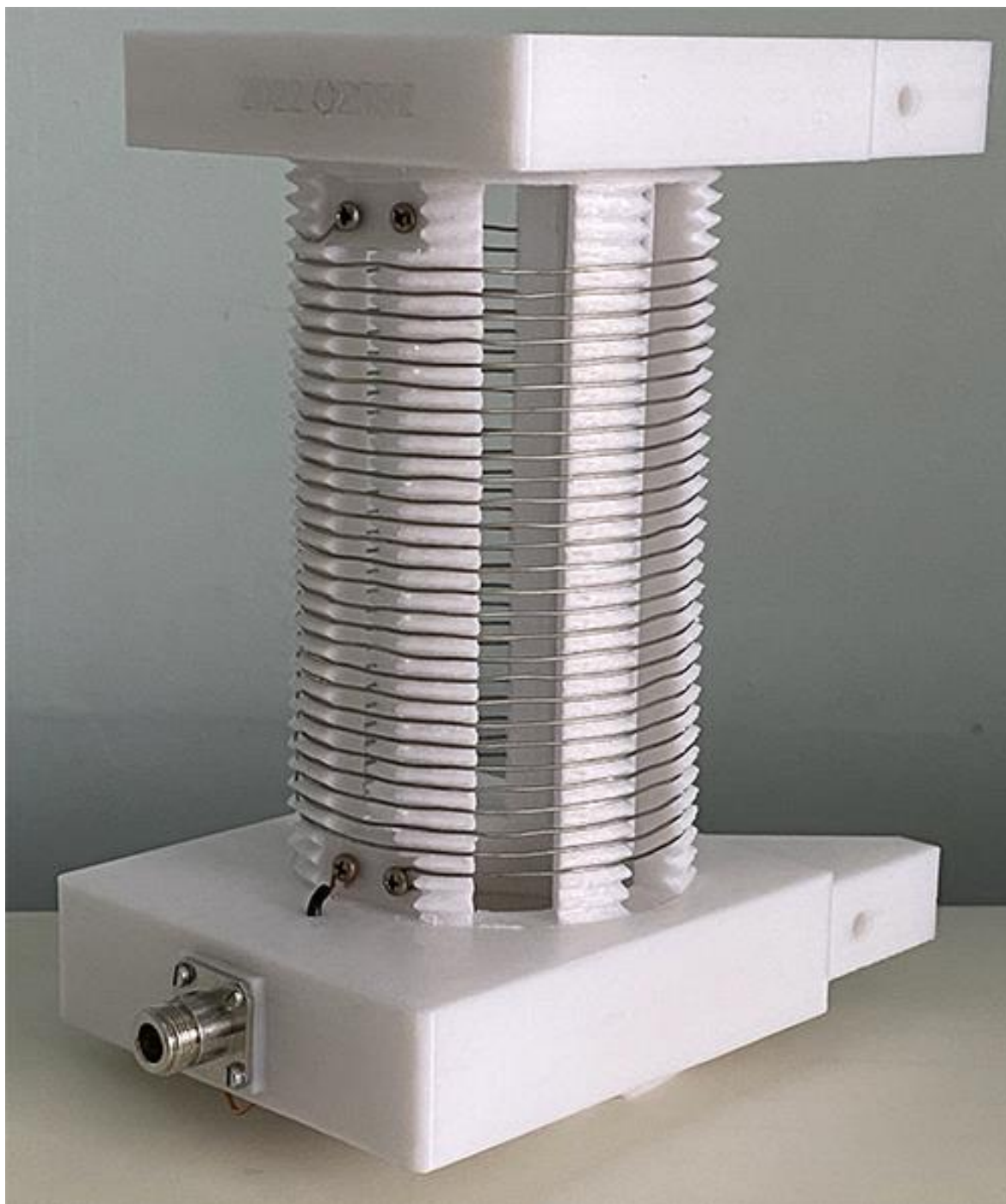
