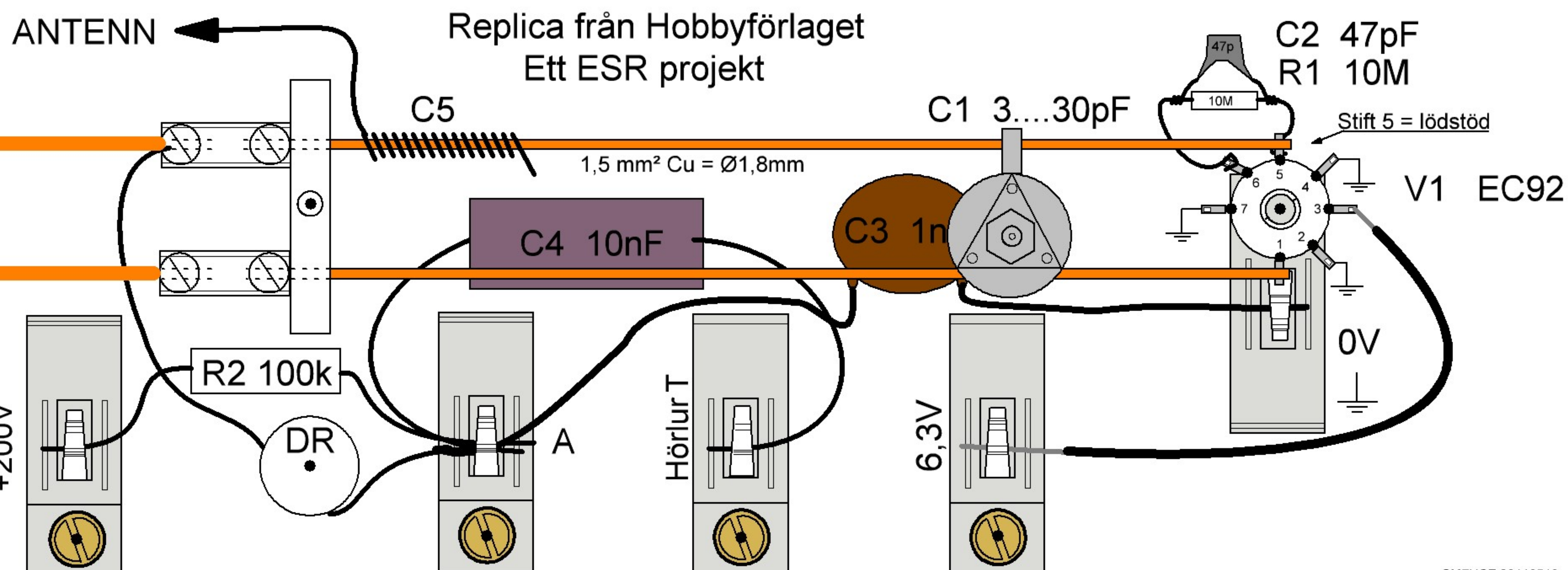
