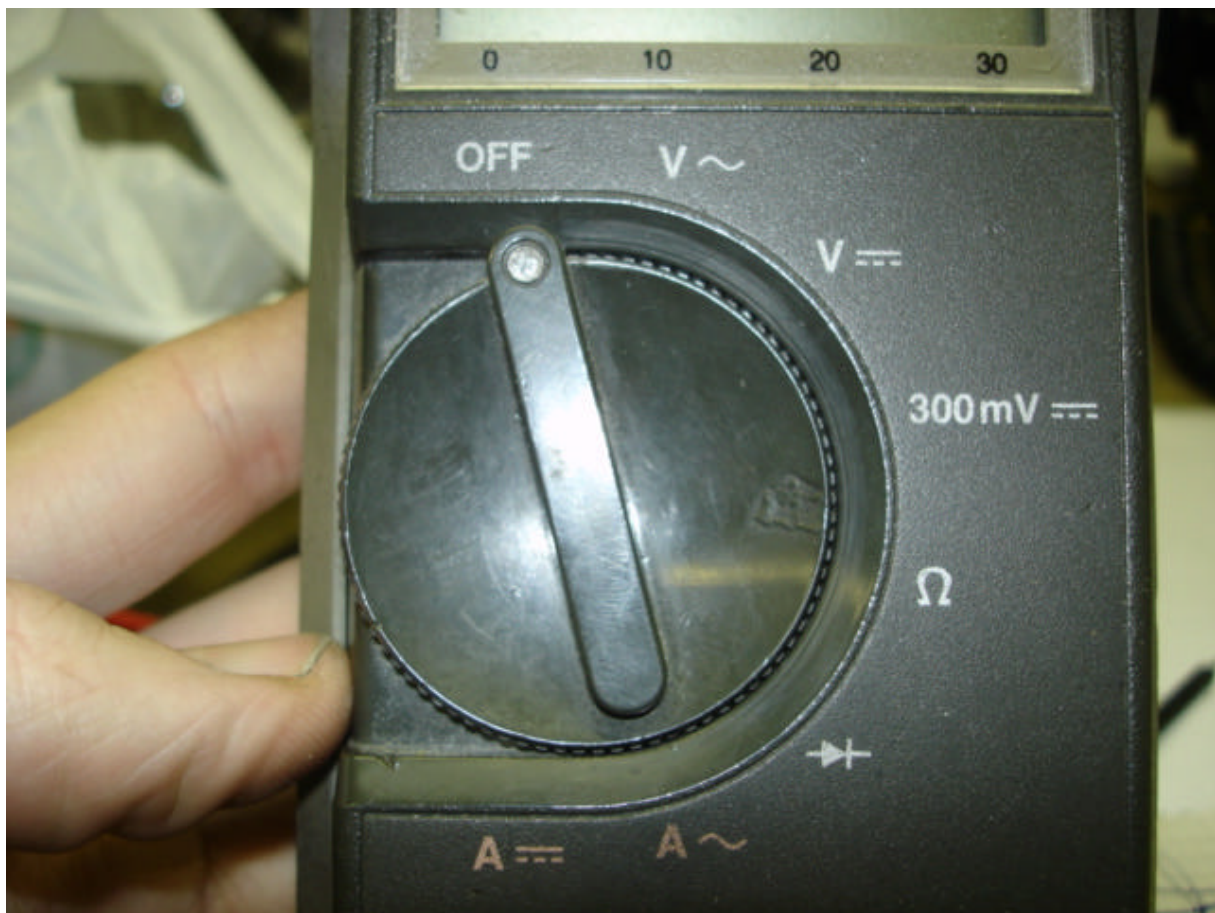


Utilisation d'un multimètre

Voilà un petit résumé concernant les différentes mesures qu'un multimètre peut effectuer.

Voilà une petite photo



On voit sur la photo, 7 possibilités de mesure.

La première, celle marquée d'un V avec une petite vaguelette permet la mesure d'une tension alternative, par exemple le 230V.

Ensuite le V avec des petits traits permet la mesure d'une tension continue.

Celle marquée 300mV sert à mesurer de toutes petites tensions, ne pas trop s'en occuper.

