

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ÉMETTEUR MICRO-ONDE

FICHE N° 640

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Maison ARRA USA, Philips Suède, Microwave USA ; Maison ARRA USA, Philips Suède, ARRA USA, Philips Suède, Microwave USA

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique

Organisme : Institut Universitaire de Technologie (IUT) - AMU

Ville : Marseille

Modèle : X302

Matériaux :

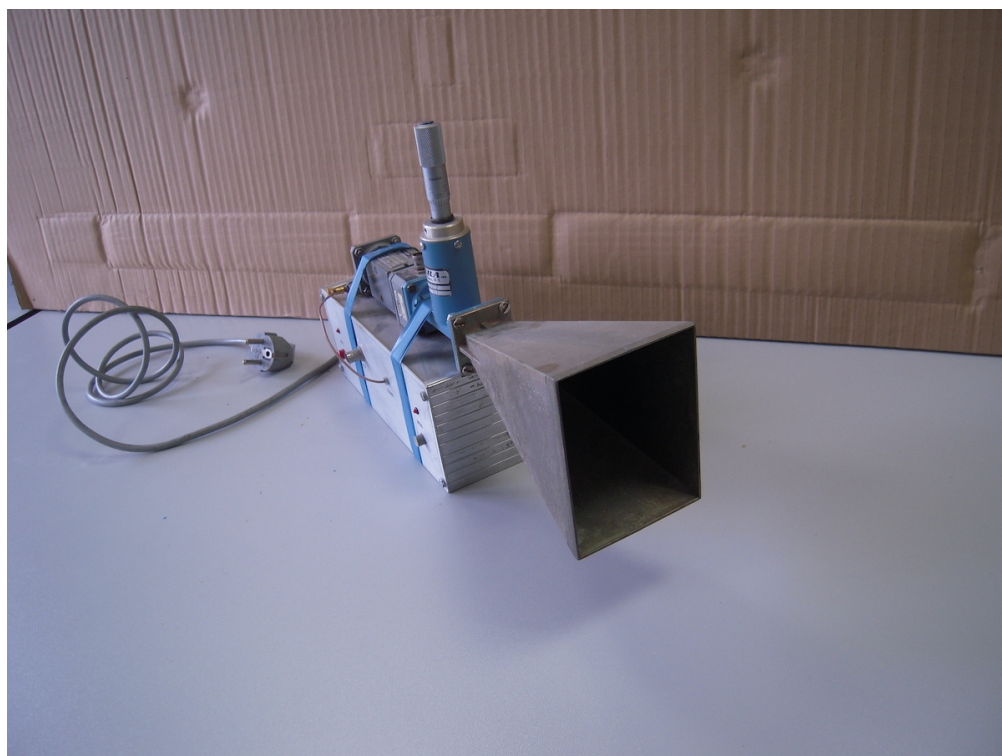
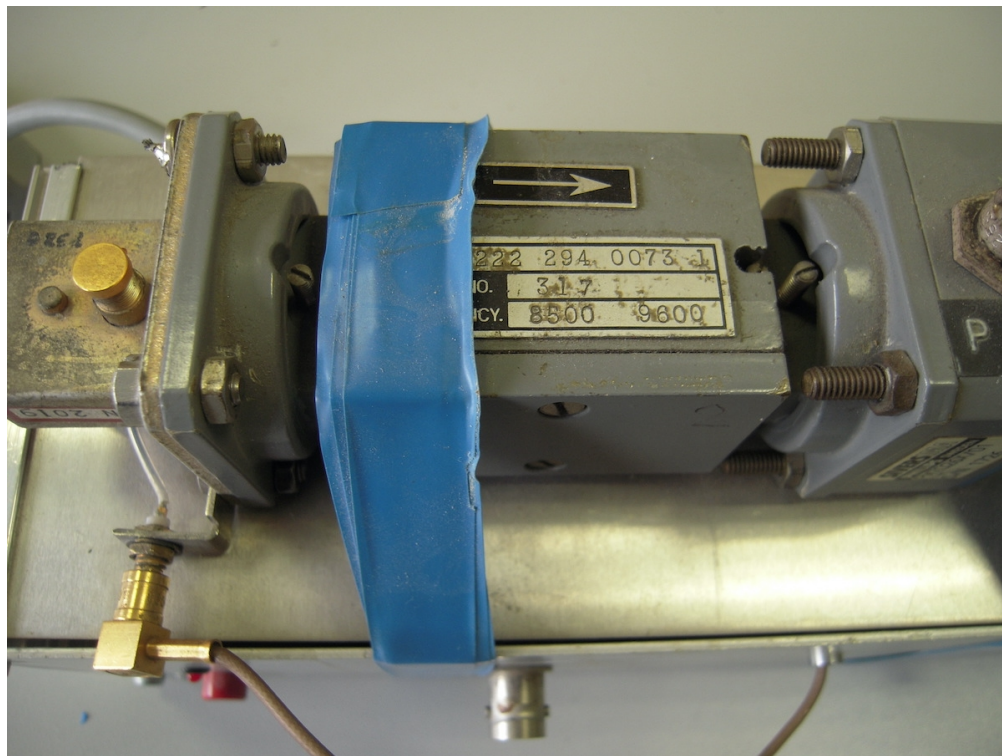
Description

