

Gleis und Räder 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 $(\rightarrow)$,sons Überölung. Zur Dosierung die in der Verschlußkappe der ilasche angebrachte Nadel verwenden, Lubrication. The motor and gear-box should only be oiled at the baring points marked. Only use FLEISCHMANN oil 6599
Only put a tiny drop in each place $(\rightarrow)$, otherwise it will be overoiled. An applicator needle is located in the cap of the oi bottle for your use.
Graissage: Il faut huiler le moteur et les engrenages unique ment aux endroits indiqués. N'utilisez que l'huile recommandee FLEISCHMANN 6599. Une seule goutte par point è lubrifier $(\rightarrow)$ afin d'éviter tout excès. L'aiguille montée dans le bouchon du petit flacon convient parfaitement à cel usage.

## fllischanan <br> N«piccolo"

मुपयाया

## FhPRCHMANNN «piccolo"



əp!̣su! uo!̣onasu! bu!fe»ədo
6!!!əsuəuu! 6un!!ə|uesqə!ıəg

## FLPSGIMANM N《piccolo»7355

## FhमझGHIMAN N «piccolo»

* Dieser Stern be zeichnet nach Norm NEM 621 die masse führende "gemeinsame Seite" der Lok

Stromzuführung über Gleis: Schalter in Stellung Symbol
To pick up current from the track: Set switch in direction of Symbol Alimentation par les rails: L'inverseur est placée en direction de symbole InH!

Stromzuführung durch Oberleitung: Schalter in Stellung Symbol To pick up current from the catenary: Set switch in direction of Symbol Alimentation par les pantographes: L'inverseur est placée en direction de symbole
$\star$ This star indicates the "com mon side" of the loco conforming to the standard NEM 621.
$\star$ Cette étoile désigne, d'après la norme NEM 621, le "côté commun" de la version la plus courante de la loco.


$$
\text { Normal voltage } 4-14 \mathrm{~V}=
$$

Tension de service 4-14 V =

| Schnittstelle • Interface socket • Interface |
| :--- | :--- |
| Zum Einbau eines digitalen Empfängerbausteins wenden Sie sich bitte an <br> den autorisierten Fachhändler. <br> To install the digital receiver module, please contact your authorised dealer. <br> Vouillez vous adresser à un détaillant agréé pour le placement d'un module <br> rocepteur digital. |
| Kontakt 1 (Motoranschluß 2/lila), Kontakt 2 (Stromaufnahme rechts/blau), Kontakt 3 <br> (Motoranschluß 1/rot), Kontakt 4 (Stromabnahme links, Masse/schwarz), Kontakt 5 <br> (Licht vorn/hellbraun, Führstand 1), Kontakt 6 (Licht hinten/hellbraun, Führerstand 2) |

Contact 1 (Motor connection 2/mauve), Contact 2 (Current pick-up right/blue), Contact 3 (Motor connection 1/red), Contact 4 (Current pick-up left, common/black),Contact 5 (Front light/light brown), Contact 6 (Rear light/dark brown)

$$
\begin{array}{|l}
\text { Contact } 1 \text { (Raccordement moteur } 2 / \text { violett), Contact } 2 \text { (Prise de courant à } \\
\text { droit/bleu), Contact } 3 \text { (Raccordement Moteur 2/violet), Contact } 4 \text { (Prise de courant } \\
\text { à gauche, masse/noir), Contact } 5 \text { (Fen avant/brun clair), Contact } 6 \text { (Fen arrière/brun } \\
\text { fencé) }
\end{array}
$$

Ein Offnen der Lok ist nur zum Lampenwechsel, Schleifkohlenwechsel und Ölen der Motorlager erforderlich.
One only needs to open the locomotive, to replace bulbs, to replace carbon brushes and to oil the motor.
Le démontage de la locomotive est uniquement nécessaire pour le remplacement des ampoules des balais ainsi que pour le graissage du moteur.


Beim Zusammenbau auf Verdrehsicherung $\times$ (Bild 2) achten In case of assembly note the lug $\mathbf{x}$ (Fig. 2)! Pendant du montage tenir compte du repère $x$ (Fig 2)!

Platine a auf Seite der Verdrehsicherung $\mathbf{x}$ Circuit board $a$ on the side of the lug $x$ ! La platine a à côté du repère d'orientation x !

3


Kupplungstausch Exchange coupling Changement des attelages

$$
9525
$$

Nin
0 0
1.

ใIIII? 2
6518
Ersatzschleifkohle
Spare brushes
Balais de rechange

$$
0=1
$$

G7
PROF
9545

## 507355

Ersatzmotor mit Schwungmasse Replacement motor with flywheel Moteur de rechange avec volant a inertic
Betriebsspannung 4-14 V =

