

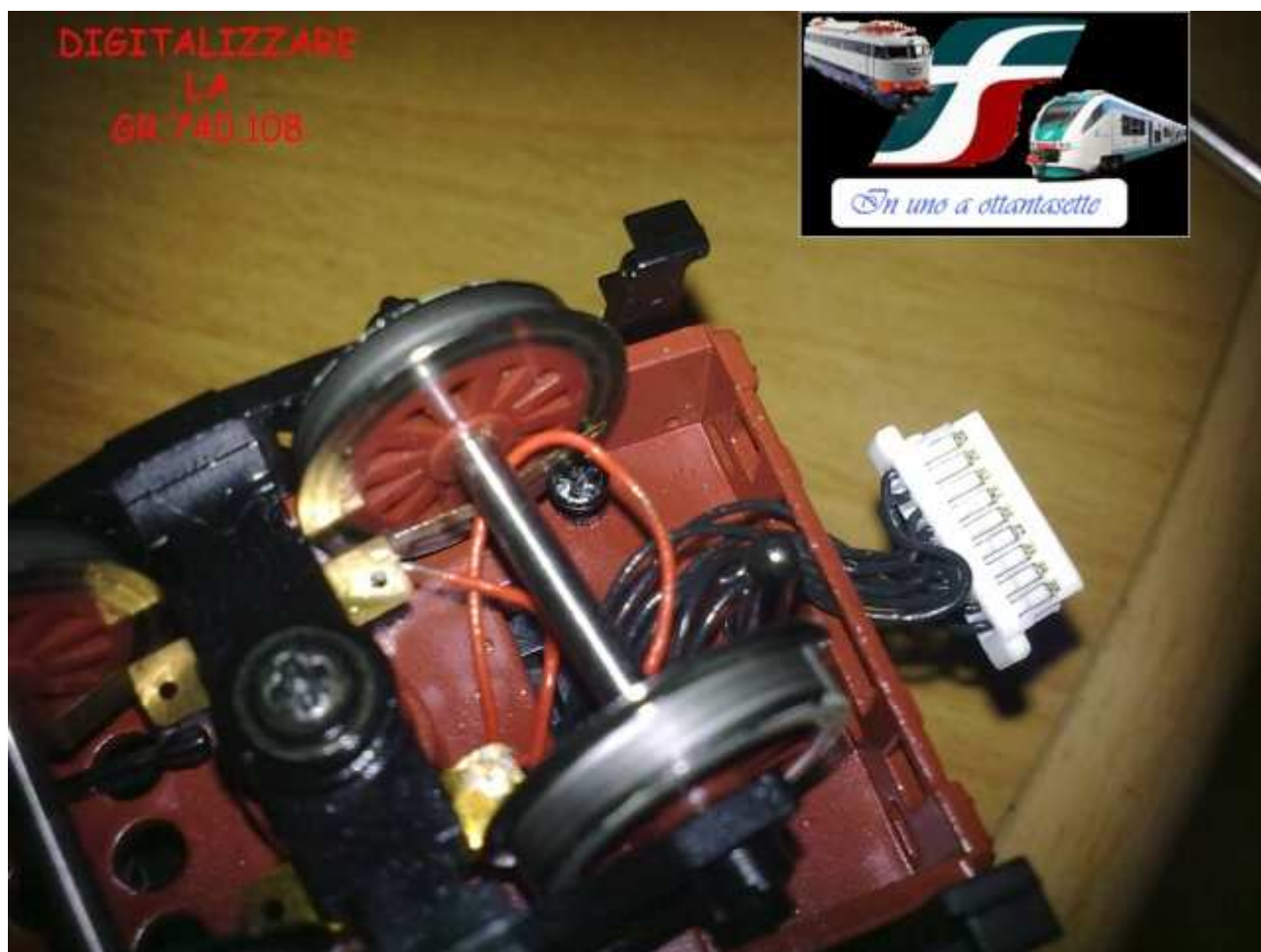
Come digitalizzare la GR 740.108 HRivarossi

Strumenti utilizzati.

1. Giravite a stella abbastanza piccolo
2. Decoder lenz silver+
3. Nastro isolante
4. Molta calma e pazienza

Per prima cosa bisogna staccare il contatto multipolo dalla nostra 740, questa operazione è da fare con moltissima cautela aiutandosi con un cacciavite "italiano" però di quelli molto piccoli, e tentando di fare leva con la cassa della macchina.

Dopo aver fatto questa prima operazione cominciamo a svitare le due vitine sotto al tender; come si vede nelle foto sottostanti. Per far l'operazione è necessario spostare un po il carrellino in modo da poter inserire il nostro cacciavite.





Ora è arrivata la parte un po' più complicata per lo smontaggio del tender, come ci mostra la foto sotto dobbiamo tenere in carrellino anteriore con una mano, e con l'altra bisogna alzare il tender come è nella foto attenzione, se non eseguite l'operazione per bene potreste danneggiare i dentini che bloccano la cassa del tender. Continuare ad alzare il tender in questo modo fino a quando non si sgancerà completamente



Una volta aperto ci ritroveremo d'avanti tutto il circuito stampato, con il tappuccio a 21 poli (è quello dove ci sono quei due grossi così neri con una striscia azzurra all'uno) Per sfilarlo basta tirarlo piano piano.



