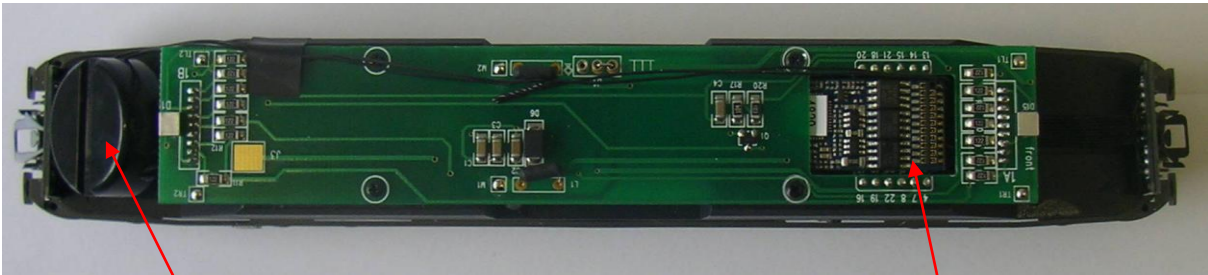


EINBAUHINWEISE ESU LOKSOUND 3.5 IN ÖBB 1012 (Trix, Märklin)

Die Lokomotive ist für den Einbau eines Sounddecoders nicht vorbereitet.
In der Abbildung sehen Sie was unbedingt beachtet werden sollte.



Der Lautsprecher wird am
Führerstand 2 montiert.

Version 1: 23 mm Lautsprecher
Version 2: 20 mm Lautsprecher

Der Decoder wird in die
Öffnung eingesetzt und
vorsichtig auf die
Schnittstelle gedrückt.
(sitzt schief nach unten)

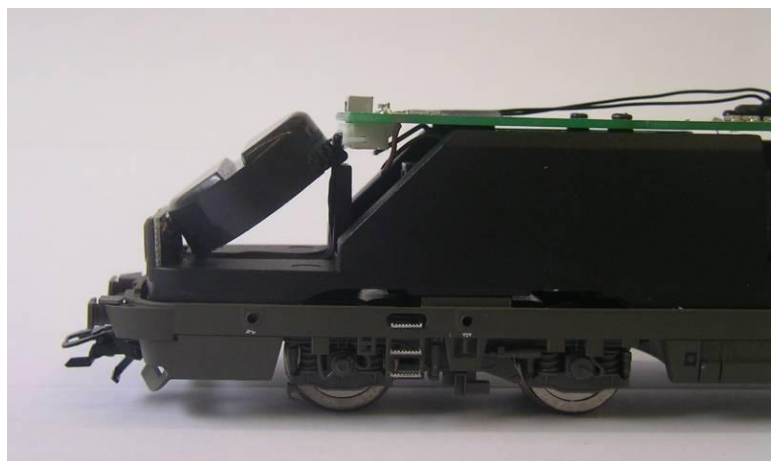
Für den Lautsprecher Einbau gibt es zwei Möglichkeiten, wobei wir die erste
Version bevorzugen da der Sound wesentlich besser klingt.

Version 1:

Bei Verwendung des
23mm Lautsprechers
wird der Führerstand
entfernt.

Die Schallkapsel muss
um ca. 1mm in der Höhe
gekürzt werden.

Danach wird Sie wie
im Bild eingesetzt und
verklebt.



Anschließend empfehlen wir den Lautsprecher mit schwarzem Buntpapier abzudecken, damit nach dem verschließen der Lok die Lok-Beleuchtung und die Schallkapsel nicht mehr durch die Windschutzscheibe sichtbar sind.

Version 2:

Bei dieser Version wird die Inneneinrichtung weiter verwendet.

Der 20mm Lautsprecher wird oben und unten etwas flach geschliffen.

Dann wird in die Inneneinrichtung ein Loch für die Lautsprecher-Kapsel geschnitten und dieser verklebt.



Durch Fertigungs-Toleranzen bei der Lok kann es vorkommen, dass der Decoder an der Schwungmasse streift!

Daher ist es teilweise notwendig die Befestigungslöcher der Platine oval-förmig zu vergrößern und die Platine um ca. 0,5mm nach vorne zu verschieben.

Viel Spaß mit dem Sound!

**Ihre
SoundManufaktur**

Bitte beachten Sie, dass diese Hinweise keine Schritt-für-Schritt Anleitungen darstellen.

Die Sachkenntnis zur Digitalisierung von Modell-Lokomotiven wird vorausgesetzt.

Jede Haftung für Schäden an Lok oder Decoder im Zusammenhang mit unseren Umbauhinweisen ist ausgeschlossen.