

Bauanleitung:

Kabelkanal DB GII / GIIIa / GIV Reduzierstücke (Artikel 444769)

Nenngröße TT 1:120

Bitte Anleitung zuerst vollständig durchlesen !!!

Bausatzinhalt:

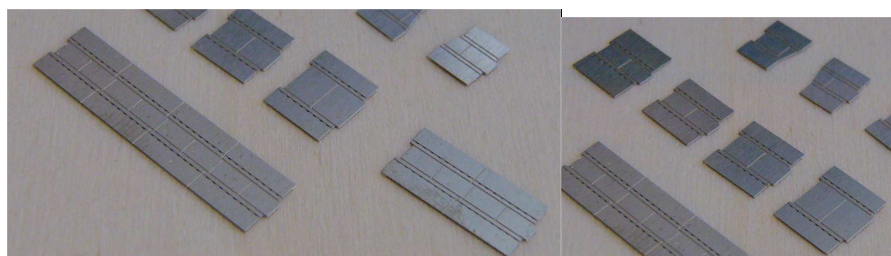
- Ätzblech

Der Bausatz Kabelkanal DB GII / GIIIa / GIV Reduzierstücke (Artikel 444769) enthält verschieden geteilte Segmente zur Nachbildung für insgesamt je ein linkes und rechtes Reduzierstück zum Übergang der Kabelkanäle GIV auf GIIIa, GIV auf GII sowie GIIIa auf GII.

Einsatz Epoche IV-VI.

Einführung:

Der Bausatz besteht aus Neusilber. Bitte verwenden sie zum Löten der Neusilberbleche SMD-Lötpaste, wie sie z.B. unter der Bezeichnung CR44 NOCLEAN bei Reichelt erhältlich ist. Die Paste an die zu lötende Stelle streichen und dabei sehr sparsam verwenden. Hilfreich ist zur Dosierung ein kleiner Uhrmacherschraubenzieher oder eine Zahnarztsonde. Gelötet wird mit hoher Temperatur und relativ kurzem Kontakt zum Werkstück. Oft ist es dann ausreichend den LötKolben knapp neben die Lötpaste an das Metall zu halten um die Lötpaste zum Fließen zu bringen (das Flußmittel verdampft sichtbar). Gute Lötstellen entstehen schnell. Langes Erhitzen führt zum Verzundern und damit zu unsauberer Lötstellen. Das Ätzblech auf eine harte stabile Unterlage (z.B. Glasplatte) legen. Die Haltestege der Neusilberteile mit einer scharfen Cutterklinge direkt am Werkstück „ab stanzen“. Mit dieser Methode ist keine Nacharbeit mit Feilen o.ä. Werkzeugen nötig. Ein Ausschneiden mit dem Seiten- bzw. Elektronschneider führt zum Verbiegen der filigranen Teile. **Bei den Ätzteilen liegt der Biegefalz grundsätzlich außen.** Egal ob Aufdopplungen (180°) oder einfache Biegefalze (90° o.ä.).

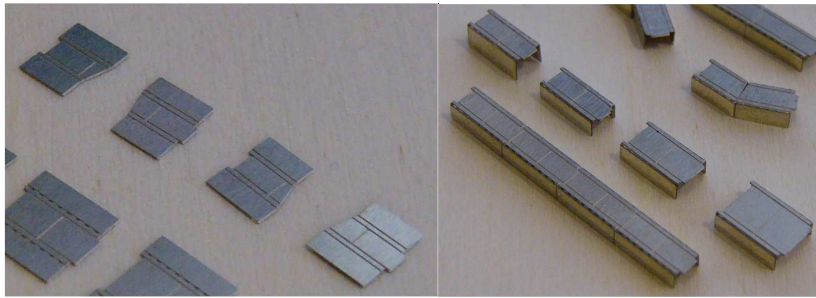


Vorbild für diesen Bausatz sind typische Kabelkanäle aus Betonfertigteilen nach Vorgaben der DB wie sie heute an fast allen Bahnstrecken vor zu finden sind.

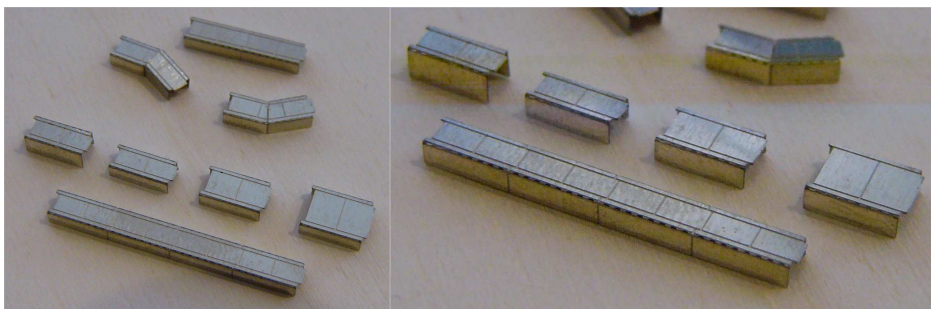
GII Höhe 275 mm, Breite 400 mm.

GIIIa Höhe 275 mm, Breite 515 mm.

GIV Höhe 275 mm, Breite 700 mm.



Die Bleche werden an den durchbrochenen Stellen um 90 Grad nach unten gebogen.
Der Biegefalz liegt generell oben(außen).
Am vertikalen Biegefalz wird das Blech um je 90 Grad als Z gebogen.



Löten ist nicht erforderlich, jedoch möglich.
Die Kabelkanalnachbildung kann einfach direkt auf die Anlage geklebt werden.
Gegebenenfalls sollte eine Grundierung und farbliche Behandlung vorher erfolgen.

Wir wünschen unserer Kundschaft viel Freude mit den erworbenen Bausätzen !!!

webmaster@modellbaulaboratorium.de

Achtung!

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.
Benutzung unter Aufsicht von Erwachsenen.
Bitte beachten sie unsere AGB's.
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes bleiben vorbehalten.