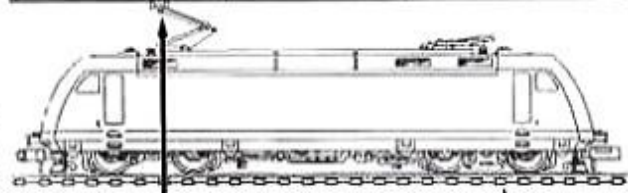
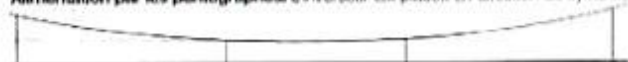


# FLEISCHMANN N «piccolo»

**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 placé en direction de symbole**



**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**



★ Dieser Stern beizeichnet nach Norm NEM 621 die masselührende "gemeinsame Seite" des LS.

★ This star indicates the "common side" of the loco conforming to the standard NEM 621.

★ Cette étoile désigne, d'après la norme NEM 621, la "côté commun" de l'inverseur la plus courante de la loco.

**Schnittstelle • Interface socket • Interface**

Zum Einbau eines digitalen Empfängerbausteins wenden Sie sich bitte an den autorisierten Fachhändler.  
 To install the digital receiver module, please contact your authorized dealer.  
 Veuillez vous adresser à un détaillant agréé pour le placement d'un module récepteur digital.

**Kontakt 1 (Motoranschluß 2/rot), Kontakt 2 (Stromaufnahme rechts/blau), Kontakt 3 (Motoranschluß 1/rot), Kontakt 4 (Stromaufnahme links, Masse/schwarz), Kontakt 5 (Licht vorn/hellbraun, Führerstand 1), Kontakt 6 (Licht hinten/hellbraun, Führerstand 2)**

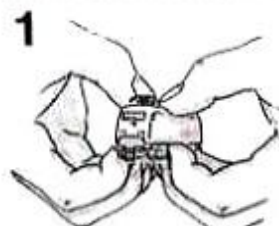
**Contact 1 (Motor connection 2/red), Contact 2 (Current pick-up right/blue), Contact 3 (Motor connection 1/red), Contact 4 (Current pick-up left, common/black), Contact 5 (Front light/light brown, Contact 6 (Rear light/dark brown)**

**Contact 1 (Raccordement moteur 2/violet), Contact 2 (Prese de courant à droit/bleu), Contact 3 (Raccordement Moteur 1/violet), Contact 4 (Prese de courant à gauche, masse/noir), Contact 5 (Feu avant/brun clair), Contact 6 (Feu arrière/brun foncé)**

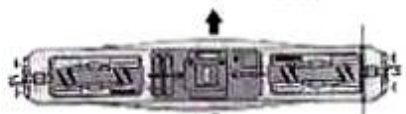
Ein Öffnen der Lok ist nur zum Lampenwechsel, Schiefkohlenwechsel und Ölen der Motorlager erforderlich.

One only needs to open the locomotive, to replace bulbs, to replace carbon brushes and to oil the motor.

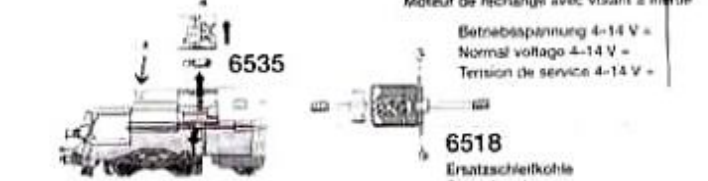
Le démontage de la locomotive est uniquement nécessaire pour le remplacement des ampoules des balais ainsi que pour le graissage du moteur.



**2 Platine a auf Seite der Verdrehsicherung x!**  
**Circuit board a on the side of the lag x!**  
**La platine a à côté du repère d'orientation x!**



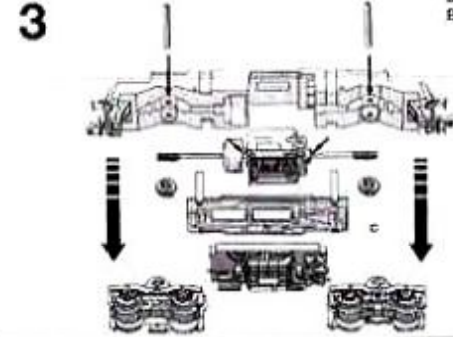
Beim Zusammenbau auf Verdrehsicherung x (Bild 2) achten!  
 In case of assembly note the lag x (Fig. 2)!  
 Pendant le montage tenir compte du repère x (Fig. 2)!