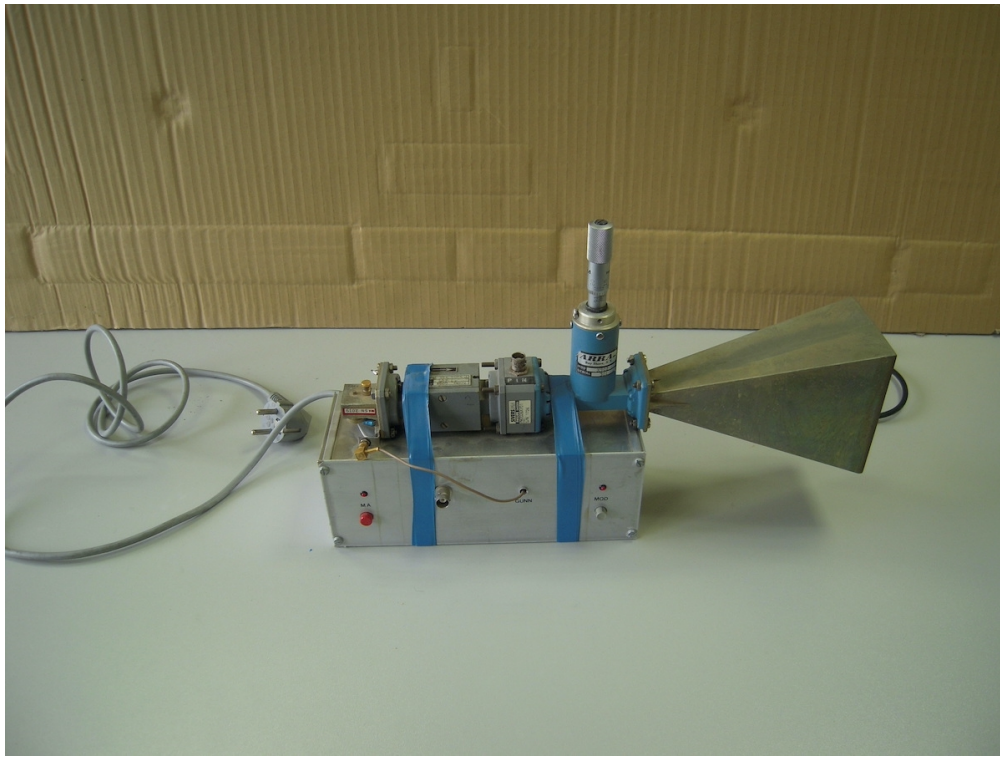
L'émetteur micro-onde se compose d'un boîtier d'alimentation, d'une source microonde et d'une antenne cornet. La maquette a été montée au département GEII. La source micro-onde est constituée de plusieurs éléments de différentes marques (ARRA, Microwave et Philips). Elle émet un signal hyperfréquence qui peut être modulé en amplitude. La modulation d'amplitude est obtenue en connectant un générateur basse fréquence

Utilisation

L'objet est utilisé pour l'enseignement à l'Institut Universitaire de Technologie (IUT).







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Émetteur micro-onde (Maison ARRA USA, Philips Suède, Microwave USA ; Maison ARRA USA, Philips Suède, Microwave USA ; Maison ARRA USA, Philips Suède, Microwave USA),

<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24785>, consulté le 2026-07-28