

UTILISATION DES SHUNTS POUR MESURE DES COURANTS CONTINUS

- Afficher le calibre 0,1 V continu.
- Effectuer le branchement conformément à la figure 13, en respectant la polarité indiquée.

Shunt utilisé		La lecture sur l'échelle	en
10 A	: 5	50 noire	A
50 A	× 1		A
150 A	× 3		A

UTILISATION DES SONDES POUR LA MESURE DES TRES HAUTES TENSIONS CONTINUES

Deux sondes THT livrées sur demande permettent des mesures de tensions élevées sur des sources à très faible puissance, comme c'est le cas des alimentations THT des tubes de récepteur TV.

- Afficher le calibre 150 V continu.
- Effectuer le branchement conformément à la figure 14.

Sonde utilisée		La lecture sur l'échelle	en
15 KV	: 10	150 noire	KV
30 KV	: 5	150 noire	KV

Remarque : S'assurer que la sonde est parfaitement propre, les poussières pouvant rendre sa surface conductrice. Vérifier la continuité du circuit entre l'anneau de garde et les fiches bananes noires, à l'aide de l'ohmmètre du contrôleur. La résistance ne doit pas dépasser 10 ohms. Travailler dans un lieu très sec, sur un tapis isolant. Eviter tout contact entre la main libre (ou une autre partie du corps) et des pièces métalliques réunies à la terre. Si possible, effectuer la mesure des hautes tensions, de préférence après une résistance qui, en cas d'accident, provoquerait une chute de tension importante.

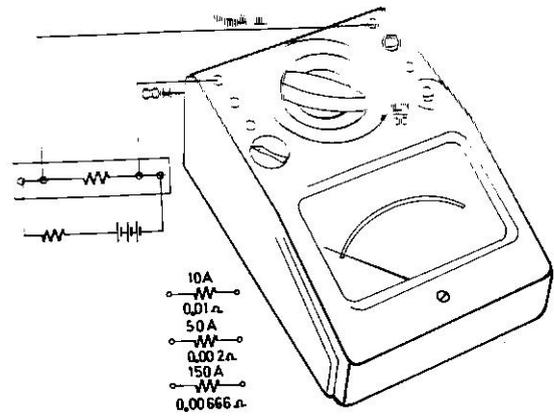


FIG. 13

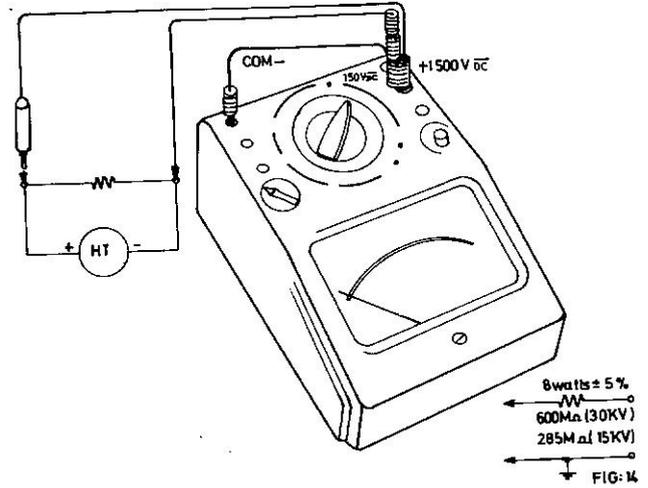


FIG. 14