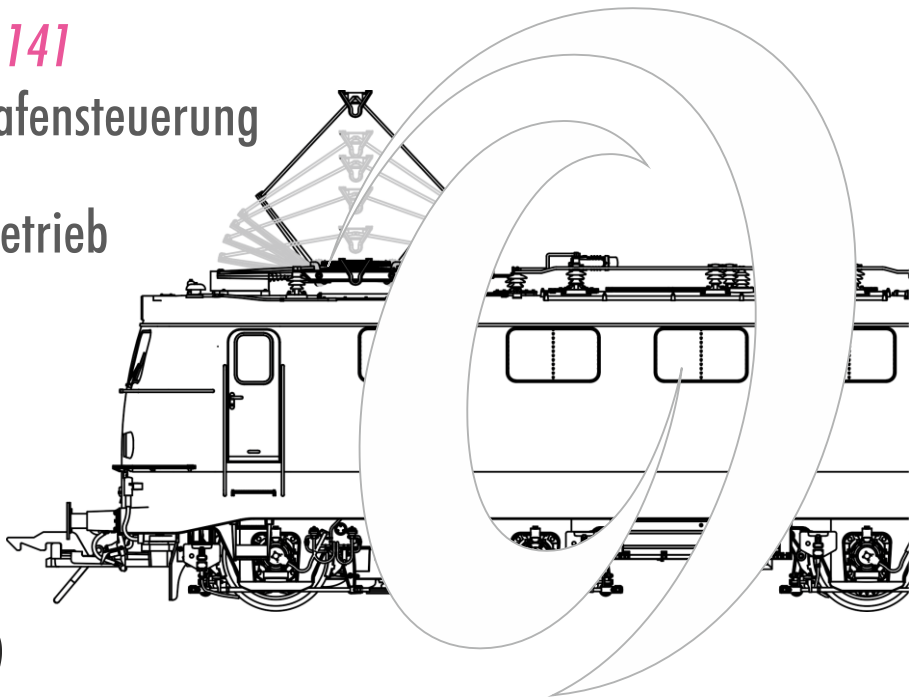


E 41, BR 141

Pantografensteuerung
im
Analogbetrieb



Lenz 

Achtung! Wichtiger Hinweis:

- Die Pantografen der Lok auf keinen Fall per Hand nach oben ziehen, da der Pantograf dadurch beschädigt wird.

Pantografensteuerung im Analogbetrieb

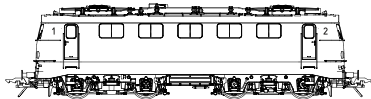
Im Analogbetrieb werden die Pantografen in Abhängigkeit von der Fahrtrichtung angehoben bzw. abgesenkt, dabei wird immer der in Fahrtrichtung hinten liegende Pantograf angehoben.

Die Lok wird mit abgesenkten Pantografen ausgeliefert.

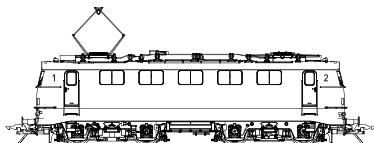


Stellen Sie sicher, dass die Spannung am Gleis beim Aufgleisen der Lok ausgeschaltet ist. So vermeiden Sie ein mögliches unbeabsichtigtes Anheben der Pantografen oder Losfahren der Lokomotive.

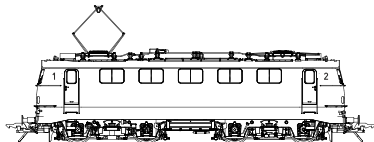
Inbetriebnahme



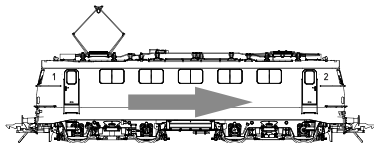
Stellen Sie das Modell auf das ausgeschaltete Gleis.



Fahrregler nach rechts aufdrehen.
Der in Fahrtrichtung hinten (im Beispiel links) liegende Pantograf wird angehoben.
Die Lok fährt noch nicht los.