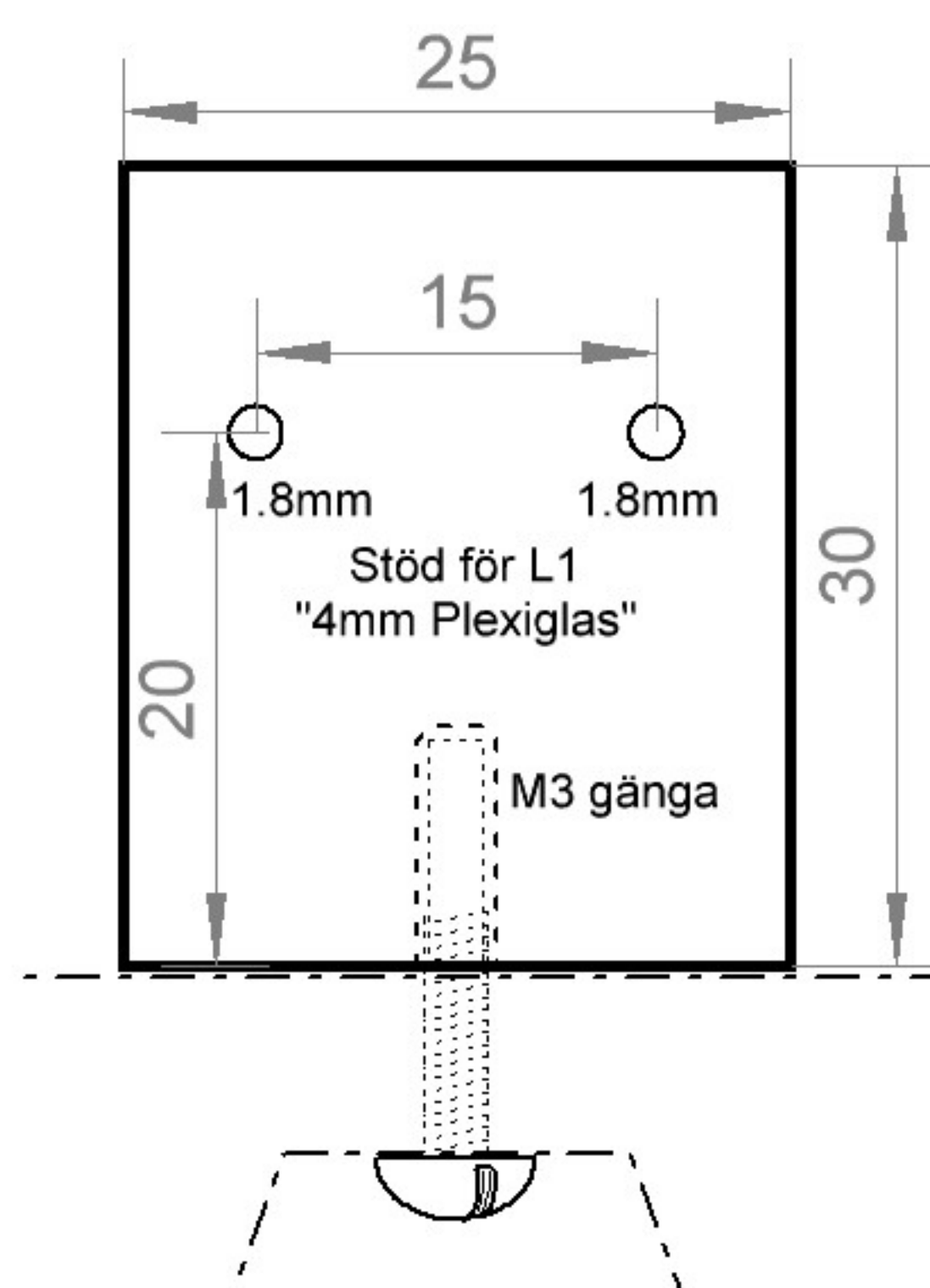
