






Ersatzteile zum Nachbestellen • Order nos for various spare parts •  
Les références des pièces de rechange • Pezzi di ricambio • Onderdelen

40243	
40270	
142166	Kupplungsdeichsel / Coupling assembly / L'attelage
142165	Zurüstbeutel / Bag with accessories / Sachet d'accessoires
142164	Übergangsblech / Transition plate / Plaque de transition
142185	Bremsbacken / Brake shoes / Sabots de frein
142184	Kontaktblech / Contact plate / Contact plaque

40198	
40196	
86208	
142161	Puffer gewölbt / Buffer vaulted / Plateau de tampon bombe
142162	Puffer flach / Buffer flat / Plateau de tampon, plat
142163	Faltenbalg / Concerting wall / Soufflet d'intercirculation
944701	FLM* Beleuchtungssatz / Lighting set / Kit d'éclairage intérieur

\* FLEISCHMANN Regulärartikel / FLEISCHMANN regular article /  
Articles FLEISCHMANN Regular

Bitte bewahren Sie die Verpackung des Wagens sorgfältig auf. Beim Abstellen des Wagens bietet sie Ihrem Modell den besten Schutz. Ein mit den beigelegten Zurüstteilen aufgerüsteter Wagen passt nur bedingt wieder in die Originalverpackung hinein, da diese aus Gründen der Transportsicherung sehr eng sein muss. Es empfiehlt sich, die Originalverpackung an gewissen Stellen mit einem scharfen Messer auszuscheiden. Kleinere Teile des Modells, wie z.B. Puffer, sind wegen Detailtreue als aufgerüstete Steckteile ausgeführt und sind daher mit dem Grundkörper nicht ganz fest verbunden. Beim selbstverschuldeten Verlust möchten Sie bitte ein solches Teil neu bestellen. (In diesem Fall können Sie diese Teile auf dem Ersatzteilweg nachbestellen, eine Reklamation kann nicht geltend gemacht werden.) • Don't throw your box in the dustbin. If your model is not in use this box will keep it safe. If kits are mounted on a wagon it will be slightly tight when placing it in the original box. This guarantees safe transport. It is therefore recommended to cut out certain parts of the original box. To keep the model like the original, smaller parts (e.g. buffers) had been manufactured separately from the body and are not tightly fixed on it. Therefore they probably can get lost. In this case you certainly may reorder them but a complaint would not be acceptable. • Veuillez conserver ce mode d'emploi ainsi que l'emballage en vue d'un futur emploi. L'emballage se prête particulièrement bien pour stocker et protéger votre modèle lorsqu'il n'est pas en service. • Un wagon entièrement équipé de ses pièces de finition ne rentre plus dans son emballage qu'après avoir dégagé la place nécessaire à l'aide d'un couteau fin et bien guisé aux endroits où sont montés ces pièces. La stabilité et la sécurité de l'emballage lors du transport du modèle de l'usine à votre détaillant (ou même à vous) impose une réduction au stricte minimum de toute place découpée et non utilisée, raison pour laquelle ces d'coupes ne peuvent malheureusement pas être aménagées déjà en usine. • Quelques petites pièces de finition (des tampons p. e.) ne sont pas moulées d'un seul bloc avec leurs bases, mais séparément rapportées en vue d'une réalisation plus détaillée. Cela implique le risque de perte de ces composants. Dans ce cas, vous pouvez commander ces pièces aux S.A.V. ROCO; nous ne pouvons cependant pas donner suite à une réclamation éventuelle à cause de ces pièces perdues. • Heeft u uw model voorzien van alle insteekdeltes, dan past deze niet meer precies in de doos. Na voorzichtig passen snijdt u met een scherp mes eerst enige stukjes uit deze doos en u heeft de beste bescherming voor uw kostbare model bereikt.

Bitte diese Beschreibung zum späteren Gebrauch aufbewahren! • Please retain these instructions for further reference! • Pièce de bien vouloir con- server ce mode d'emploi en vue d'une future utilisation! • Conservate queste istruzioni per un futuro utilizzo! • Deze handleiding altijd bewaren.

