

## Unadilla W3DZZ kit

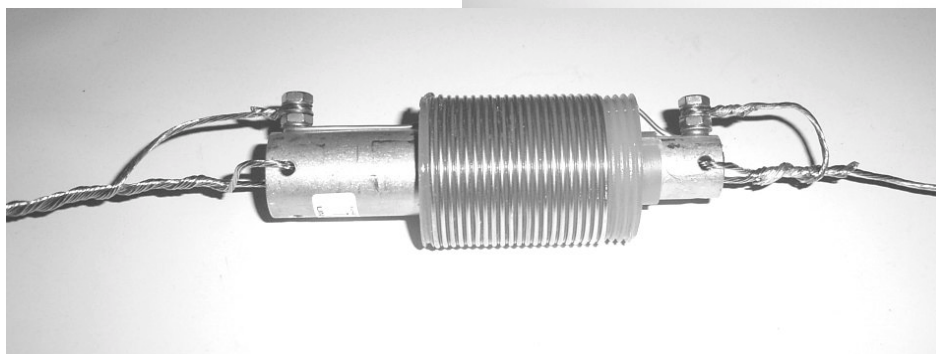
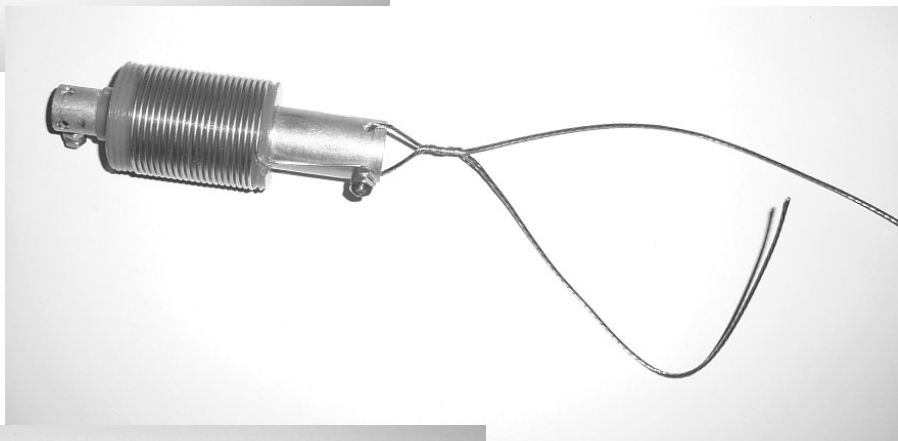
Sett sammen antenna ifølge medfølgende veiledning.



Begynn med å kutte wirene for innerdelen, 2x11,20m.

Tre den ene enden gjennom øyet i balunen, tvinn tilbake rundt wire sammen med wirestump fra balun. Gjør dette med begge dipolhalvdelenene. Dette bør fortrinnsvis loddess, med stor loddebolt. (50-70W)

Tre wire gjennom hull i trap slik at det er 10,75m fra balun til trap, (OBS lengde) lag grisehale (tvunnet spiral bakover langs wire, se bilde) for å ha noe å justere antennelengde med. Loddess ikke før antenna er justert.



Kutt to nye wirelengder, 7,1m hver for ytterdelen, fest i balun, tvinn og lodd. Mål opp 6,7m fra trap til

endeisolator og lag grisehale. Lag til en liten wirestump fra tilkoblingskruer på trap til antennewire, tvinn rundt antennewire, lodd på den siden som ikke har grisehale, den andre enden loddess samtidig med grisehale når antenna er justert.

Avhengig av opphenging kan en få ned mot 1.2:1 i SWR på 40 og 80m. På 10/15/20m vil en få ca. 3:1 i SWR, følgelig må antennetuner benyttes. Vårt prøveoppsett resonerte på 7,070 og 3,660 med 10,75 og 6,7m tråder.