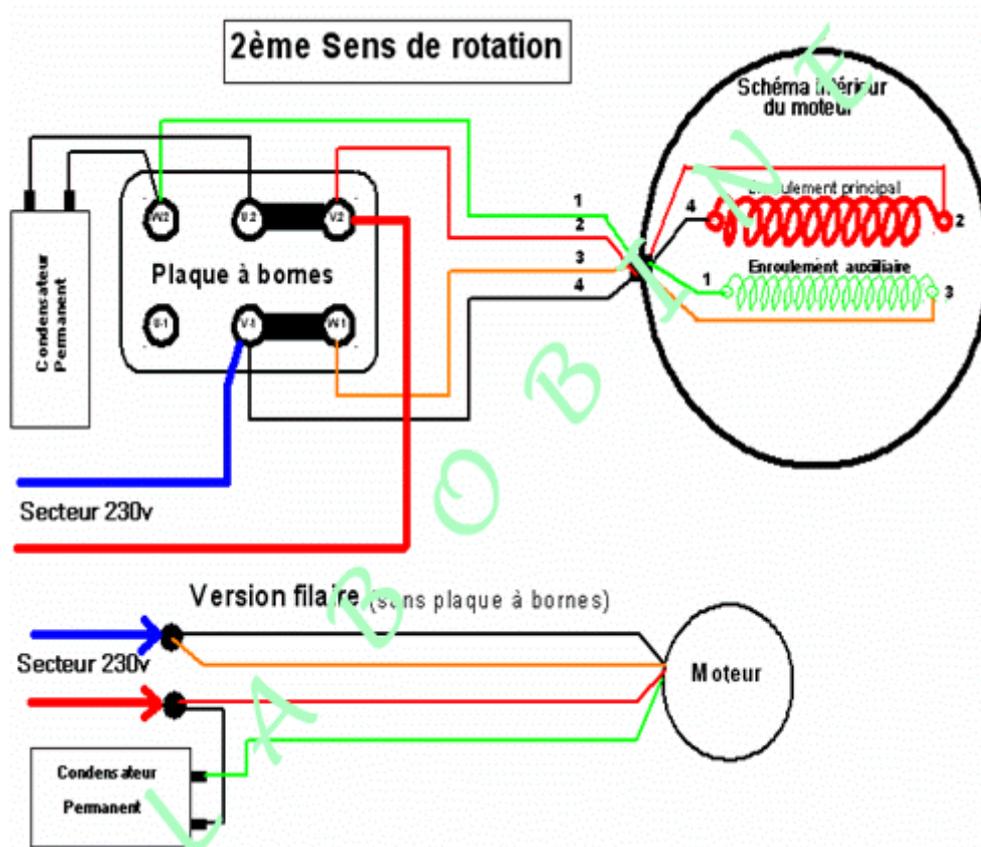


Schéma 130911



Ce moteur possède 2 enroulements monophasés indépendants (isolés l'un de l'autre) dont un enroulement principal de résistance ohmique moindre et un enroulement auxiliaire de résistance ohmique plus forte.

Pour trouver chaque enroulement, avec un ohmmètre à l'échelle 200 Ohms et après avoir déconnecté le condensateur et les 2 fils secteur (afin de ne pas fausser le résultat) la mesure entre :

2 et 4 doit être de petite valeur

1 et 3 doit être de valeur plus forte

1 et 2 ou 1 et 4 ou 3 et 2 ou 3 et 4 doit être de valeur infinie (ou isolement)

Si les mesures :

- ne sont pas dans cette logique c'est que le moteur ne correspond pas à ce type de schéma et il faut alors comparer avec les autres types à 4 fils.

- ne correspondent à aucun type de moteur à 4 fils c'est que le moteur est grillé.

Ce moteur fonctionne avec un condensateur permanent.