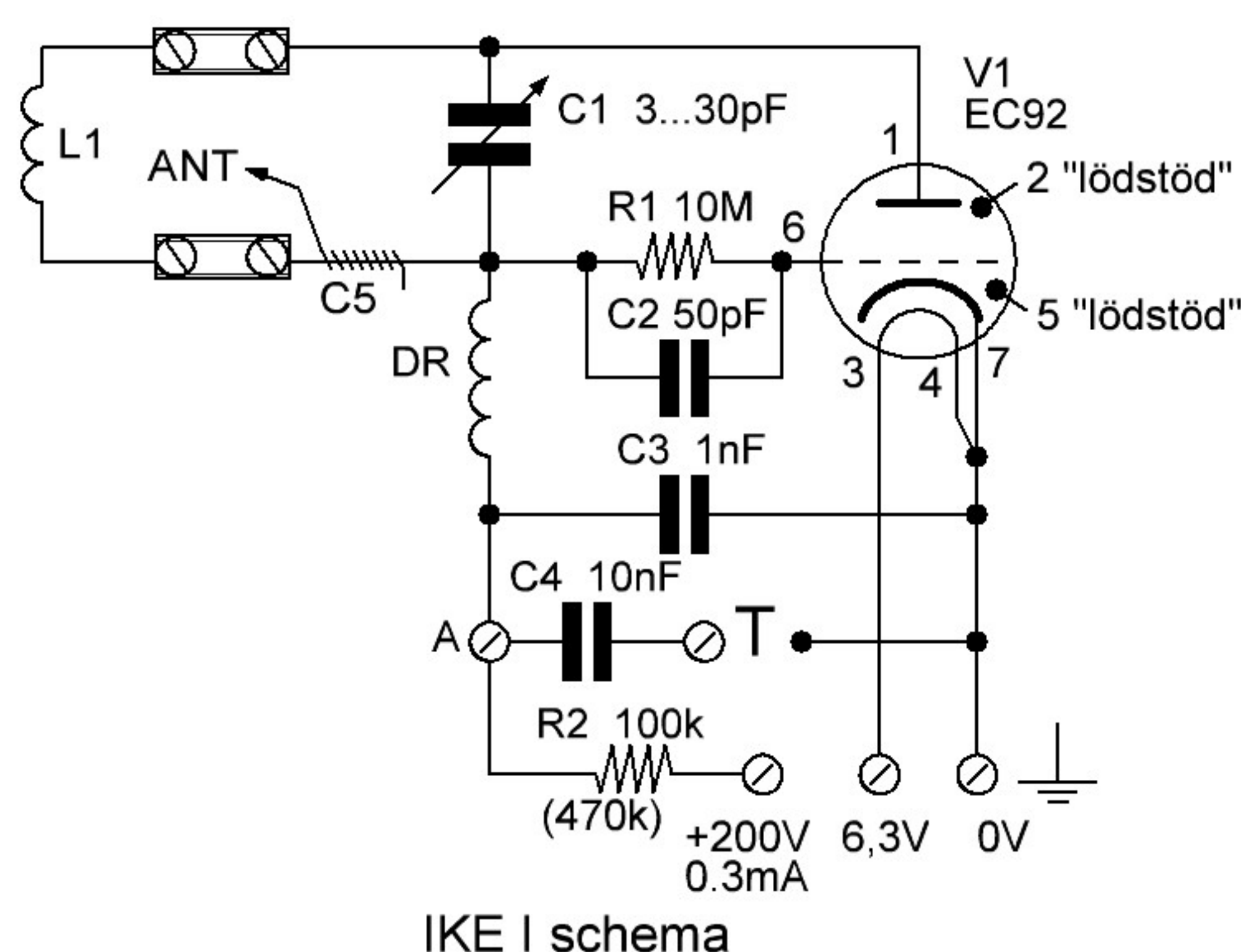