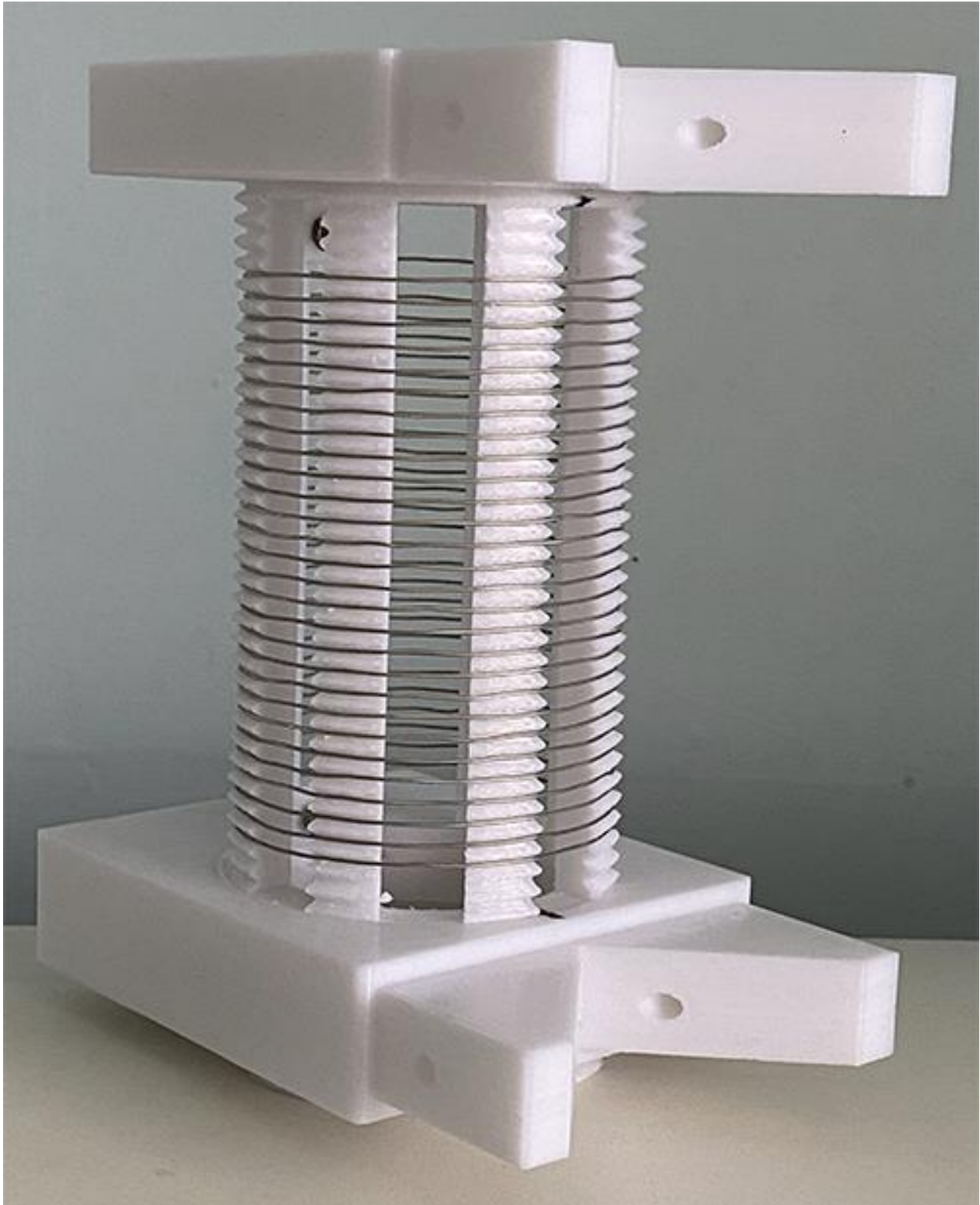


