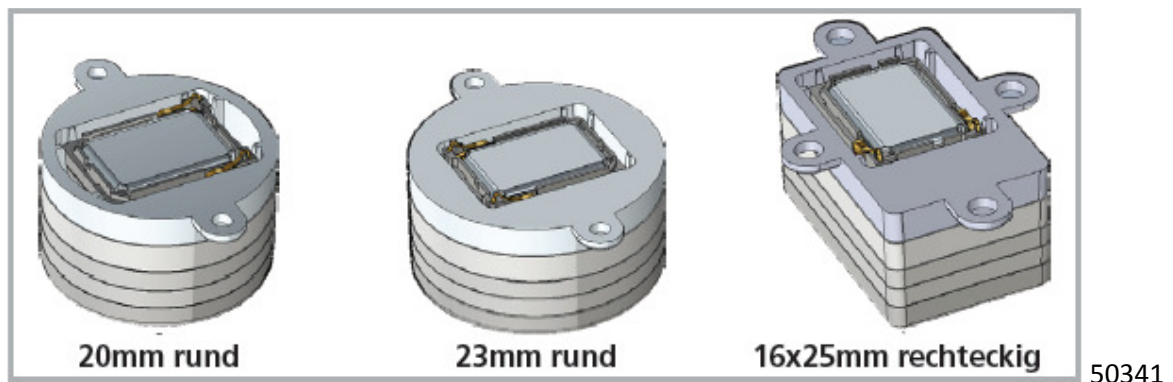
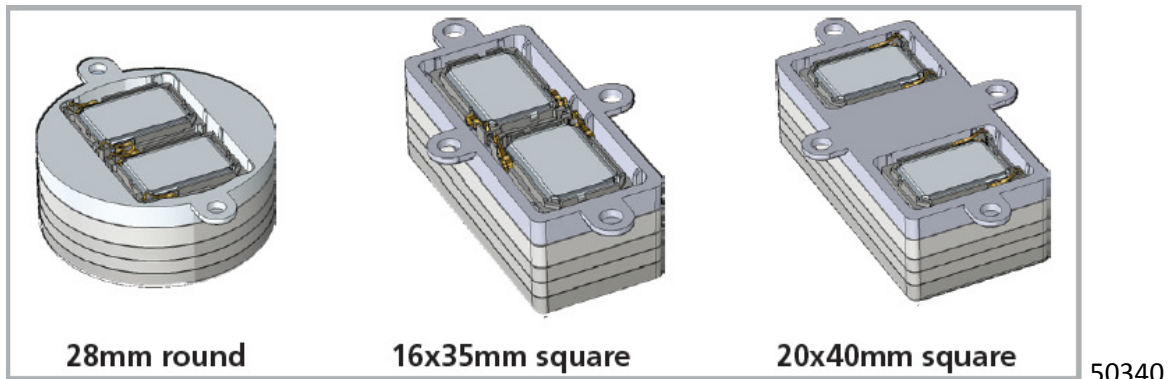


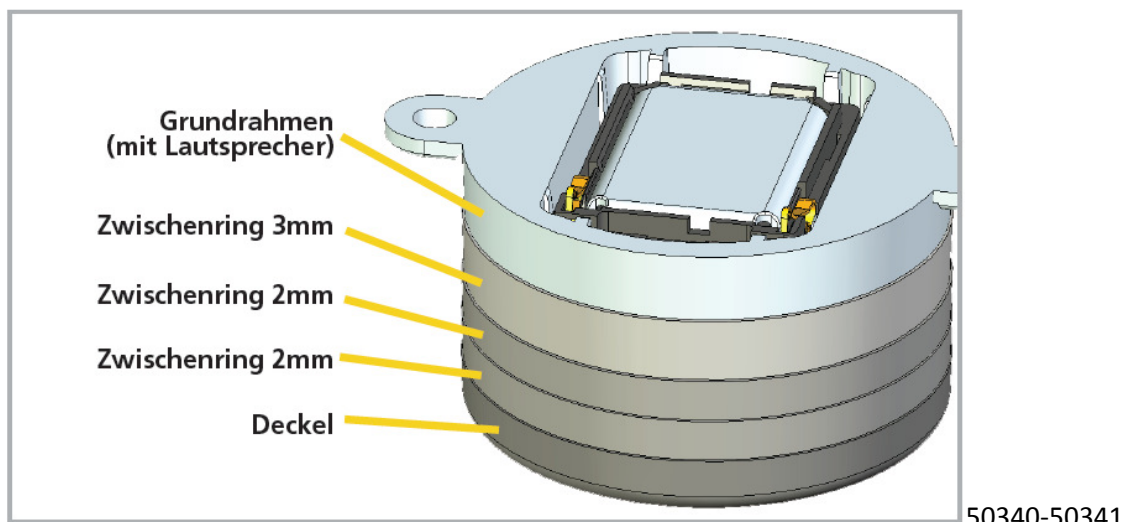
50340 Modulair luidspreker systeem voor 2 "kubus" luidsprekers.