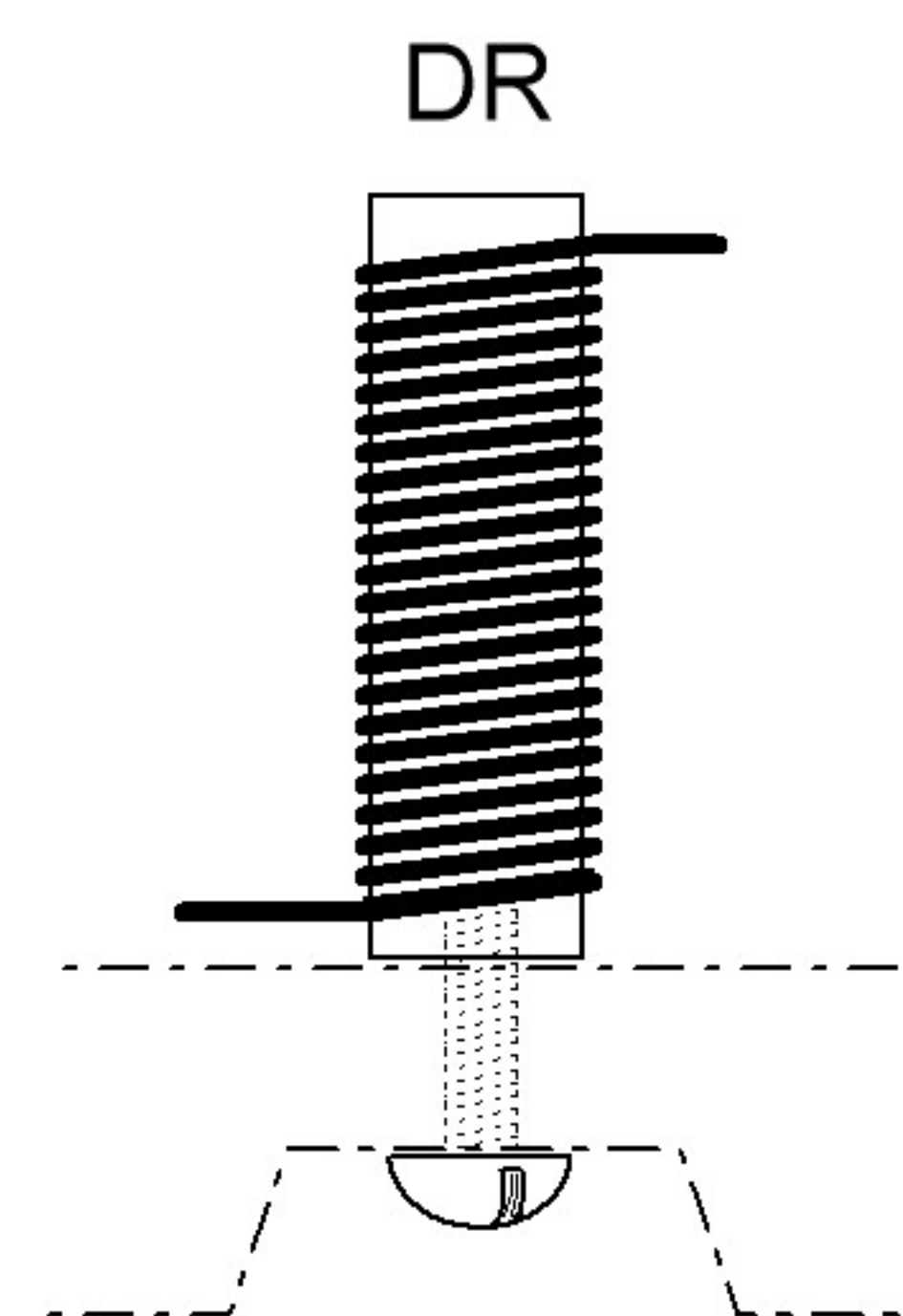
IKE I Kortvågsmottagare



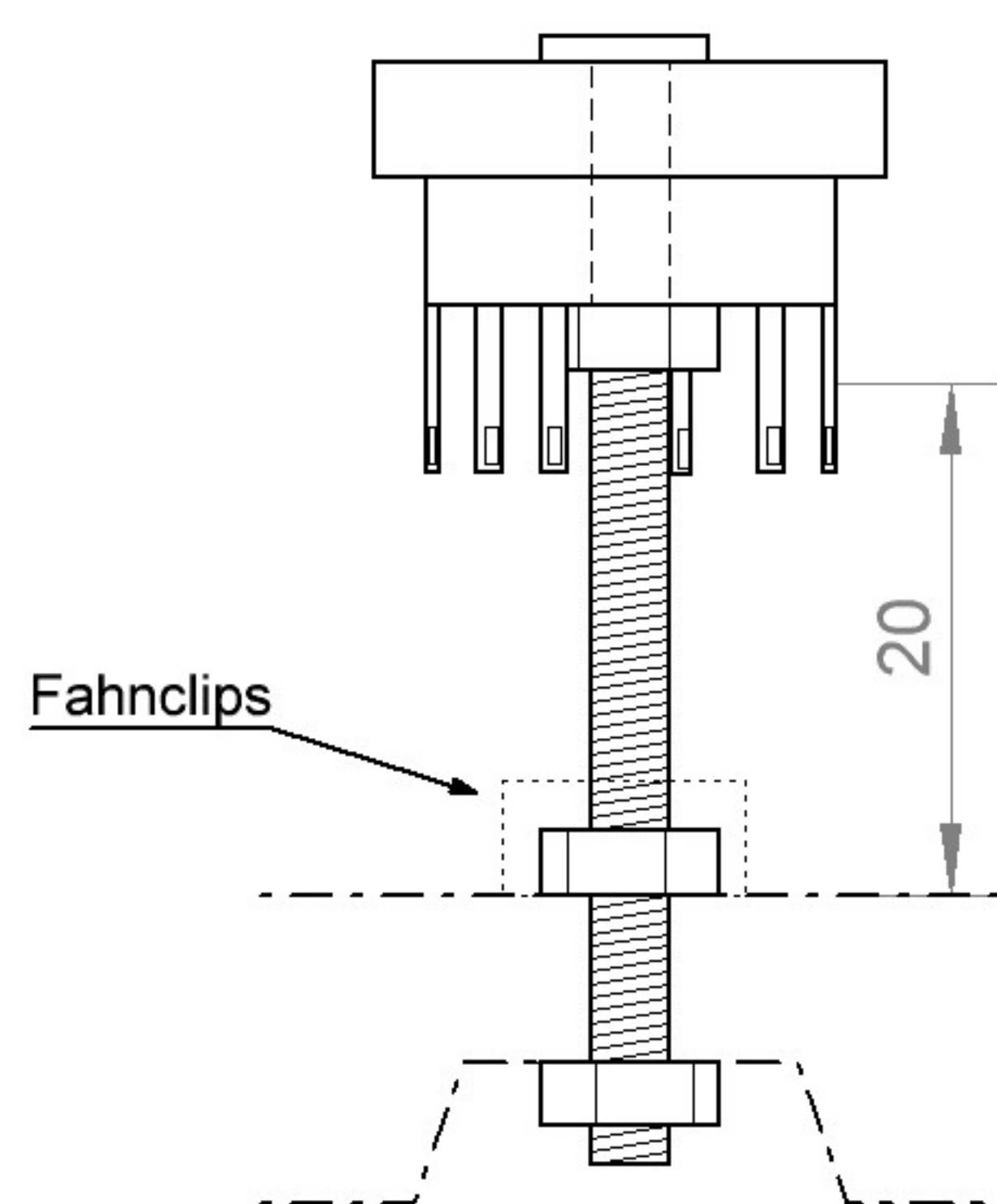
Superregenerativ mottagare för 1 till 15 meters våglängd



Stödet till L1 tillverkas
av en bit 4...6mm
"Plexiglas"



Drosseln:
Lindas med ca 75cm Cu 0.5mm
på en 6...9 mm stomme



Rörhållaren:

Monteras på en lång M3
mässingsskruv.
Fila ner skallen om den är för hög.
Höjden skall anpassas till stödet
för L1
Stift 2,4 och 7 lödes mot
mässingsskruven = 0V

EC92

Oscillator, blandare mixer för VHF
6,3V 0,15A glödström

Röret har samma värden
som ½ECC81

Montagebeskrivning:

Skriv ut denna sida i skala 1:1, klipp ut ritningen ovan och tejpa den på en lämplig träskiva.

Såga efter kantlinjerna.

Markera med en syl i de punkter som skruv skall sitta eller hål skall borras.

Försänk på undersidan för Drosseln, stödet för L1 och rörhållaren.

Fäst clipsen, rörhållaren, drosseln och plexiglasstödet.

Spolen och de två linorna är gjorda av koppartrådarna från vanlig installationskabel EKK 3×1,5 mm². Den tråden är ca 1,8mm i diameter.
Koppla komponenterna enligt ritningen.

Nästan alla blanka delar är spänningsatta....så iakttag försiktighet!