**Achtung!** Bei unsachgemäßem Gebrauch besteht Verletzungs- gefahr durch funktionsbedingte scharfe Kanten und Spitzen • **Attention!** At an incorrect use there exists danger of hurting because of cutting edges and tips • **Attention!** Il y a danger de blessure à un emploi incorrect à cause des aiguilles et arêtes vives! • **Voorzichtig!** Bij ondoelmatig gebruik bestaat verwondingsgevaar door scherpe zijkanalen en uitsteeksel! • **Attenzione!** Un inap-proprio uso comporta pericolo di ferimenti attraverso punte e spigoli taglienti! • **Atencion!** Un empleo incorrecto puede causar causar heridas debido a las puntas y aristas agudas! • **Atencao!** Por utilizacao incorrecta existe o perigo de estragos, em virtude de cortes nas abas e nas pontas! • **Bemærk!** Ved ukorrekt brug kan de funktionsbetingede skarpe kanter og spidser forvalde skade! • **Προσοχη!** Η ακαταλληλη χρηση εγκλιειει κινδυνουζ μικροτ τραυματισμ, εξαπαζ κοπτερων ακμων και προεξοχων.

Änderungen von Konstruktion und Ausführung vorbehalten! • We reserve the right to change the construction and design! • Nous nous réservons le droit de modifier la construction et le dessin! • Ci riserviamo il diritto di variare la costruzione e il design! • Verandering van model en constructie voorbehouden.


**CZ/SK - Návod na montáž stavebnice:** Před stavbou pečlivě prostudujte příložený návod s vyobrazením. Jednotlivé díly oddělte od lících rámečku a začistěte modelářským nožem nebo pilníkem. Díly roztrídte dle vyobrazení a postupně slepujte podle pořadí jednotlivých stavebních kroků. K lepení použijte lepidla určená pro plastické stavebnice.

**Roco**

Modelleisenbahn GmbH

A-5101 Bergheim  
Plainbachstraße 4

Email: roco@roco.cc

Tel.: 00800 5762 6000 

(kostenlos/ free of charge/ gratuit)

International: +43 820 200 668

(kostenpflichtig/ chargeable / avec des coûts)

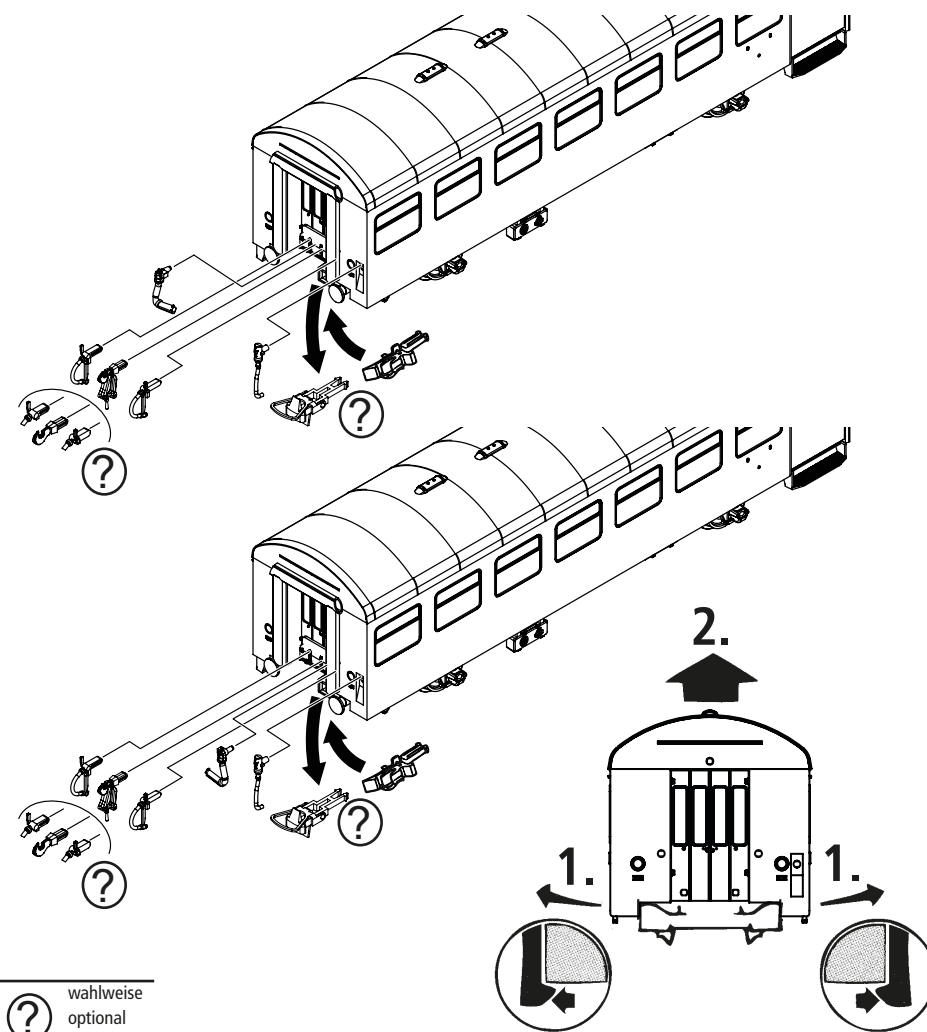
(Zum Ortstarif aus dem Festnetz/ local tariff for landline / prix d'un appel local - le depuis du téléphone fixe - Mobilfunk / Mobile max. 0,42€/min. incl. VAT)



