

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ACCESSOIRE LOT DE 3 TUBES RADIO-FRÉQUENCE

FICHE N° 931

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Telefunken ; Corona ; Lorenz

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique

Organisme : Société anonyme des machines électrostatiques

Ville : Grenoble-Meylan (Isère)

Modèle :

Matériaux : Acier, Aluminium, Plastique, Verre

Description

Ce lot de 3 petits tubes radio-fréquence se présente sous la forme de petites lampes à culots plats de fonction identique mais de morphologies différentes.

- la première, de marque Corona, présente un culot plat en bakélite avec 6 petites baïonnettes (ou fiches) de connexion disposées à l'horizontal (1+4+1), en périphérie de ce culot. Le verre de la lampe est légèrement bombé et présente en son sommet un ergot en acier, jouant le rôle de cathode. L'intérieur de cette lampe présente un dispositif étagé relié intérieurement à l'ergot sommital.

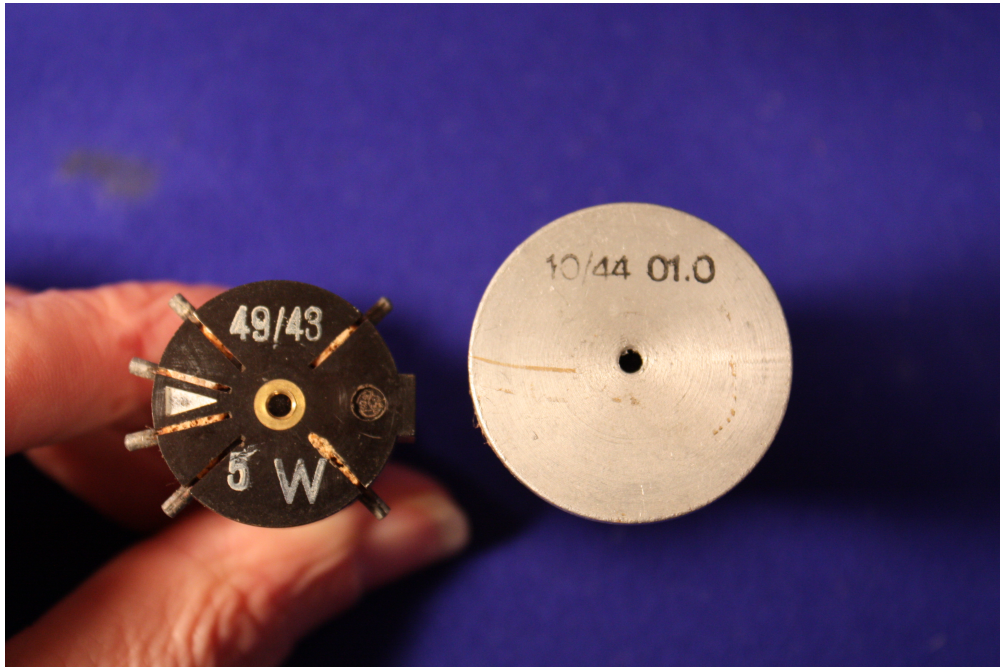
- la deuxième, de marque Telefunken (de type LG1), présente un culot plat en aluminium, disposant d'une rainure et d'un ressaut d'arrêt. Les 5 petites baïonnettes (ou fiches) de connexion sont disposées sur la partie sommitale plate de la lampe. Elles sont reliées au culot (qui joue ici le rôle de cathode) par un dispositif intérieur étagé.

- la troisième, de marque Lorenz, est de taille supérieure d'un tiers aux deux autres. Légèrement plus récente, elle se caractérise par un culot plat en bakélite à une extrémité et un culot en aluminium de l'autre, portant à la fois les huit fiches de connexion et un ergot central. L'intérieur de la lampe est occupé par un dispositif étagé.

Utilisation

Ces trois types de mini-tubes sont toutes des lampes enchâssables dans des dispositifs d'émetteurs radio haute fréquence, ce qui les rendait difficiles à manipuler.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Accessoire Lot de 3 tubes radio-fréquence (Telefunken ; Corona ; Lorenz), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=28629>, consulté le 2026-07-26