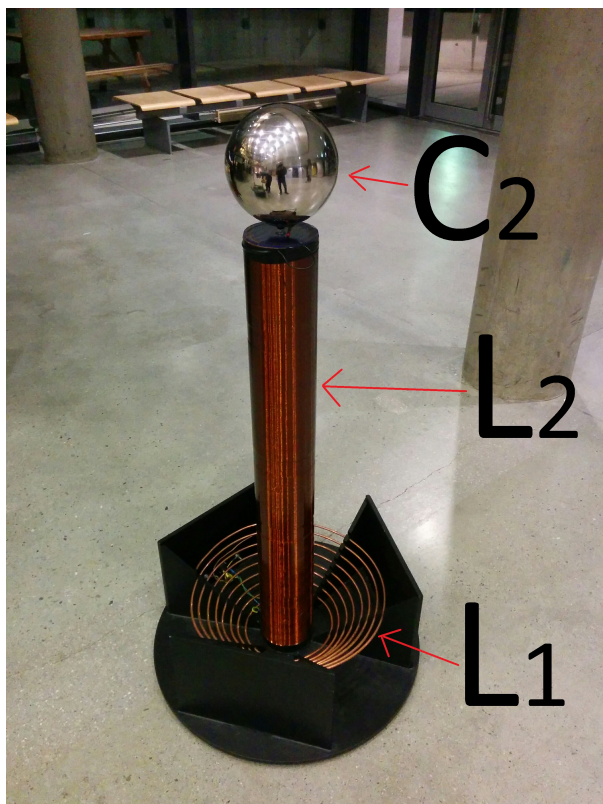
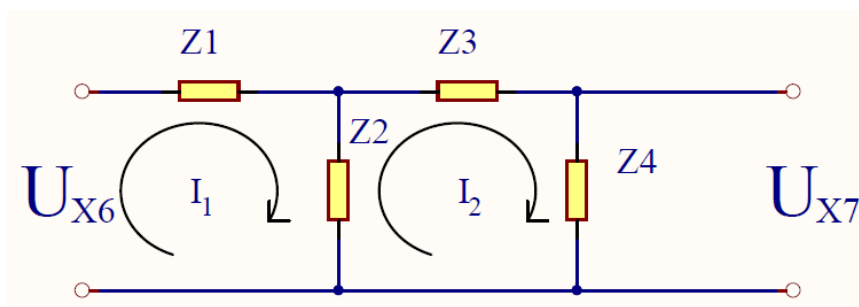
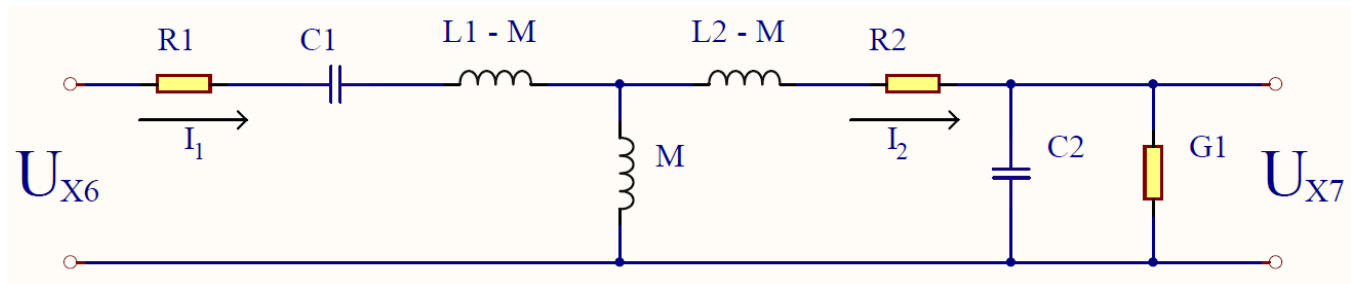
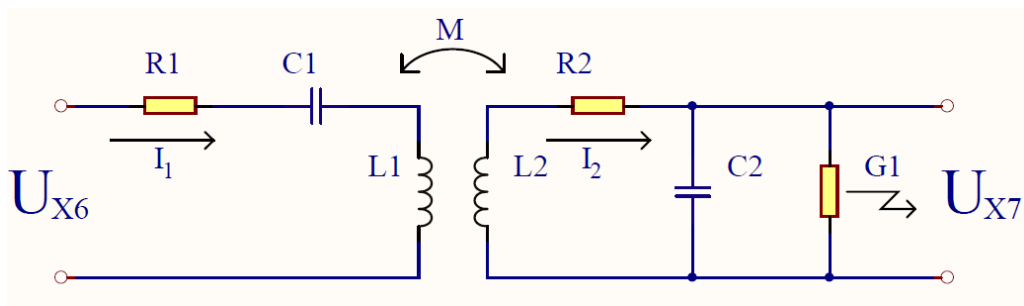


TK1000 Spolerigg

- Teori
 - Bakgrunn
 - Virkemåte
 - Tuning
- Versjoner
 - V0.1 (2009)
 - Changelog
 - Errata
 - V1.0 (Den dyre)
 - Changelog
 - Errata
 - V1.1 (Den store)
 - Changelog
 - Errata
- Produserte rigger





Teori

Bakgrunn

TBD

Virkemåte

Much coil. Many turn. Very winding.

Tuning

http://weber.itn.liu.se/~stegu/onetesla/onetesla_tuning_guide_draft.pdf

Versjoner

V0.1 (2009)

Changelog

1. Laget av Eirik (og Dewald?)

Errata

1. Tar fyr alt for ofte
2. Ikke lakkert med epoksy

V1.0 (Den dyre)

Release: 2014

Changelog

- 1. CNC-kuttet base i MDF
- 2. Viklet spole hos Elkraftlabben
- 3. Epoksy-lakket
- 4. Frest endehylser på kyb-verkstedet

Errata

- 1. Ble alt for dyr (8 000,-)
- 2. Litt for lav induktans? Litt ekstra fuzzy lyd?

V1.1 (Den store)

Release: 2014

Changelog

- 1. Samme base som V1.0
- 2. Viklet spole selv, på egenbygd spolevikler
- 3. Epoksy-lakket
- 4. "Frest" endehylser på selv

Errata

- 1. Ingen

Produserte rigger

SN	V	Montert	f_0	C2	L2	C1	L1	Brann?			Plassering	Kommentar
?	?	✔	254kHz	11.7pF	33.4mH	6.84nF Beregnet	57.4uH				EL0, over seksjon 4	Med strikeguard fra pre. 2009
?	0.1	✔				100nF		Ja 😞			Oppå OBS	Tar fyr hele tiden
01	1.0	✔				10nF					I stor trillekasse under bordet	Dyr
02	1.1	✔			117mH	100nF					I avlang kasse på hylle til høyre oppe ved taket på smia	😊 Den Store (den som brukes i dag)
03	1.1	✔	129.5kHz sekundærpar (se https://confluence.omegav.no/x/AgAbDw)			100nF		Ikke ennå 😞			Sekundær i papprør på hylla på smia ved basen til spole 02. Primær og topplast enn så lenge under det firkantede bord.	Den lette. Veier 2.9kg, ca. en tredel så mye som spole 02 (den store), og er designet etter samme spec. Montert med teslailås. Bygd i slutten av 2023 hovedsakelig av Theta, Steinar og Jens.
01	0.1										På den venstre hylla på smia	Chakraspole/Megatesla