

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

GÉNÉRATEUR ALTERNATIF

FICHE N° 2836

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : LEA

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique

Organisme : Université de Lorraine

Ville : Metz

Modèle : GMW1b

Matériaux : Plastique, Métal

Description

Le générateur de signaux basse fréquence LEA GMW1b sert à délivrer un signal sinusoïdal entre 20 Hz et 200KHz, dont on peut régler la fréquence et l'amplitude.

C'est un appareil transportable, muni de poignées. Il contient quatre tubes électroniques à vide. Deux boutons de commande circulaires permettent de régler la fréquence et la tension souhaitées.

On peut également régler l'impédance, l'amplitude du signal et la gamme de fréquences.

Utilisation

Ce générateur était utilisé à l'IUT de Metz avant les années 1990.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Générateur alternatif (LEA), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=30908>, consulté le 2026-07-24