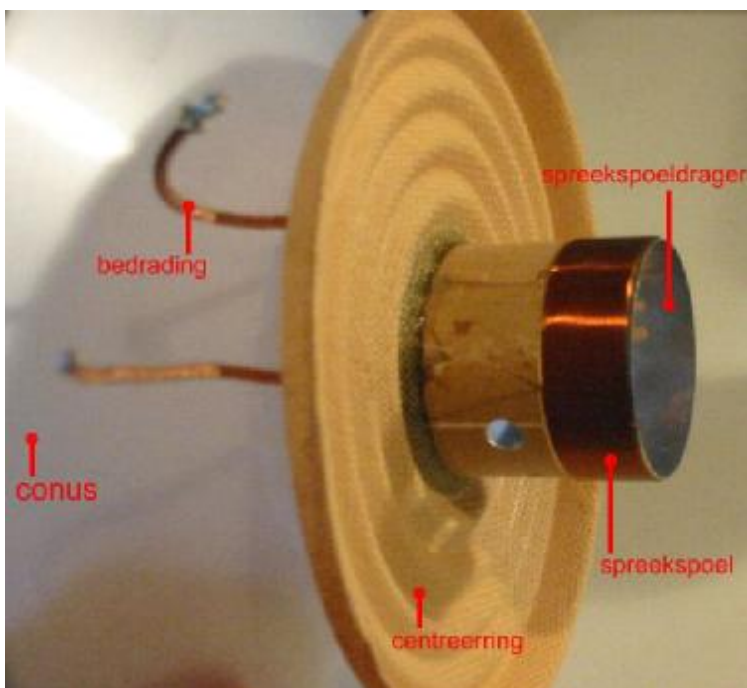


## ----- Centreren middentoner -----



Bekijk de brochure 'refoamen' op [www.audiofriends.nl/refoamen](http://www.audiofriends.nl/refoamen)

Middentoners en andere wat kleinere units zijn soms moeilijk met knijpers te centreren. U heeft echter een voordeel, en dat is dat vaak in verhouding de centreerring flink stevig is in verhouding met het gewicht van de conus.

Bij vrijwel alle middentoners is dit het geval, zoals bij IMF speakers, en Philips units uit de FB820 en FB825. Bij kleine laag luidsprekers die bovendien flink belast zijn geweest (uit bijv. een subwoofer) dient u 'droog' te oefenen of volgende methode de juiste is.

U volgt de brochure 'refoamen' tot en met nr. 23. Lijm de foamrand en het frame.



Plak nu de foamrand vast. De centreerring is vrij stug, hij houdt de conus reeds goed op zijn plaats.

Druk met twee wattenstaafjes gelijktijdig de foamrand op het frame. Draai de unit een kwart slag en herhaal dit. Ga zo steeds kruislings de foamrand aandrukken. Het kan zijn dat hij niet meteen pakt omdat de lijm nog niet droog genoeg is. Doe deze handeling na 2 minuten nog eens tot dat de foamrand rondom goed vast zit. Maakt dan een slepende en drukkende beweging rondom met het wattenstaafje, waarbij de wattenstaaf schuin wordt gehouden, anders kan het kunststof staafje in de foam gaan drukken.



Controleer of de units niet vast loopt. Doe dit door uit het midden van de conus iets te drukken op de conus. Zie ook nr. 30 van de brochure 'refoamen'. De conus dient nu rondom niet met een kleine kracht aan te lopen.

TIP: Het kan zijn dat u door de bouw van het frame dit moeilijk kunt lijmen. Lijm dan alleen de foamrand wat dikker is. Druk deze meteen rondom tegen het frame, zodat de lijm ook hierop aanwezig is.