



AUSGABE (des Beilageblattes) 2011-12-08

In diesem Decoder ist folgendes  
**ZIMO Sound-Projekt** geladen:

## **Regelspurddampflokomotive** **Mallet** – Version 02

Die Bauart Mallet besitzt zwei eigenständige Fahrwerke. Das hintere Fahrwerk ist auf normale Weise mit dem Rahmen verbunden. Das komplette vordere Fahrwerk mitsamt einem eigenen Rahmen und eigener Kolbendampfmaschine ist dagegen beweglich über einen Drehzapfen mit dem Hauptrahmen der Lokomotive verbunden. Charakteristisch für die Bauart Mallet ist auch die Arbeitsweise der Dampfmaschine mit Verbundwirkung, wobei die Hochdruckzylinder auf die hintere Triebwerksgruppe wirkten. Damit ersparte man sich bewegliche Hochdruckdampfleitungen.

Der Einbau der ZIMO Sound Decoder MX640 (H0) und MX690 (Großbahn) mit diesem Projekt kann in alle passenden Modelle erfolgen, insbesondere in:  
 2-8-8-2 Mallet von Aristocraft

**ACHTUNG: Nach dem Einbau des Decoders ist eine Messfahrt notwendig -> CV # 302 = 75**

In diesem Projekt sind folgende Funktionszuordnungen getroffen:

F-Taste	Einrichtung	am Funktionsausgang	Sound-Funktion
F0	Licht	FA0 (gelb/weiß)	
F1	Innenbeleuchtung	FA1	Generatorgeräusch
F2	Rauchgen. (USA-Trains)	Zwischen FA2 und + 12V	
F3			Kupplungsgeräusch
F4			Glocke
F5			
F6			Pfiff kurz
F7			Pfiff lang
F8			SOUND ON/OFF
F9			
F10			
F11			Bläser
F12			Injektor

RG-Lüfter muss an Niederspannung (ca. 5 Volt) und FA10 angeschlossen werden!

**DECODER SW V 25.1 oder höher erforderlich!**