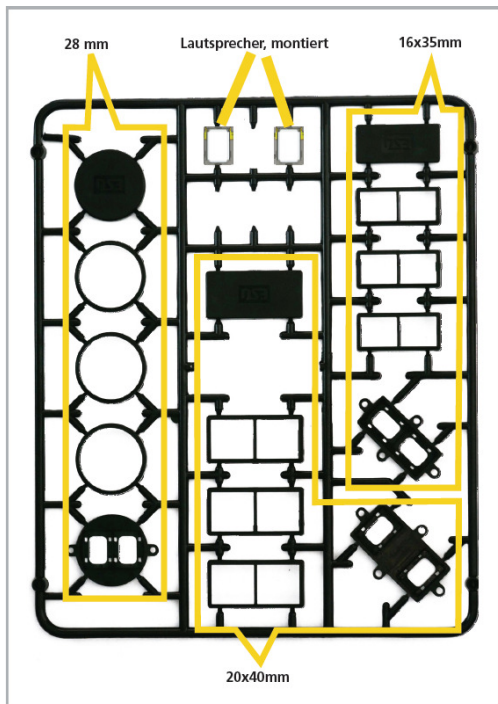
50341 Modulair luidspreker systeem voor 1 "kubus" luidspreker.

Met onze modulaire luidsprekers systeem (11x15mm) kunt u gemakkelijk uw klankkast op maat samenstellen. Zowel de diameter en de hoogte kunnen afzonderlijk aangepast worden aan uw behoeften. U stelt deze als volgt samen :

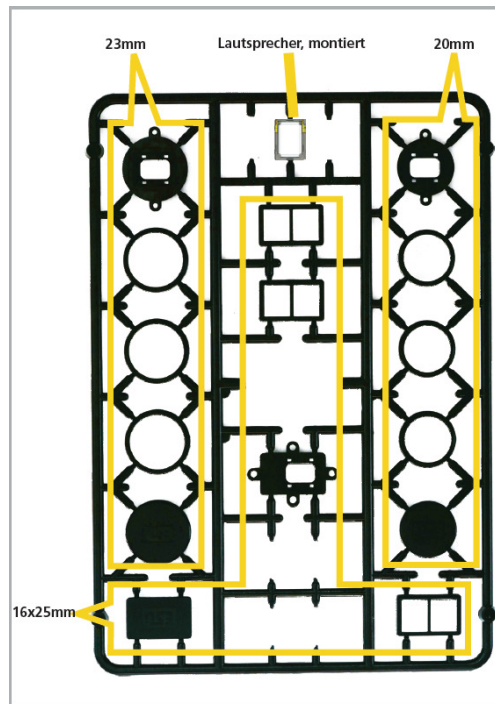


De minimale hoogte is 6mm. Deze kan worden verhoogd tot 8mm, 9mm, 10mm, 11mm of 13mm door maximaal drie tussenliggende frames toe te voegen.





