

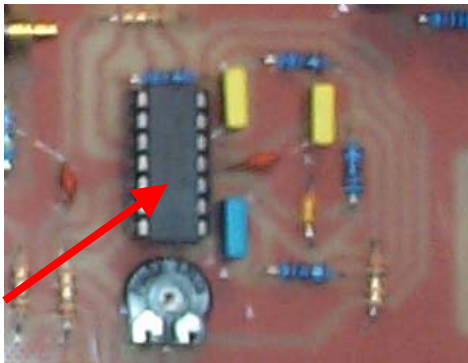
MPX-Clipper voor de KatRuud 16x Sample Stereo Coder

De clipper is een waardevolle aanvulling op de 16x sample coder, door het gebruik van de clipper is het eigenlijk niet meer mogelijk om met het signaal buiten het stokkemastr te komen.

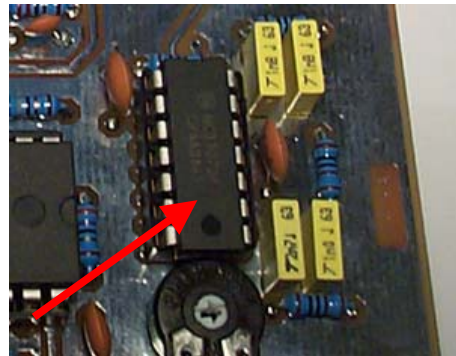
Montage van het printje is zeer eenvoudig, er dient echter wel 1 draadje gesoldeerd te worden.

Als eerste dient de coder spanningsloos te zijn.

Verwijder voorzichtig het aangegeven IC, doe dit rustig met b.v. een klein horlogemakerschroevendraaiertje.

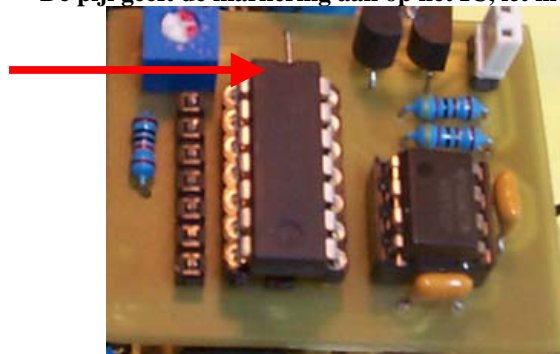


Versie 2.X

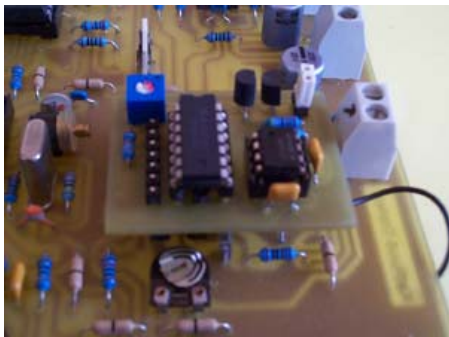


Versie 3.0

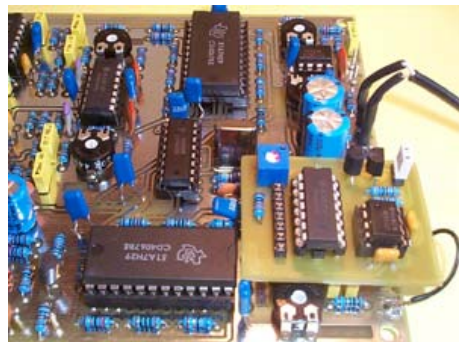
Plaats dit IC in het voetje op het clipper printje.
De pijl geeft de markering aan op het IC, let hier op!!



Plaats vervolgens het clipper printje in het lege IC-voetje op de coder print, doe dit rustig en voorzichtig.



Versie 2.X



Versie 3.0

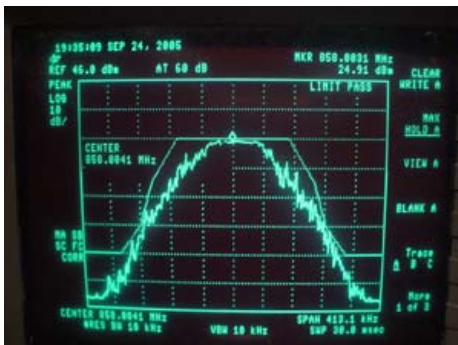
Vervolgens dient het ground (GND) draadje op de coder gesoldeerd te worden.
Soldeer dit draadje op het dichtst bijzijnde massa vlak
(voor versie 2.X coders is dit op de onderkant van de print)
Maak het draadje eventueel iets korter.



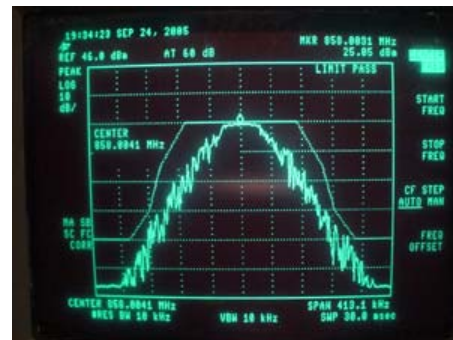
Linkje is Clipper "On"
Cliplevel is in te stellen met de potmeter

Zoals reeds gezegd is het met de clipper aanvulling nagenoeg onmogelijk om nog buiten het
stokkemaister te komen.

Hier even twee plaatjes om het aan te tonen.



Zonder processing



met simpele processing
(Behringer MDX2200)

Veel draaiplezier met de 16x Sample Clipped Stereo Coder

www.katruud.nl
ruud@katruud.nl