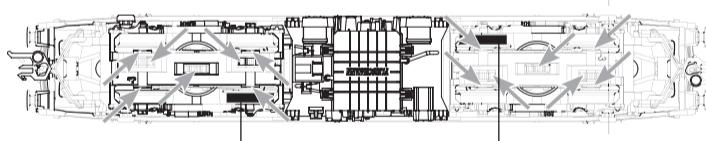
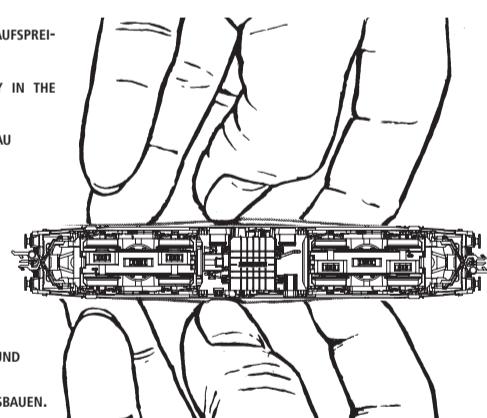
Le démontage de la locomotive est seulement nécessaire pour changer le moteur ou des balais, huiler le moteur, allumer/éteindre les phares ou pour installer un décodeur digital.

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

1. GEHÄUSE IN DER MITTE AUFSPREIEN UND ABZIEHEN.
SPREAD THE LOCO BODY IN THE MIDDLE AND REMOVE IT.

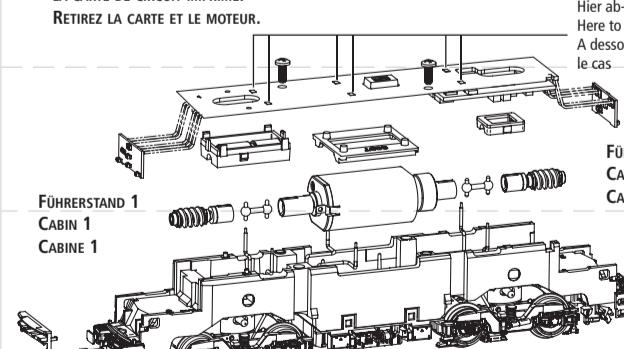


00547002
ERSATZHAFTREIFEN
SPARE FRICITION
TYRESBANDAGES DE RECHANGE

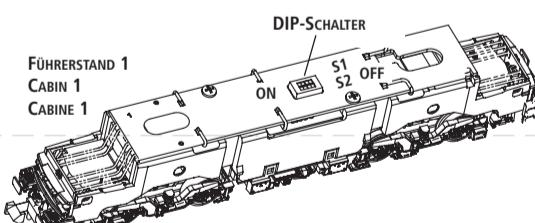
DÉPLOYER LA CARCASSE AU CENTRE ET RETIRER LA.

2. SCHRAUBEN ENTFERNEN UND PLATINE ABLÖSEN
PLATINE UND MOTOR AUSBauen.
REMOVE SCREWS AND UNSOLDER BOARD. REMOVE THE BOARD AND MOTOR.

RETIREZ LES VIS ET DESSOUDER LA CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ.
RETIREZ LA CARTE ET LE MOTEUR.



FÜHRERSTAND 1
CABIN 1
CABINE 1
FÜHRERSTAND 2
CABIN 2
CABINE 2



FÜHRERSTAND 2
CABIN 2
CABINE 2

KUPPLUNGSTAUSCH
CHANGING THE COUPLINGS
CHANGEMENT D'ATELAGE

HERAUSZIEHEN / PULL OUT / TIREZ
EINSTECKEN / PLUG IN / INSEREZ

9525 ODER / OR / AU : 9545



Hinweis: Die Stirnbeleuchtung der Lok kann mit Hilfe der DIP-Schalter S1 (für FS2) oder S2 (für FS1) auf der Platine für jede Lokseite abgeschaltet werden.

Note: If desired, the front lights of the locomotive can be switched off on each side by use of the DIP-switch S1 (for FS2) or S2 (for FS1) on the PCB.

Annotation : Les feux avant de la locomotive peuvent être éteints individuellement à l'aide de l'interrupteur S1 (pour FS2) ou S2 (pour FS1).

Beleuchtung: Das Fahrzeug ist mit wartungsfreier LED Spitzenebeleuchtung 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!

Hinweis: Dieses Modell ist nicht für funktionsfähigen Oberleitungsbetrieb ausgelegt.

Note: This model has been designed without overhead catenary function.

Annotation : Ce modèle n'est pas conçu pour l'opération catinaire fonctionnellement.

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

14448
ERSATZMOTOR MIT SCHWUNGMASSSE
REPLACEMENT MOTOR WITH FLYWHEEL
MOTEUR DE RECHANGE AVEC VOLANT A INERTIE