50340



50341

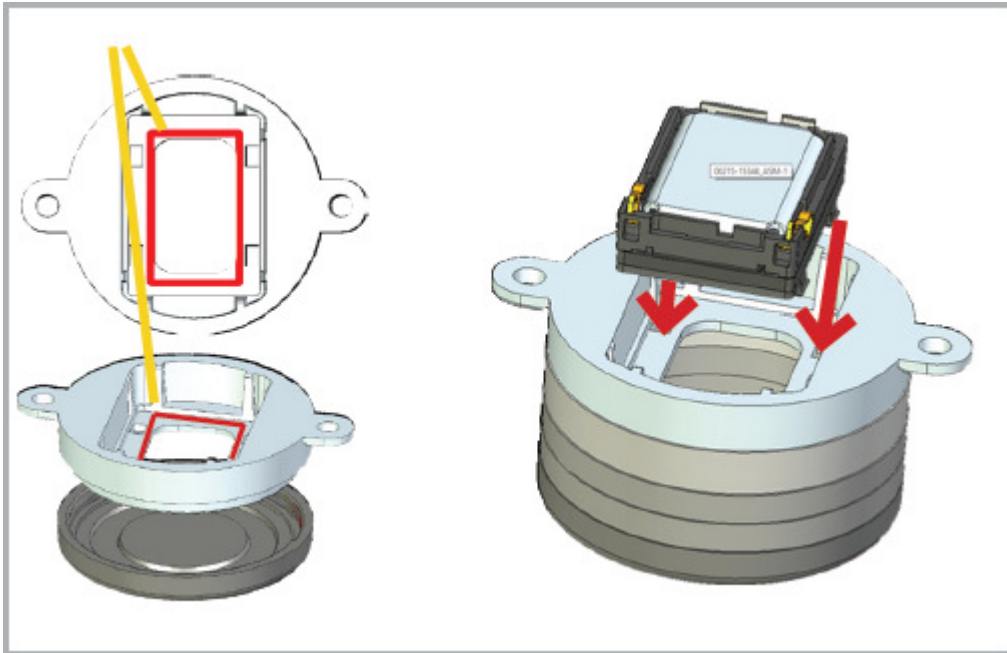
Inleidende overwegingen.

Eerst kiest u één van de driebasis frames, afhankelijk van de aard van de luidspreker die u wilt monteren. In het algemeen: hoe groter het klankkast van de luidspreker, hoe beter het geluid zal worden. (bas frequentie reproductie). Toch kan het gebeuren dat de reproductie van het geluid zal worden verstoord: het kan voorkomen dat sommige geluiden te veel worden versterkt in de decoder en daardoor de luidsprekers zullen overbelasten. In dit geval: beperk het totale volume van het geluid (Voor Loksound decoders, verminder de waarde van CV 63) of verklein de hoogte van de klankkast van de luidspreker.

Montage.

- Alle delen van de kit zijn steeds worden gemonteerd aan het hoofdframe. De luidspreker zelf is al voorgemonteerd op een grondplaat. Op de foto ziet u welke onderdelen behoren tot welke onderstel.
- Snijd eerst de grondplaat van het spuitstuk met behulp van een scherp mes (fijne cutter). Zorg ervoor dat u de kleine "haken" van de grondplaat geen schade zult toebrengen.
- Nu scheidt u het basisframe en de tussenliggende frames van het hoofdframe.
- Assembleer vervolgens het basisframe, de tussenliggende frames en de basisplaat en controleer de installatie. (gebruik een tape om tijdelijk alles op zijn plaats te houden).
- Past het geluid en klankkast in de locomotief? Als deze te groot is, wil de nodige tussenliggende frames verwijderen.
- Als alles goed is, kun je de klankkast definitief samenstellen met behulp van plastic lijm. Start vanaf de onderkant met de basisplaat en voeg alle tussenliggende frames een voor een toe. Wij doen U de aanbeveling om kunststof lijm zoals Uhu® Plast Special te gebruiken. Gebruik niet te veel lijm! Zorg ervoor dat het klankkast luchtdicht is.

- De laatste stap: Lijm nu de luidspreker in de klankkast zodat deze luchtdicht is. Wil een weinig (!) lijm toepassen in de gebieden rond het basisframe, zoals op de afbeelding in rood weergegeven is. Monteer vervolgens de luidspreker in het basisframe. Zorg ervoor dat de kleine "haken" op hun plaats vallen.



