

FICHE MÉTHODE : Générateurs

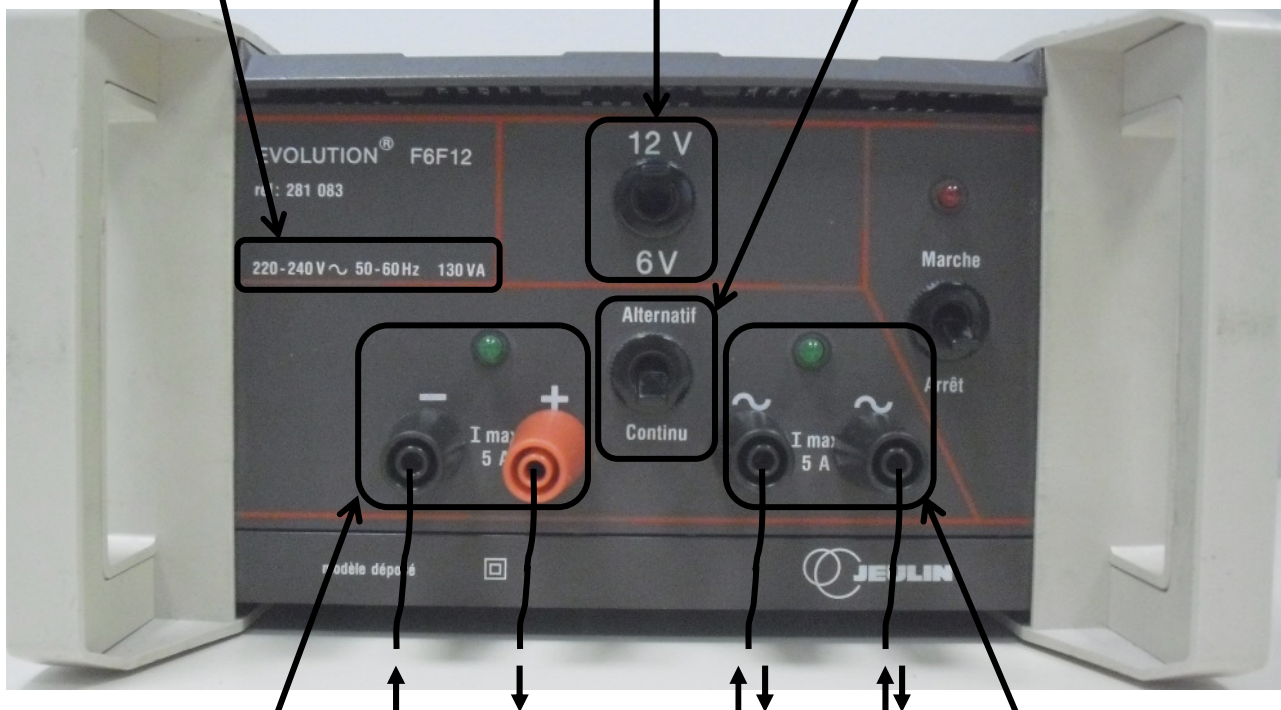
Les générateurs existent en différents modèles. Cette fiche vous présente un des générateurs les plus couramment utilisés.

➤ Générateur de tension 6V/12V – alternatif/continu :

Caractéristiques de fonctionnement de l'appareil :
220-240V alternatif
Fréquence : 50-60 Hz
Puissance : 130 VA

Choix entre deux tensions fixes :
6 V ou 12 V

Choix entre le mode alternatif ou continu



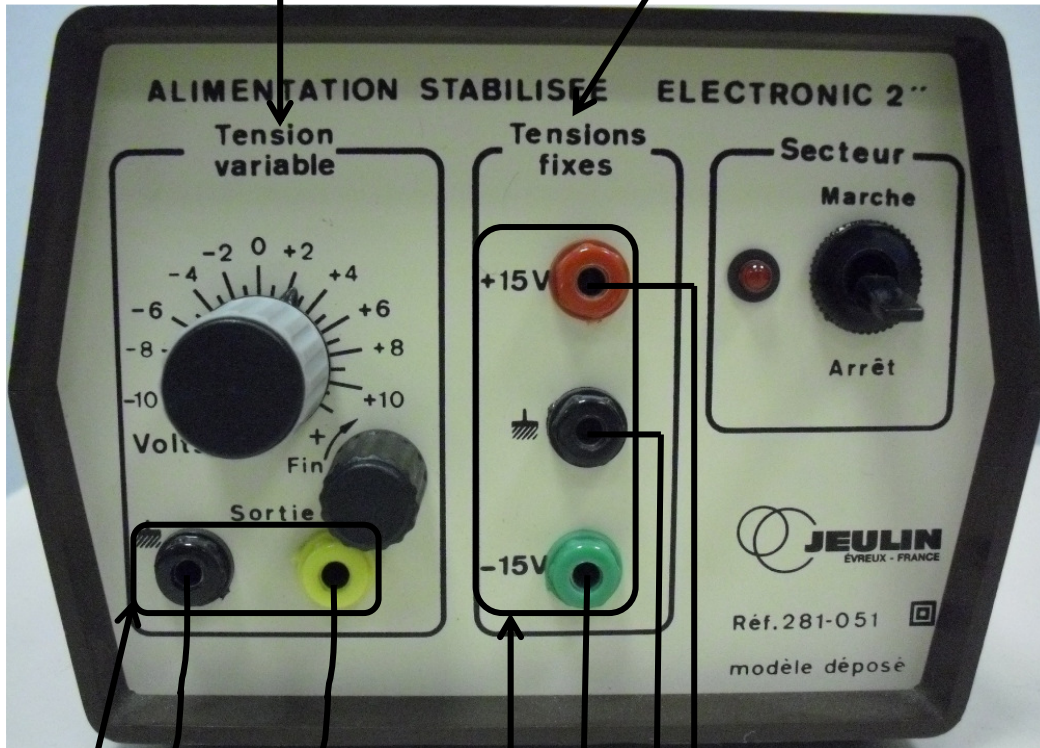
Fonctionnement en courant **alternatif** :
Pas de sens de branchement...

Fonctionnement en courant **continu** :
Le courant sort de la borne (+) (rouge) traverse le circuit dans lequel on le fait passer, et revient par la borne (-) (noir).

➤ **Alimentation stabilisée :**

Réglage d'une **tension continue variable** entre :
-10 V et +10 V

Réglage d'une **tension continue fixe** :
-15 V ou +15 V



Fonctionnement en **tension continue fixe** :

Le courant sort de la borne (+) (rouge **ou** vert) traverse le circuit dans lequel on le fait passer, et revient par la borne (-) (noir).

Fonctionnement en **tension continue variable** :

Le courant sort de la borne (+) (jaune) traverse le circuit dans lequel on le fait passer, et revient par la borne (-) (noir).