8074452-920 VII/18

**Roco**

74452



? wahlweise  
optional  
à choisir

Die abgebildeten Zurüstteile sind wie grafisch dargestellt für die Selbstmontage bestimmt. Dem Produkt können zusätzliche kleine Teile beigelegt sein, die für eine andere vorbildgetreue Aufrüstung bestimmt sind und beim vorliegenden Modell keine Verwendung finden.

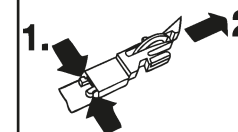
The enclosed parts are designated for self-assembling (please see enclosed description). It may occur that there are some parts added which don't fit to your model but to another one so that they should not get applied on this very model.

Les pièces de finition illustrées sont à monter par le modéliste. Le jeu de pièces peut comprendre d'autres pièces (non illustrées) qui sont destinées à autres versions du modèle et qui sont superflus à la variante présente.

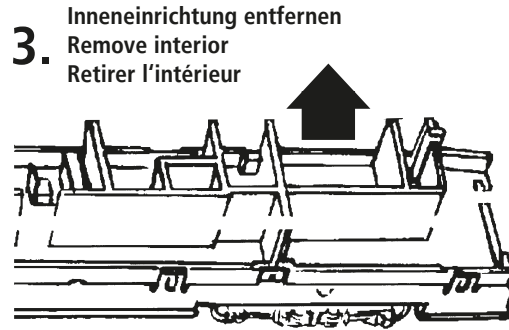
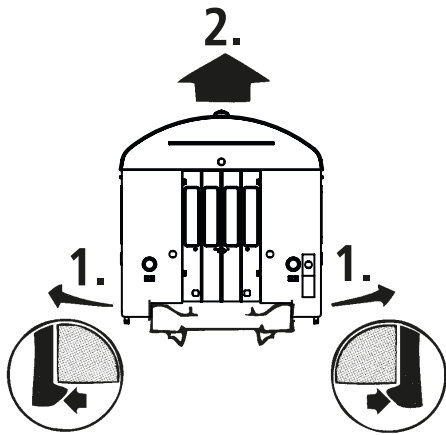
**ROCO Oiler 10906**



Ca. alle 30 Betriebsstunden! • I.e. after it has been in operation for 30 hours! • Environ tous les 30 heures d'exploitation! • Na elke 30 diensturen!



Beleuchtungssatz 944701 nachrüsten / Retrofit 944701 lighting kit /  
Kit d'éclairage 944701 de rattrapage

