

# **Variante Antenna Verticale con CANNA DA PESCA**

## **Lista Materiale**

**1** - 1 SCATOLA cm12x8x5



**2** - 1 Toroide T200.6



**3** - Filo da mm 0,5 per Toroide



**4** - Supporto per TOROIDE



**5** - 2 PL259 da Pannello



## COSTRUZIONE SCATOLA

La costruzione (molto semplice) si inizia con l'avvolgere 19 spire del filo da 0,5mm sul toroide, poi si unira un rosso di un capo con il nero



dell'altro;

Si passera poi al fissaggio del supporto Toroide nella scatola



Fisseremo sulla scatola i due PL da pannello



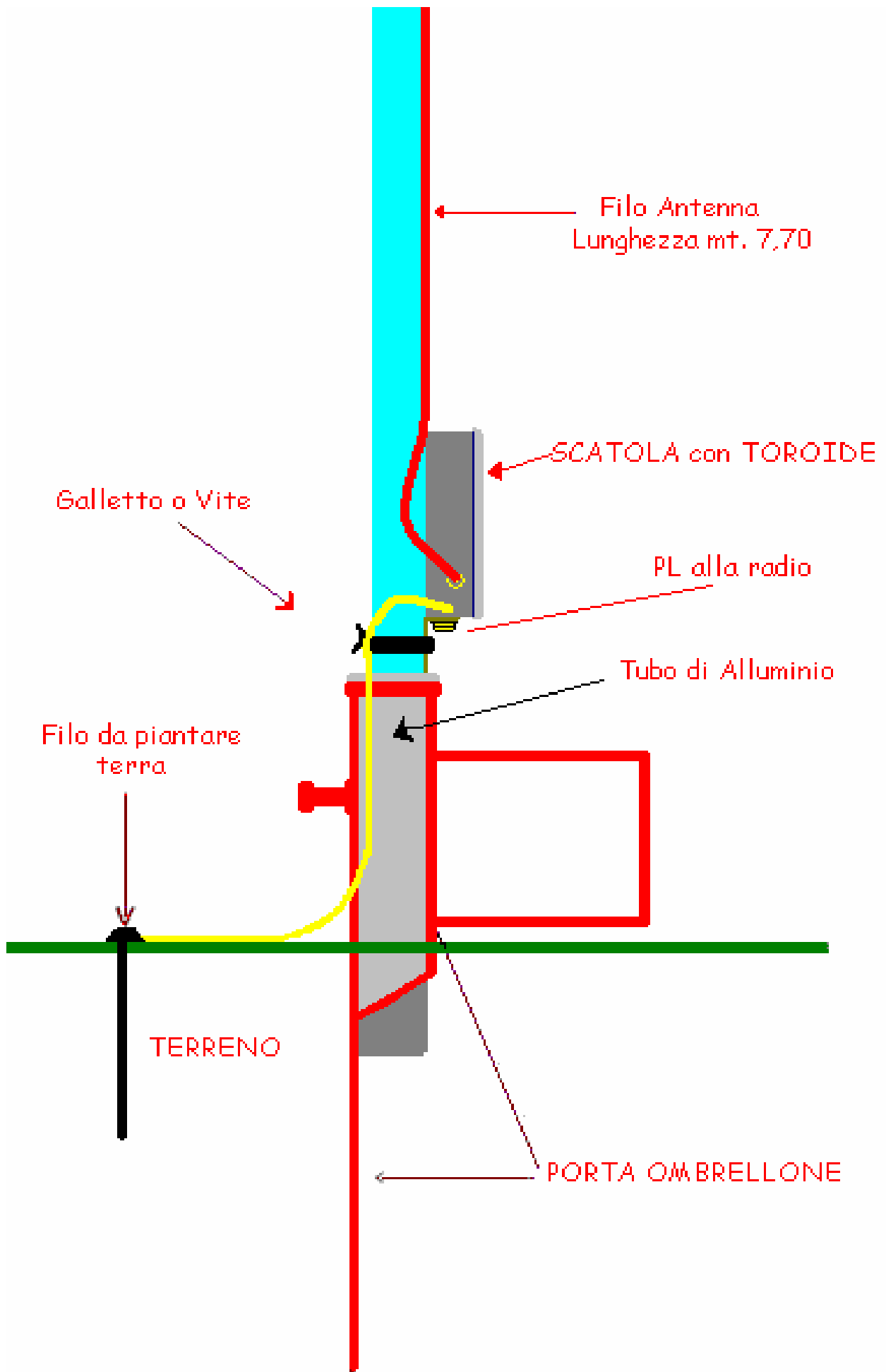
Usando il supporto di alluminio precedentemente forato



I fili che escono dal TOROIDE dopo l'avvolgimento delle 19 spire (per un rapporto di 4 a 1) e dopo aver unito il rosso che inizia l'avvolgimento con il nero dove finisce l'avvolgimento li salderemo nella parte centrale del PL (dove in seguito attacheremo il cavo) un rosso andrà messo nel centrale laterale dove poi si attaccherà con un PL il filo della nostra antenna steso sulla canna da pesca il nero verrà portato all'esterno e conficcato nel terreno quando si userà



L'ANTENNA.



# **COSTO del MATERIALE**

- 1 tappo gomma per sedia (3 pz) euro 01,70
- 2 PL da pannello euro 08,00
- acquisto scatola da elettricisti euro 04,00
- acquisto TOROIDE varia da euro 12,00 a euro 19 il piu caro
- acquisto filo rosso e nero da mm 0,5 euro 3,00

Buon lavoro e per problemi scrivetemi un messaggio di posta elettronica.



Gabriele ik3ges

WEB: [www.ik3ges.it](http://www.ik3ges.it)  
e-mail: [ik3ges@alice.it](mailto:ik3ges@alice.it)