

PICCHETTI E PICCHETTO DI SOSTEGNO VERTICALE

Picchetto

Durante le attivazioni portatile spesso si rende necessario disporre di picchetti per fissare cavi e cordini. Per questo motivo ho realizzato i picchetti che vedete sotto in Figura 1.



Fig. 1

L'oggetto è realizzato in profilato d'acciaio e poi zincato a caldo. In cima è saldata una piastra 60x60x10mm usata come battente, sotto è praticato un foro per collegare eventuali conduttori di terra e più sotto ancora è posto un piolo ove legare gli eventuali cordini. Durante l'uso mi sono accorto che il piolo è molto comodo anche per l'estrazione del picchetto dal terreno.

Picchetto di sostegno

Successivamente ho acquistato un'antenna verticale per le bande basse 40/80/160m che deve essere appoggiata al terreno e dotata di radiali. Così ho modificato il picchetto, descritto sopra, aggiungendo: il sistema di fissaggio dell'antenna ed una piastra ove collegare i radiali, Figura 2.



Fig. 2

Disegno con quote

Allego il disegno quotato (le misure sono in mm) per chi volesse realizzare i due oggetti descritti sopra, Figura 3. Le quote mancanti sono a piacere. La distanza del sostegno da 1"1/2 dal picchetto è realizzata con 100 mm di profilato in acciaio 20x6mm, tale da tenere il tubo di sostegno fuori dal filo del piatto 60x60x10mm.

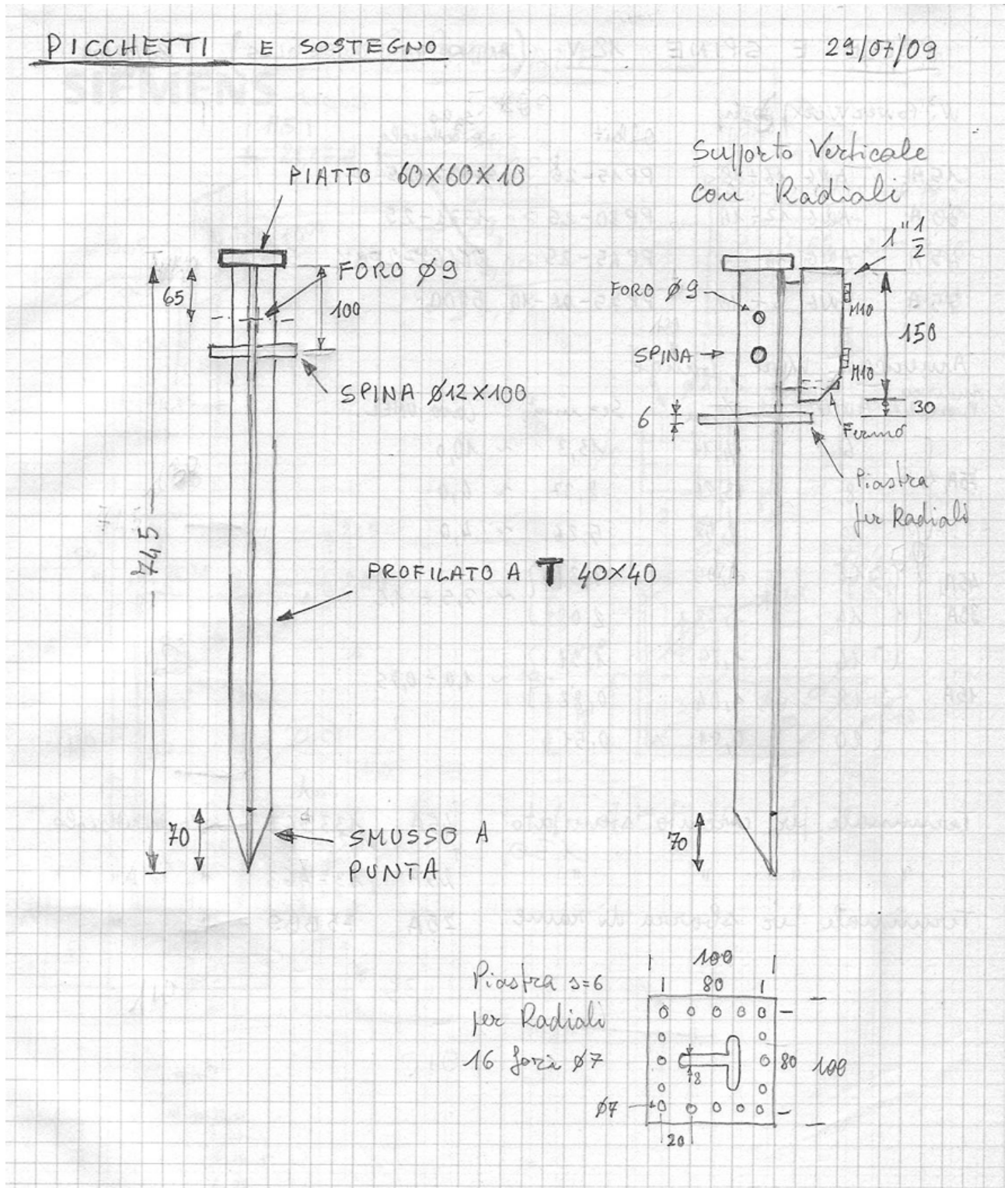


Fig. 3

'73 de IW2FND Attolini Lucio.

Bibliografia

- 1) Luigi Baldassini, "Vademecum per disegnatori e tecnici." 19° edizione Ulrico Hoepli Editore Milano.