

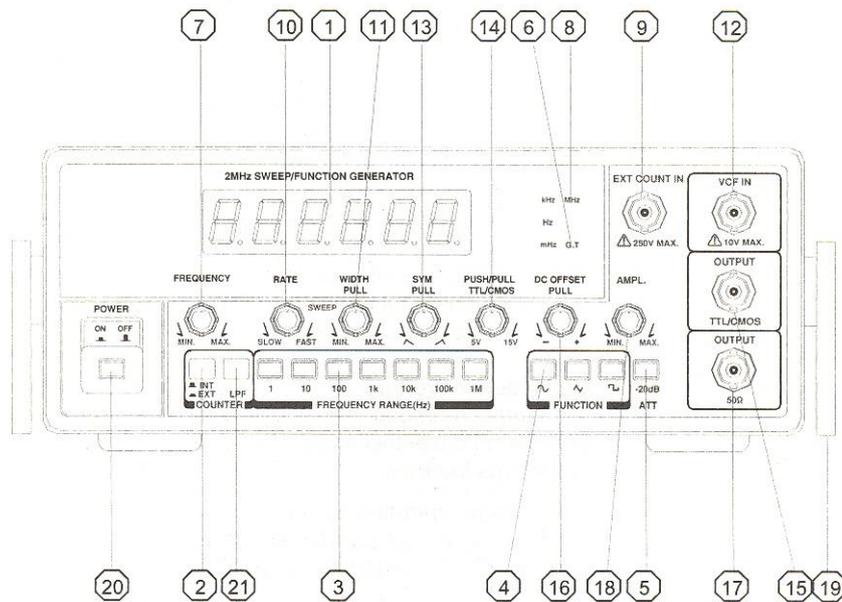
Fonctionnement d'un GBF

Même si la description suivante correspond au GBF multimétrix, on retrouve les fonctions principales sur tous les GBF. Il faut donc pouvoir les repérer rapidement pour pouvoir utiliser n'importe quel générateur.

Cette annexe doit vous permettre d'utiliser facilement un GBF, elle ne décrira pas tous les fonctionnements possibles de l'appareil, mais les principaux. Pour plus de détails se référer à la notice.

Face avant de l'appareil

e avant



Touche 20 : mise en marche

Touche 17 : sortie du signal principal

Pour que le GBF délivre une tension alternative :

Il faut s'assurer que la touche 16 est bien enfoncée.

Touche 4 : choix de la nature du signal : sinusoïdal, créneaux ou triangle. La touche enfoncée correspond à la fonction active.

Touche 18 : choix de la valeur de l'amplitude du signal

Touche 3 : sélection du facteur multiplicatif de la fréquence

Touche 7 : choix de la valeur de la fréquence dans la gamme sélectionnée

Pour que le GBF délivre une tension continue :

Touche 4 : toutes les fonctions doivent être inactives (les touches sont non enfoncées)

Touche 16 : en position tirée, on peut régler la valeur de la tension continue à utiliser.

On peut ajouter une composante continue à une tension alternative en tirant la touche 16 et en sélectionnant une fonction touche 4.