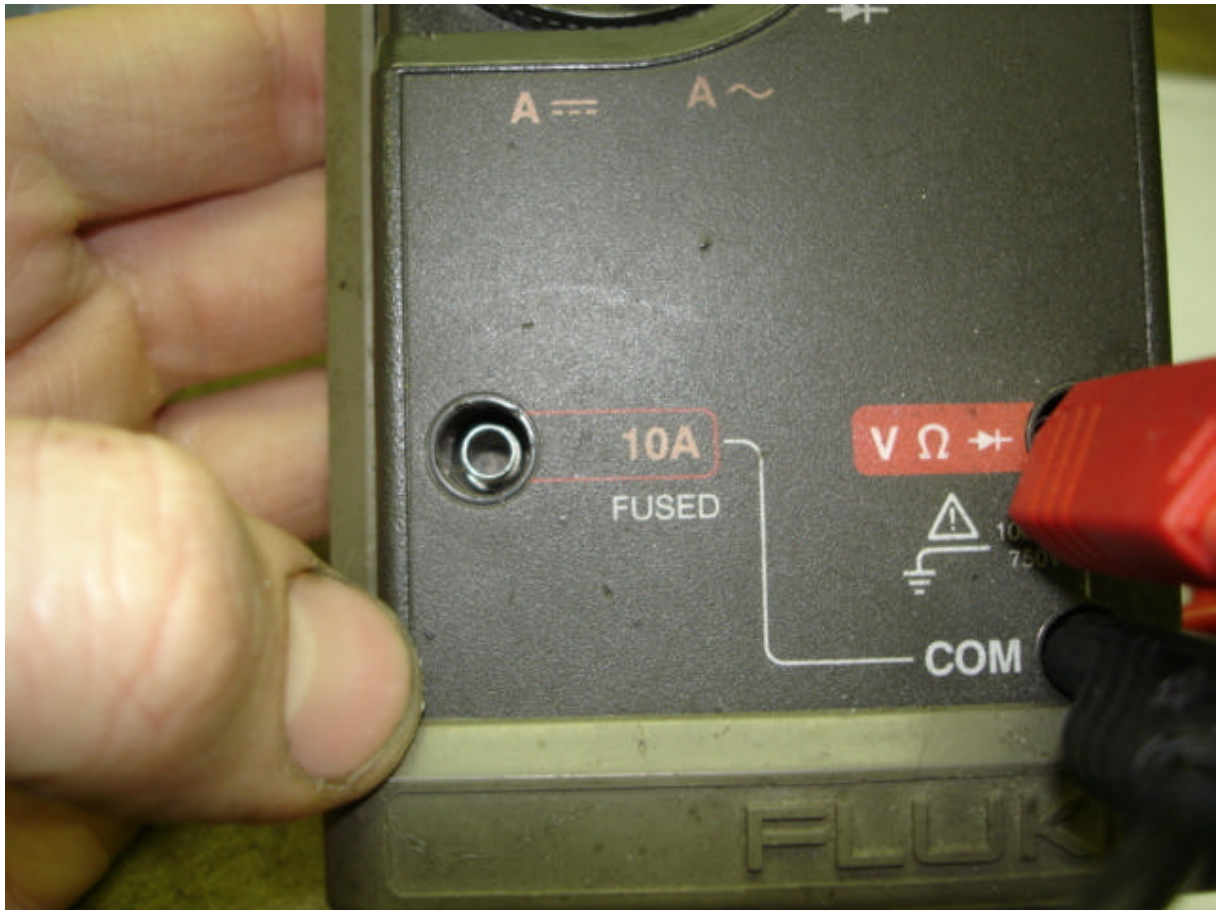
Vient ensuite le caractère grec Oméga , qui permet de mesurer des résistances en ohms.

Le petit triangle avec une barre verticale sert à mesurer des diodes et transistors.

Le A avec une vaguelette permet de mesurer des courants alternatifs, valeur en ampères.

Pour finir le A avec des petits traits permet de mesurer des courants continus cette fois , toujours en ampères.

Pour ces 2 dernières mesures, prendre bien note qu'il faut déplacer le fil rouge sur le multimètre comme expliqué plus bas.



On remarque que le fil noir ne bouge pas de son emplacement marqué COM pour commun et le rouge peut se mettre soit à droite pour la mesure de tension, de résistance et de diode , alors que l'emplacement de gauche permet de mesurer des courants, jusqu'à 10 ampères dans notre cas.