Nella foto sottostante vediamo intanto il tappuccio rimosso e poi lo spazio dove possiamo alloggiare il nostro decoder, quello spazio era stato studiato per mettere l'altoparlante, ma siccome noi non lo abbiamo, è un ottima tasca per contenere il decoder.



Ora procediamo a inserire il nostro decoder nella spinetta, io ho scelto un decoder lenz silver+, questo decoder secondo me è davvero ottimo, è un 8 poli, la nostra 740 può essere equipaggiata sia con un 21 poli che con un 8 poli.
Nel pcb notiamo (dove c'è la spinetta a 8 poli) un numero 1 e un triangolino, in quel buco va inserito in pin che ha saldato il filo arancione del decoder come ci mostra la foto qui sotto

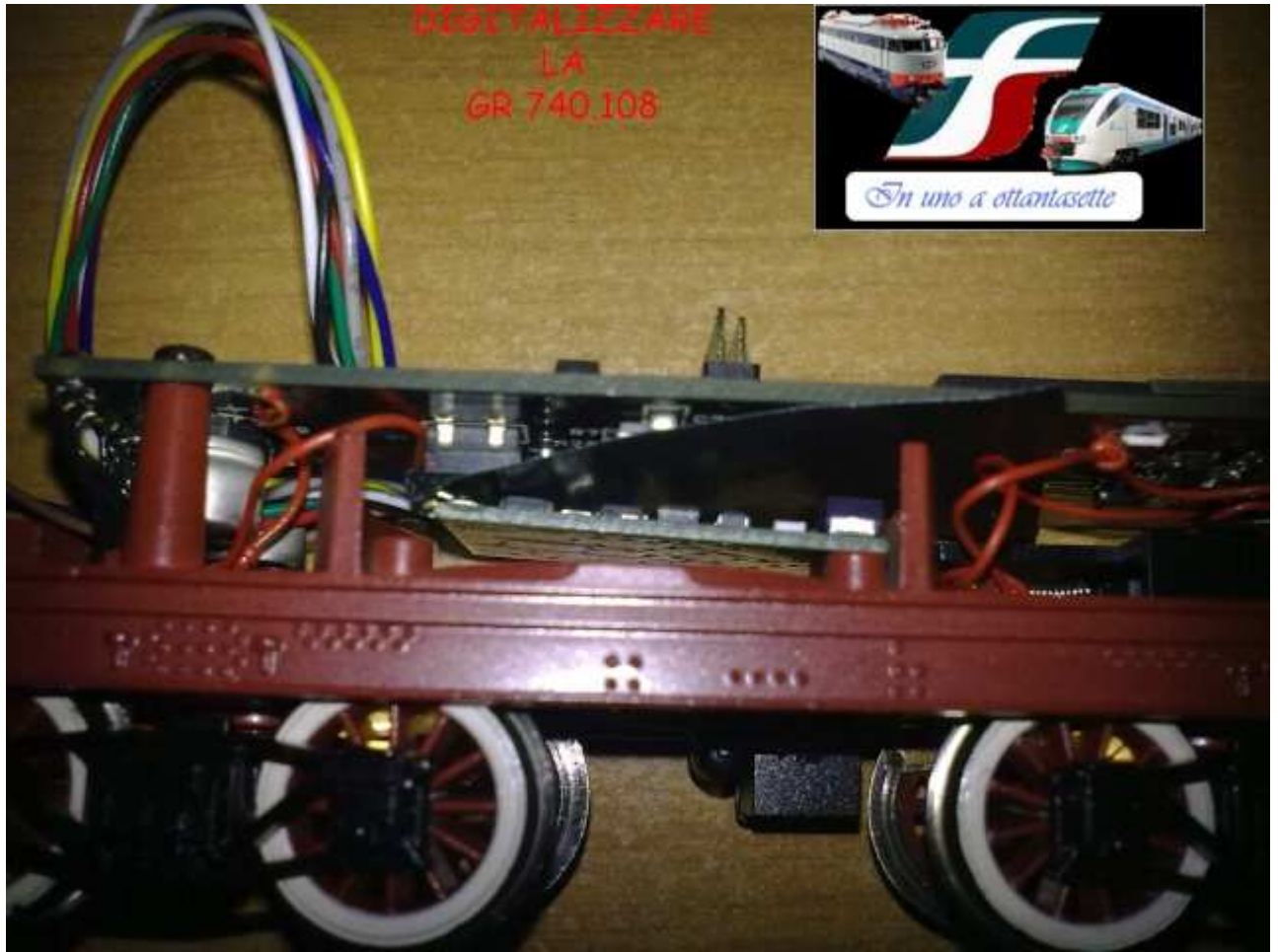


DIGITALIZZARE
LA
GR 740.108



Ora è importante mettere un po' di nastro isolante sotto il pcb dove deve appoggiare il nostro decoder. Tutto ciò è molto importante altrimenti è possibile causare corti circuiti che possono bruciare il decoder e i componenti del nostro pcb.
Nella foto sottostante è visibile il nastro isolante e il posizionamento del decoder.

DIGITALIZZARE
LA
GR 740.108





DIGITALIZZARE
LA
GR 740.108





Salve a tutti e alla prossima

La guida è stata realizzata da spgri (Nicola)