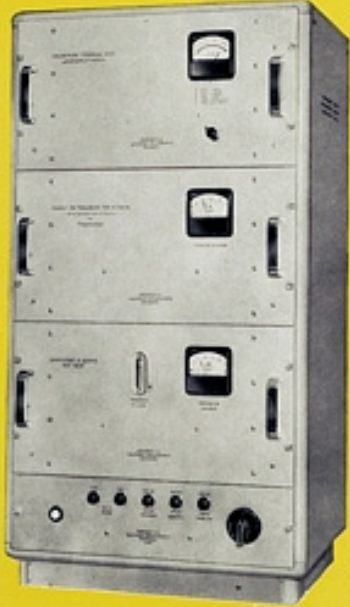


GENERATEUR ETALON A QUARTZ
Précision garantie 10^{-8}



Ce générateur constitue un étalon de fréquence de haute précision, offrant une grande sécurité de fonctionnement. Complété par un diviseur décadique basse fréquence, il devient un garde-temps dont les variations de marche sont extrêmement faibles.

Type: B-239

SPECIFICATIONS:

Bloc d'alimentation avec stabilisateur incorporé de la tension du réseau

Dispositif électronique de commande du thermostat et diviseur de fréquence à régénération de 100 à 1 kc/s

Oscillateur à quartz avec enceinte à température constante.

Tubes professionnels garantis 10000 heures

VARIATIONS DE MARCHE:
Inférieures à $\frac{1}{1000}$ de seconde par jour

DERIVE:
après 1 mois de fonctionnement 1.10^{-8} par jour
après 1 an de fonctionnement 2.10^{-9} par jour

SORTIES: 100 et 1 kc/s

EXECUTION:

L'appareil se présente sous forme d'une armoire en métal léger. Il est composé de 3 châssis standard et d'une plaque de distribution.

Hauteur: 1036 mm	Profondeur: 460 mm
Largeur: 553 mm	Poids: 70 kg

EBAUCHES S.A.
DEPARTEMENT OSCILLOQUARTZ



NEUCHÂTEL - SUISSE
☎ (0382) 5 38 05

[Exemple d'appareil du département Oscilloquartz, Ebauches SA :] Générateur étalon à quartz type B-239, vers 1955.

Référence du document reproduit :

- **[Exemples d'appareils du département Oscilloquartz, Ebauches SA], vers 1955**

[Exemples d'appareils du département Oscilloquartz, Ebauches S.A.],
photographies imprimées, s.n., s.d. [vers 1955].

Publiées dans : *Ebauches S.A. Département Oscilloquartz Neuchâtel Suisse.*

Appareils électroniques de précision [catalogue]. - Neuchâtel : Ebauches S.A., s.d.

[3e quart 20e siècle, vers 1955]. 12 f. : ill. ; 22 x 16 cm.

Archives de l'Observatoire, Besançon

IVR43_20072500655NUCA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : [ca 1955]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation