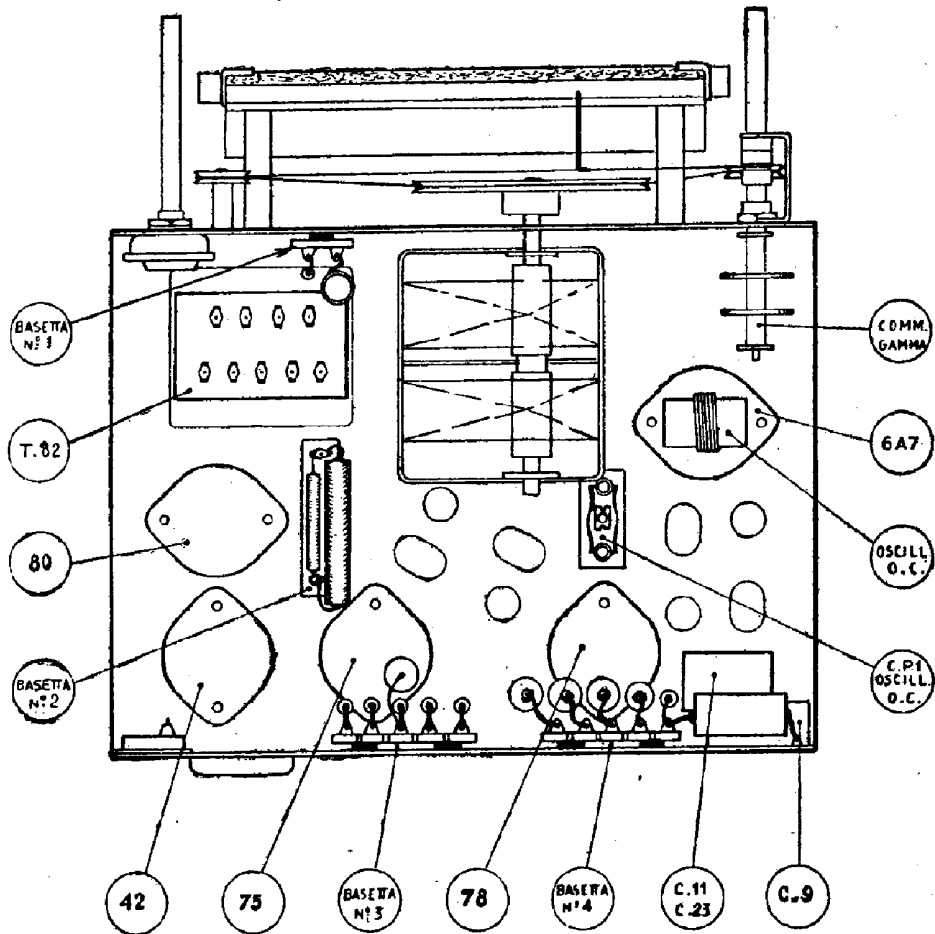


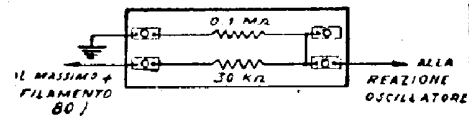


**ALLOCCCHIO, BACCHINI e Co.**  
**Mod. 541**

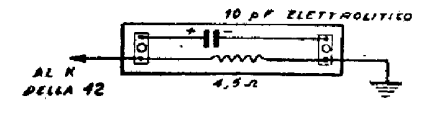


**ALLOCCCHIO, BACCHINI e Co. - Mod. 541. Vista della parte sottostante del ricevitore.**

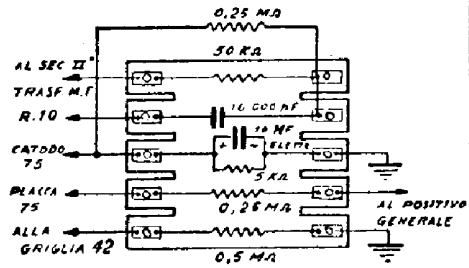
**MONTAGGIO FUNICELLA DELLA DEMOLTIPLICA. - È identico a quello del ricevitore mod. 518.**



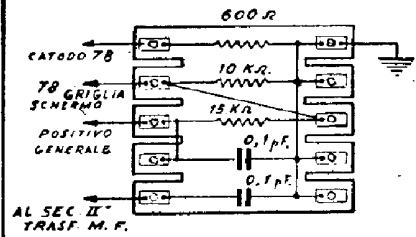
**BASETTA N° 1**



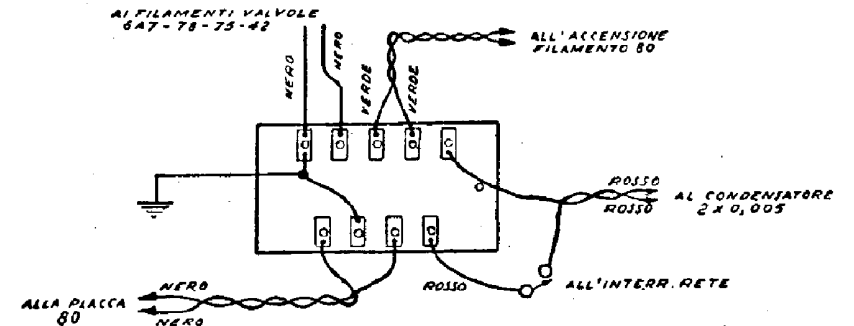
**BASSETTA N°2**



**BASSETTA N°3**



**BASSETTA N° 4**

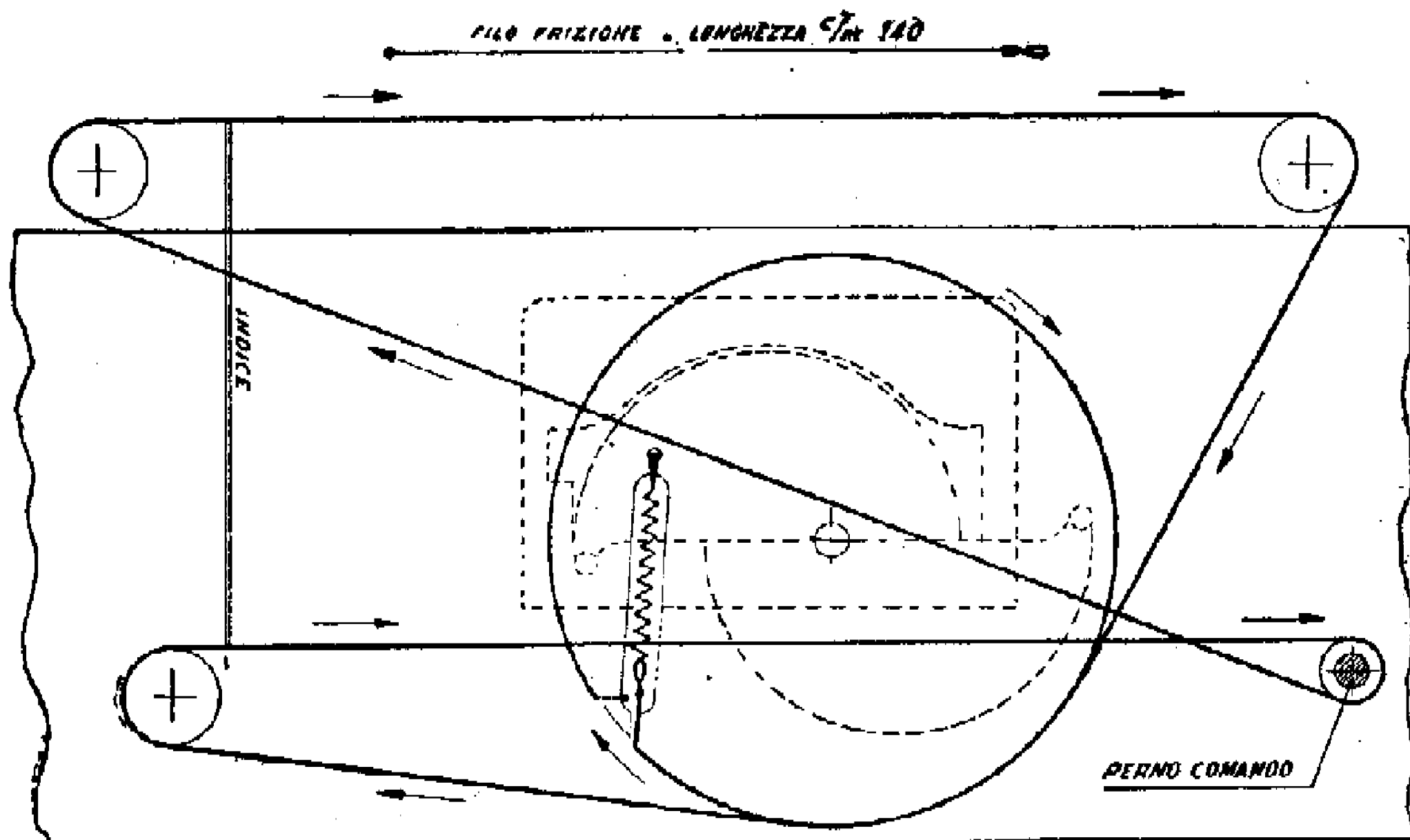


COLLEGAMENTI AL TRASFORMATORE D'ALIMENTAZIONE T. 82

**ALLOCCIO, BACCHINI e Co. - Mod. 541. Connessioni alle basette portaresistenze ed al trasformatore di alimentazione.**

### TENSIONE ALLE VALVOLE DEL MOD. 541

	Tens. filam.	Corren. filam.	Tens. anodica	Tens. catodo	Tens. griglia schermo	Tens. griglia N. 2 oscillat.	Tens. positiva max. prima del filtro	Tens. positiva generale dopo il filtro
6A7	6,3	0,3	240	3,5	75	160	—	—
7B	6,3	0,3	240	3,6	75	—	—	—
7B	6,3	0,3	130	1,2	—	—	—	—
42	6,3	0,7	230	14	245	—	—	—
20	5	2	~2 x 380	—	—	—	335	245



# TARATURA DEL MOD. 541

**MEDIA FREQUENZA: 425 kHz.**

**ALTA FREQUENZA.**

**Onda corta: sensibilità  $20\mu\text{V}$ .**

- 1° Portare l'indice della scala su 20 metri; applicare il segnale del generatore tra aereo e terra (20 m = 15 M Hertz).
- 2° Regolare il compensatore dell'oscillatore (c p 1) sino ad avere il massimo di potenza nel misuratore di uscita.
- 3° Regolare il compensatore del circuito di aereo (c p 2) nello stesso modo.
- 4° Controllare la sensibilità ed il passo sino a 45 metri.

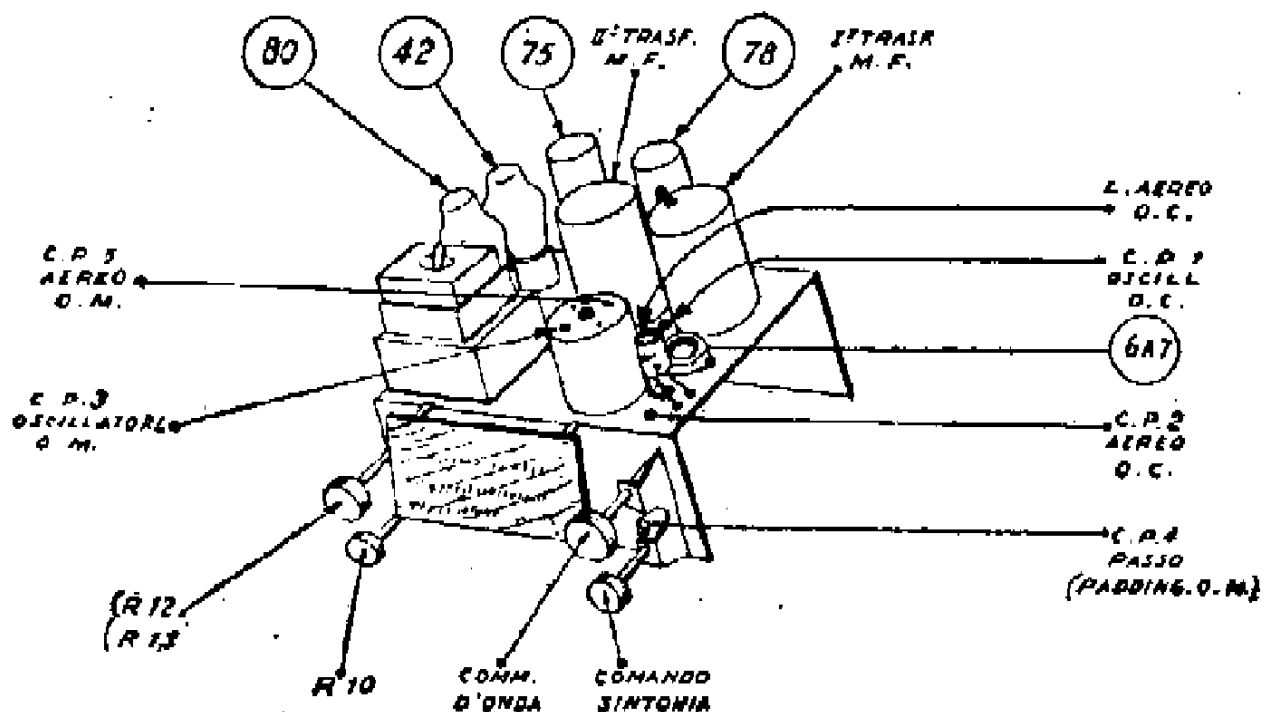
**Onda media: sensibilità  $5\mu\text{V}$ . (Procedere come sopra).**

- 1° Portare l'indice della scala a 250 metri (1200 kHz).
- 2° Regolare il compensatore dell'oscillatore (c p 3) sino ad avere il massimo di potenza d'uscita.
- 3° Regolare il compensatore del circuito di aereo (c p 5) nello stesso modo.
- 4° Portare l'indice della scala a 545 metri (550 kHz).
- 5° Regolare il compensatore di passo (c p 4) (padding) sino ad avere il massimo di potenza di uscita.

**ATTENZIONE.** - Non ritoccare la posizione dei nuclei ferromagnetici.

**USCITA.** - Volt 0,3 Ingresso Standard 400 Hertz applicati alla presa del fono danno una resa di 3 watt nel circuito della valvola finale.

**ALTOPARLANTE.** - Bobina di eccitazione 1700 ohm; d. d. p. agli estremi volt 92.



**ALLOCCIO, BACCHINI e Co. - Mod. 541. Posizione dei compensatori.**