!! U kunt de luidspreker later niet demonteren, omdat de kleine haken waarschijnlijk worden vernietigd.

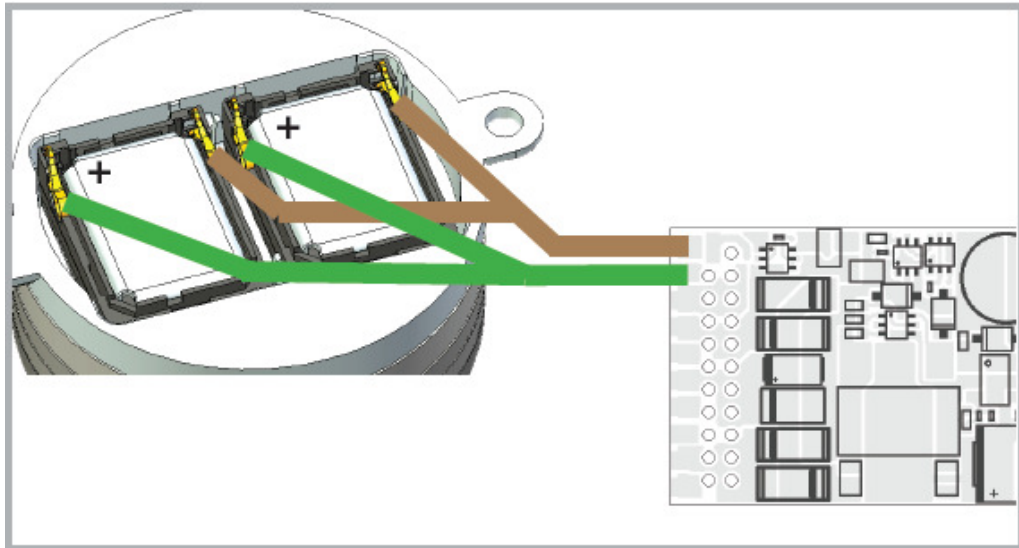
Aansluiting.

Elke luidspreker heeft een impedantie van 8 ohm en is uitermate geschikt voor alle LokSound decoders van versie V4.0.

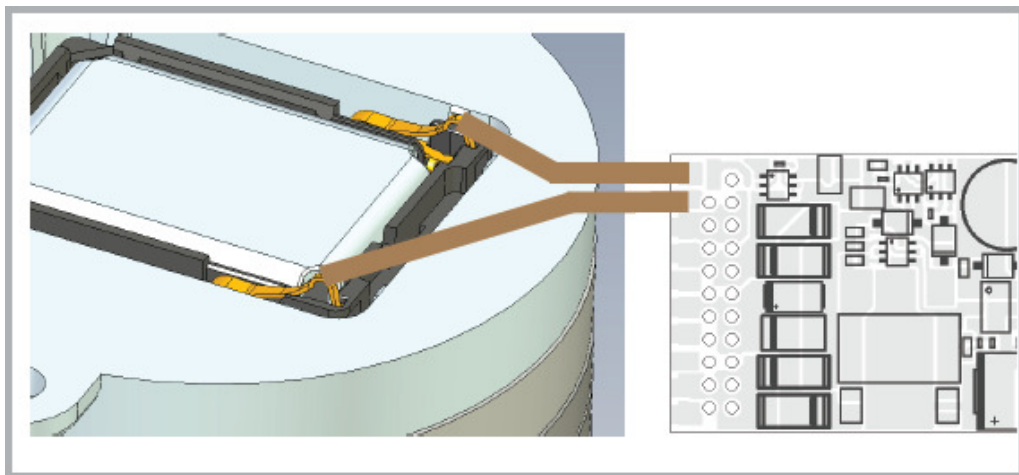
Alleen voor set 50340: Beide luidsprekers moeten in parallel worden bedraad, wat in een totale impedantie van 4 ohm resulteert.

Soldeer de luidsprekerkabels aan op de ingangen van de luidspreker(s) met behulp van een fijne soldeerpunt.

!! Zorg ervoor dat er geen kortsluiting gemaakt wordt tussen de luidsprekeraansluitingen enerzijds en de metalen luidspreker anderzijds.



50340



50341