Et nyt projekt udi 3D print. Til min portable lille radio ICOM IC-705, tænkte jeg at jeg ville prøve at lave en portabel antenne til HF, ved brug af en sammenskydelig fiskestang og en spole til (forhåbentlig at kunne ;o)) afstemme antennen med... i første omgang har projektet drejet sig om 3D udformningen og printningen, af en spole form, med mulighed for at kunne spændes på forskellige tykkelser fiskestang, om dette 'vidunder' ;o) så virker når antenne tråd og radio tilføjes, er jo et spændende spørgsmål, som nu skal prøves.

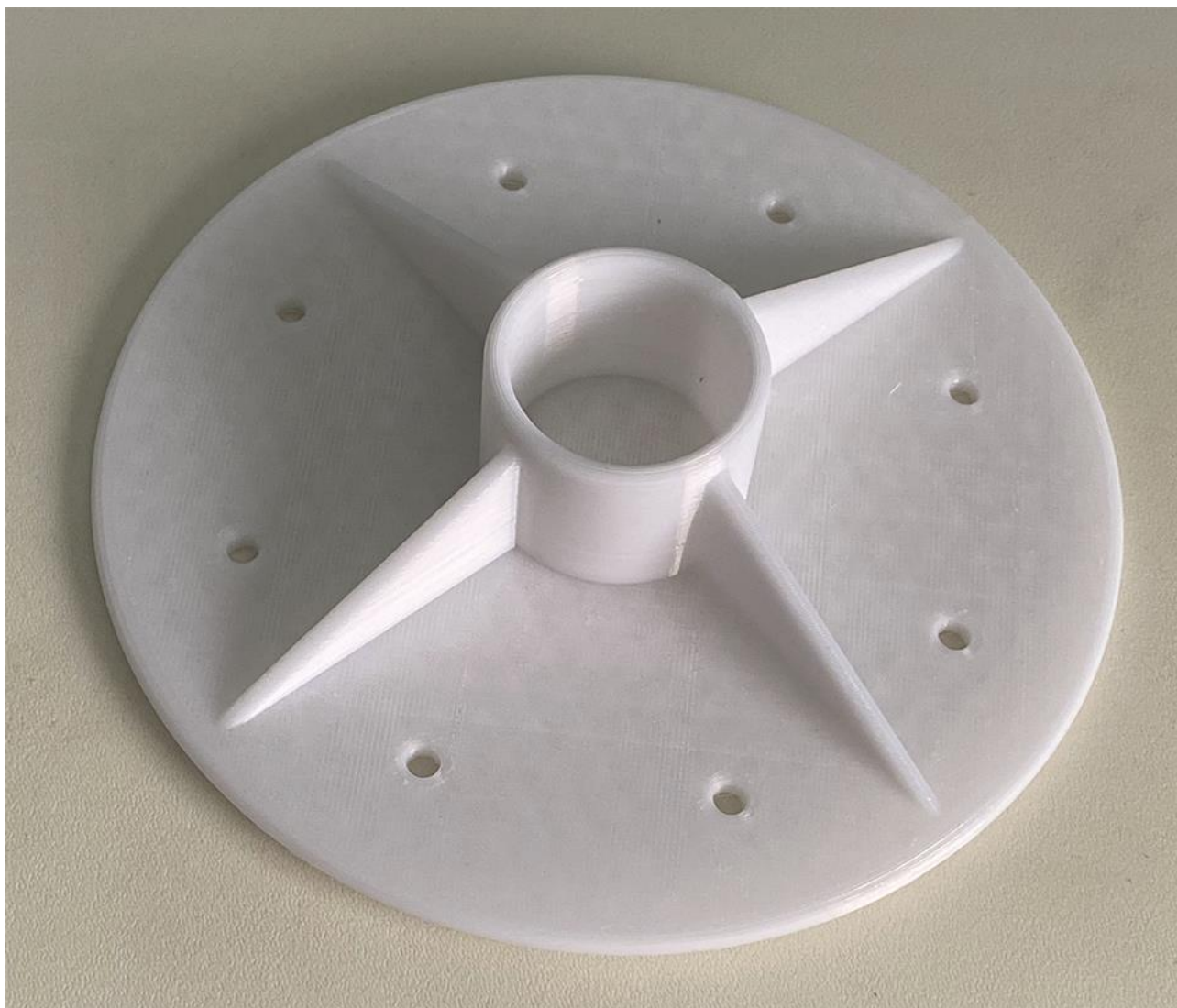


Spoleformen set fra forside, top og bundplade er skruet på spoleformen, i det samme gevind som bruges til at styre tråden, dette giver mulighed for at bruge spole forme af forskellig længde.



Her ses bagsiden med udskæring til montering på forskellige tykkelser antenne mast, HI – HI da jeg skulle finde en ikke isoleret tråd, til at vikle om spole formen, havde jeg kun denne, som jeg vurderede var langt nok... og den var lang nok... der var 11 cm i overskud, så ente er jeg god til at vurderer en tråd rulle... eller også var jeg heldig - - jeg tror mest på det sidste 😊

Fod til en 5 - 6 meter fiskestang, så den ikke synker ned i jorden, og med 8 huller til fastgøring af grund planets tråde.



Dette er desværre ikke min eget design ;-(men er hentet på "MakerBot Thingiverse"