**507355**  
 Ersatzmotor mit Schwungrad  
 Replacement motor with flywheel  
 Moteur de rechange avec volant à inertie

Betriebsspannung 4-14 V =  
 Normal voltage 4-14 V =  
 Tension de service 4-14 V =

**6518**  
 Ersatzschleifkohle  
 Spare brushes  
 Balais de rechange

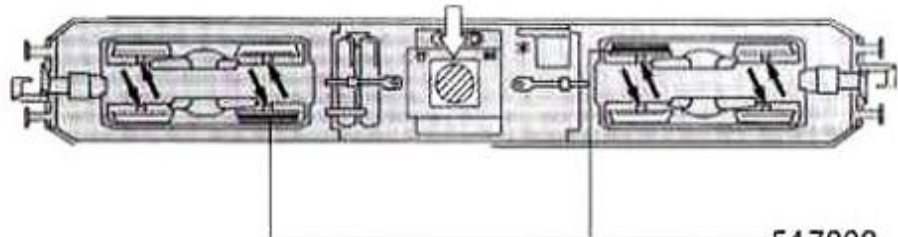


**Kupplungstausch**  
**Exchange coupling**  
**Changement des attelages**

**1. 9525**

**2. PROFI 9545**

An der markierten Stelle kann der Schuftmagnet 9427 eingebaut werden.  
 The indicated point can be used for locating the switching magnet 9427.  
 L'aimant permanent 9427 peut être monté à l'emplacement indiqué.



**547002**  
 Ersatzhafterreifen  
 Spare friction tyres  
 Bandages de rechange

**Gleis und Räder stets sauber halten**  
**Keep tracks and wheels clean at all times**  
**Les voies et roues doivent être tenues toujours propres**



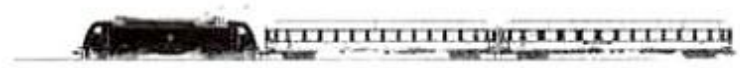
**Ölen:** Günstig werden Motor und Getriebe nur an den gekennzeichneten Lagerstellen. Nur FLEISCHMANN Öl 6099 verwenden. Nur ein kleiner Tropfen pro Schmierstelle (1, sonst Überölung. Zur Dosierung die in der Vorschlußkappe der Öffnung angebrachte Nadel verwenden.

**Lubrication:** The motor and gear-box should only be oiled at the marking points marked. Only use FLEISCHMANN oil 6099. Only put a tiny drop in each place (1), 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 6099. Une seule goutte par point à lubrifier (1) afin d'éviter tout excès. L'aiguille montée dans le bouchon du petit flacon convient parfaitement à cet usage.

