

Fs Gr 835 170 - autocostruzione in stampa 3d - modello dinamico - scala 1/87

L'appetito vien mangiando... Dopo aver costruito il primo modello dinamico della Gr 835, visibile qui: [MB FS GR 835](#), mi è subito venuta voglia di costruirne un secondo, completo di colore, decals, luci funzionanti e decoder.

Le decals sono tutte disegnate da me e fatte stampare dalla Fides di Verona. Includono numeri di gruppo e serie, peso reale e frenato e avviso di acqua non potabile. I colori sono una base acrilica applicata ad aerografo, seguita da un leggero invecchiamento con colori ad olio. Il decoder è un Hornby che gestisce il motore e le luci frontali. Le luci sono microled a luce calda e il conduttore della macchina è anch'esso disegnato da me e stampato a resina, attende solo di essere debitamente pitturato. La carbonaia e la camera a fumo contengono piccoli pezzi di piombo sagomato per garantire una maggiore aderenza.

Di seguito alcune immagini del modello completo e un breve video che ne mostra il comportamento dinamico.