Lokomotiven

Umbau Märklin 3366 E52

pepe1964

#1/4 Verfasst am: 07 Nov 2018 13:12 Titel: Umbau Märklin 3366 E52

Hallo zusammen ich wollte eine 3366 auf HLA umbauen beim Motor entfernen ist mir eine Feder rausgefallen. Ich weiß nicht so richtig wo die hingehört.

Habe eine Umbauanleitung gefunden aber der schreibt auch nur das man dafür ein Blech anfertigen muss aber nicht wo die Feder hinkommt.

http://www.schnug-modellbahn.de/Umbauten/Altbau_152.htm

Joachim K.

#2/4 Verfasst am: 07 Nov 2018 15:09 Titel:

Hallo Peter
Ich hab mir mal die Ersatzteil-Zeichnung angeschaut, die einzigen Federn sind die an den Pantos oder von den Vorläufern.
Schau noch mal.
https://www.maerklin.de/service/produktservice/listengenerator.php?brand=1&artikelnummer=3366&lang=1

pepe1964

#3/4 Verfasst am: 07 Nov 2018 15:20 Titel:

Hi Joachim in dem Ersatzteilblatt habe ich die Feder auch nicht gefunden.

Der Motor soll auf digitalen Betrieb umgebaut werden. Es ist also ein neuer Trommelkollektormotor notwendig, um optimale Fahreigenschaften zu erzielen. Derzeit 60941. Alternativ geht auch 60760, wenn man noch einen günstigen Funktionsdecoder benötigt. Denn in die Lok kommt der nicht. Aber in einen Wagen einbauen: da macht er eine gute Figur und ist leicht einzustellen. Da findet man im Netz ja einiges zu…

so steht es im Text:

Doch zur Lok zurück: der Motor ist links im Bild mit einer Druckfeder verschraubt, die dem Drehgestell immer zum notwendigen Anpressdruck auf dem Gleis verschafft. Heute würde man das hoffentlich anders lösen, zum Beispiel mit 4 Achsen in einem gemeinsamen Rahmen. Jedenfalls muss diese Feder in irgendeiner Form wieder in die Lok, damit das Fahrgestell sich bei Fahrten nach links nicht abhebt: sonst hängt die rechte Achse in der Luft und trägt nicht zur Kraftübertragung bei. Die Fahreigenschaften ohne diese Feder wären wirklich schlecht. Deshalb muss dafür eine Lösung gefunden werden!

Und ich glaube die Feder drückt das drehgestell runter damit es immer auflage auf die Schienen hat. Und ich vermute das sie das erst gemerkt haben wo sie das Modell in Serie produziert haben.

Warten wir mal auf Gerd ich glaube der hat auch eine.

Joachim K.

#4/4 Verfasst am: 07 Nov 2018 17:31 Titel:

Hallo Peter
Ich glaub jetzt hab ich sie gefunden. schau mal auf bild 6, meinst du die ?

http://www.mannibaer.de/umbau-br152-01.php