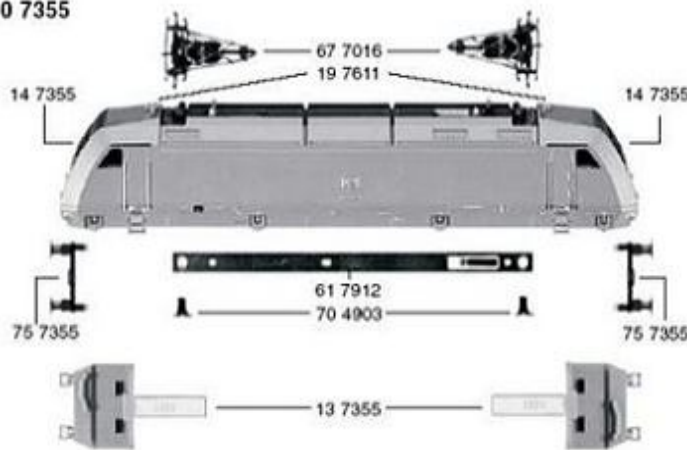
# FLEISCHMANN

# N «piccolo»



# FLEISCHMANN N «piccolo»

10 7355



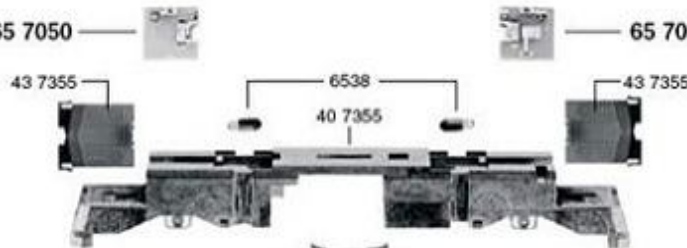
- 10 7355 Lokgehäuse kpl. o. Pantograph
- 13 7355 Führerstand m. Lichtleiter (Satz)
- 14 7355 Fensterblenden (Satz)
- 19 7611 Signalhorn (Satz)

- 22 7355 Schienenräumer (Satz)
- 22 73551 Zugkraftanlenkung (Satz)

- 33 7355 Armaturenteil
- 38 7006 KuKu-Deichsel

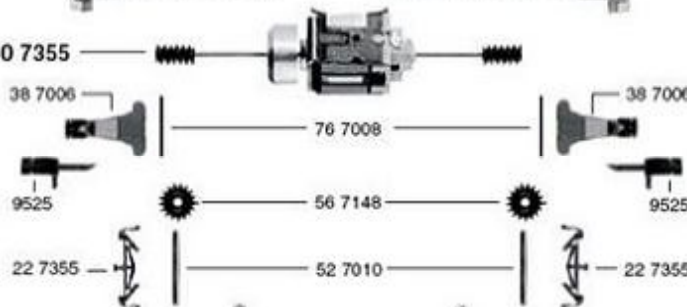
- 40 7355 Fahrgestellrahmen
- 41 7355 Drehgestellrahmen
- 43 7355 Deichselabdeckung (Satz)
- 45 7355 Drehgestellblock kpl. m. Stromabnehmern

65 7050



- 50 7355 Motor kpl. m. Schwungmasse u. Kontaktfedern
- 52 7010 Achse f. Drehgestellbefestigung
- 56 7148 Zahnrad 17 Zähne Außen - Ø 7,6 mm

50 7355

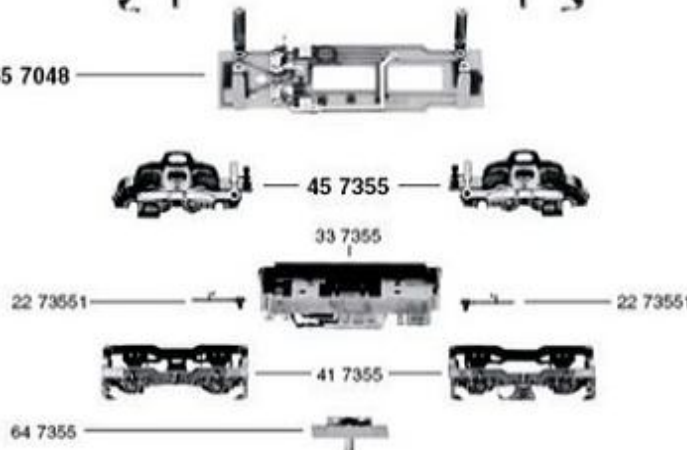


- 61 7912 Kontaktband
- 64 7355 Umschalter f. Oberleitung m. Schaltfeder
- 65 7048 Leiterplatte unten kpl.
- 65 7049 Leiterplatte oben hinten kpl.
- 65 7050 Leiterplatte oben vorne kpl.
- 67 7016 Einholmstromabnehmer

- 70 4903 Kreuzschlitzlinsenschraube f. 677016
- 75 7355 Pufferbohle (Satz)
- 76 7008 Richtfeder f. 387006

- 6538 Glühlampe, 8 V
- 9525 Standard Steckkupplung
- 9545 Profi-Steckkupplung (o. Abb.)

65 7048



- 50 7355 Motor kpl. m. Schwungmasse u. Kontaktfedern
- 50 7801 Kohlehalter
- 53 7064 Radsatz kpl. m. N. m. Z.
- 53 7065 Radsatz kpl. o. N. m. Z.
- 54 7002 Haftreifen
- 56 7604 Schnecke

6518 Kohlen u. Federn