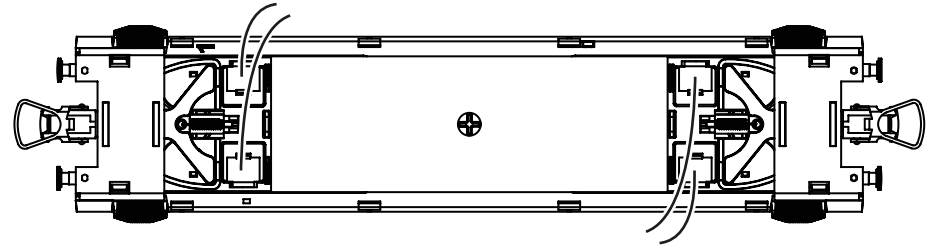


SYMBOLISCHE DARSTELLUNG  
SYMBOLIC ILLUSTRATION  
REPRÉSENTATION SYMBOLIQUE

Radsatz #1 / Wheelset #1 / Essieux #1

6. Hier anlöten  
Here to solder on  
A souder selon le cas

Auf richtigen Einbau der Achsen achten  
Pay attention to correct installation of the axles  
Faites attention à la bonne installation des essieux.



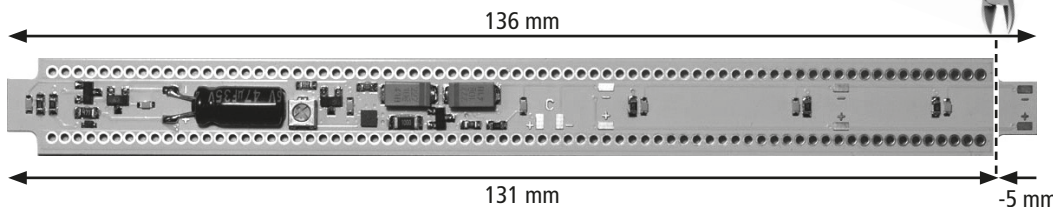
Lötpads können optional auch heraus geklipst werden  
Lead pads can optionally be taken off  
Les plaques de soudure peuvent éventuellement être découpés



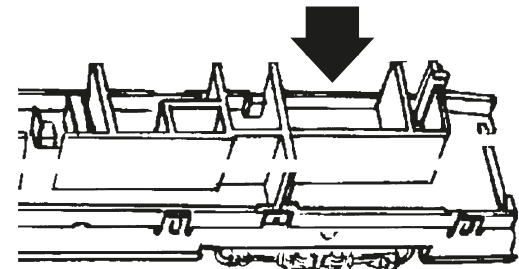
6. Hier anlöten  
Here to solder on  
A souder selon le cas

Radsatz #2 / Wheelset #2 / Essieux #2

4. Platine auf 131 mm kürzen  
Here to solder on  
A souder selon le cas



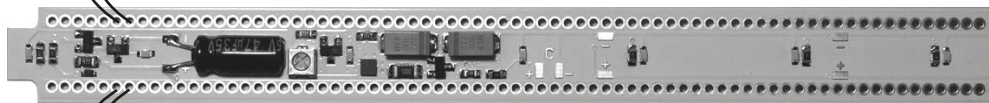
7. Inneneinrichtung aufsetzen  
Place interior  
Placer l'intérieur



SYMBOLISCHE DARSTELLUNG  
SYMBOLIC ILLUSTRATION  
REPRÉSENTATION SYMBOLIQUE

Radsatz #1 / Wheelset #1 / Essieux #1

5. Hier anlöten  
Here to solder on  
A souder selon le cas

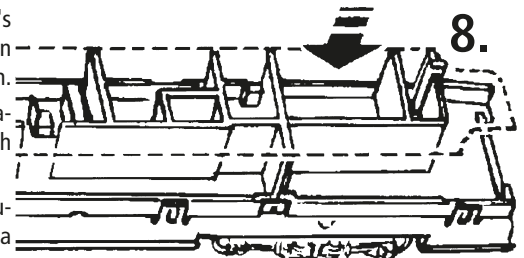


5. Hier anlöten  
Here to solder on  
A souder selon le cas

Radsatz #2 / Wheelset #2 / Essieux #2

Leiterplatte auf die Inneneinrichtung legen. Die LED's zeigen nach unten ins Wageninnere. Mit einem Streifen Klebeband auf der Inneneinrichtung provisorisch fixieren.  
Put the printed circuit onto the interior. The LEDs are facing down into the car. Fix it temporarily to the coach interior using a strip of sticky tape.

Mettez la carte de circuit à l'intérieur donc que la goupille de l'intérieur. Les LEDs montre vers le bas dans la voiture. Provisoirement fixer avec du ruban adhésif sur l'intérieur de la voiture.



8.