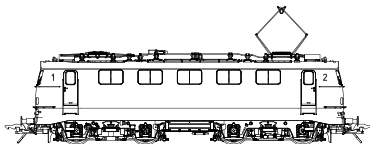
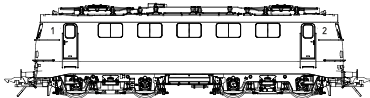
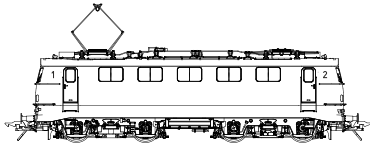


Den Fahrregler nun wieder auf "0" stellen.



Beim erneuten Aufdrehen nach rechts fährt die Lok los.

Richtungswechsel



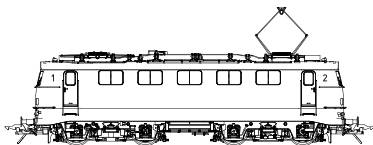
Zum Richtungswechsel die Lok anhalten.
Warten Sie, bis die Stirnbeleuchtung der Lok erlischt.

Bei einem schnellen Polaritätswechsel ändert die Lok die Fahrtrichtung, ohne dass der Pantograf gewechselt wird.

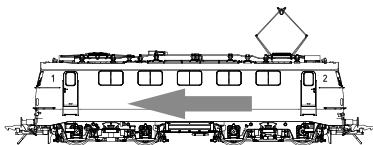
Fahrregler nach links aufdrehen.

Der linke Pantograf wird zuerst abgesenkt (lassen Sie den Fahrregler aufgedreht), ...

... anschließend wird der rechte Pantograf angehoben.



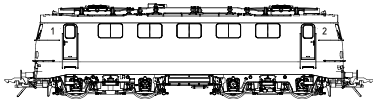
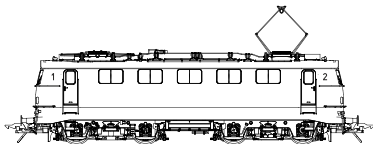
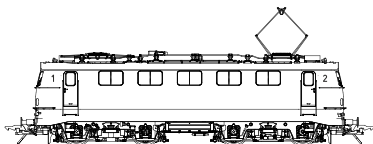
Fahrregler nun wieder auf "0" stellen.



Beim erneuten Aufdrehen nach links fährt die Lok nach links los.

Abbügeln (beide Pantografen unten)

Zum Verpacken der Lok müssen beide Pantografen abgesenkt werden.



Halten Sie die Lok zuerst an (Fahrregler auf "0")

Drehen Sie den Fahrregler in die Richtung des ausgefahrenen Pantografen, bis sich dieser in Bewegung setzt.

Ist der Pantograf ungefähr zur Hälfte abgesenkt, drehen Sie den Fahrregler langsam auf 0.

Der Pantograf wird komplett abgesenkt.

Wichtige Hinweise

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren wegen verschluckbarer Kleinteile. Bei unsachgemäßem Gebrauch besteht Verletzungsgefahr durch funktionsbedingte Kanten und Spitzen! Nur für trockene Räume. Irrtum sowie Änderung aufgrund des technischen Fortschrittes, der Produktpflege oder anderer Herstellungsmethoden bleiben vorbehalten. Jede Haftung für Schäden und Folgeschäden durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch, Nichtbeachtung dieser Gebrauchsanweisung, Betrieb mit nicht für Modellbahnen zugelassenen, umgebauten oder schadhaften Transformatoren bzw. sonstigen elektrischen Geräten, eigenmächtigen Eingriff, Gewalteinwirkung, Überhitzung, Feuchtigkeitseinwirkung u.ä. ist ausgeschlossen; außerdem erlischt der Gewährleistungsanspruch.

Diese Betriebsanleitung für den späteren Gebrauch aufbewahren!

Lenz
ELEKTRONIK GMBH

Lenz Elektronik GmbH - Vogelsang 14 – D-35398 Giessen

Hotline: (0) 6403 900133 – Telefax: (0) 6403 900155

support@lenz-elektronik.de – www.lenz-elektronik.de

Alle Rechte, Änderungen, Irrtümer und Liefermöglichkeiten vorbehalten.

Nachdruck und jede Art von Vervielfältigung, auch auszugsweise, bedarf vorheriger Genehmigung.

Spezifikationen und Abbildungen ohne Gewähr.