

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

AMPLIFICATEUR TIROIR DIFFÉRENTIEL T-D1 POUR OSCILLOSCOPE

FICHE N° 696

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Ribet-Desjardins

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique

Organisme : ACONIT-PSC

Ville : à préciser

Modèle : T_D1

Matériaux : Métal, Cuivre

Description

Le tiroir différentiel T.D1 pour oscilloscope Ribet & Desjardins 241A est conservé dans un boîtier de protection et de transport métallique de forme rectangulaire et allongée. De fait, il dispose d'une poignée en cuir centrée sur le dessus de l'appareil. Il y est verrouillé par une vis dont la molette dépasse en face avant. Tout comme son oscilloscope de base, il s'agit d'une technologie à lampes (ou tubes électroniques), pour un traitement analogique du signal. Sa fonction est de servir d'amplificateur à deux signaux pour l'oscilloscope. Il est conçu pour permettre soit l'affichage du premier signal, soit l'affichage de second signal, soit la différence entre les deux signaux. Il est alimenté par l'oscilloscope.

Utilisation

Le tiroir différentiel T.D1 Ribet & Desjardins interchangeable vient remplacer le tiroir amplificateur standard de l'oscilloscope Ribet & Desjardins 241A pour toutes les applications spéciales nécessitant de comparer des signaux électriques.





C.C. PLAQUES
2^e ET.

MILLIVOLTS CmX par

AJUST.
GAIN

1000 100 10 1

EQUIL
2^e ETAGE

50 20 10 5 2 1

ETAL.

ENTREE A

CONTROLE
DIFFERENTIALITE

CADRAGE V

A.B. B
A B
A.B

GROS FIN

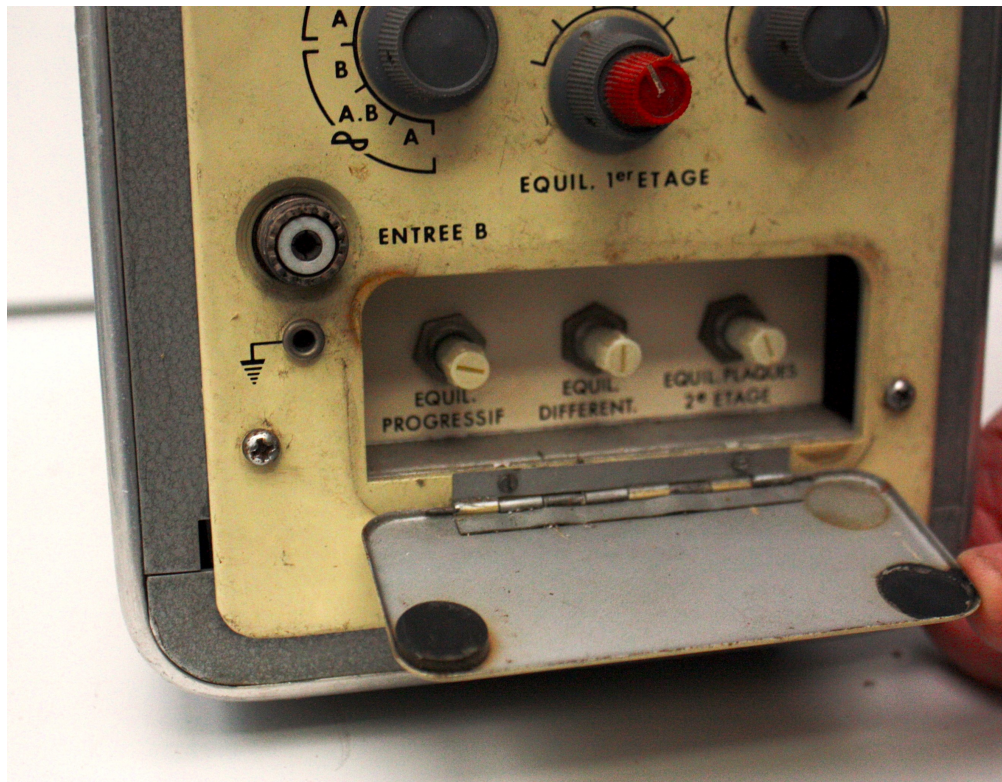
EQUIL 2^e ETAGE

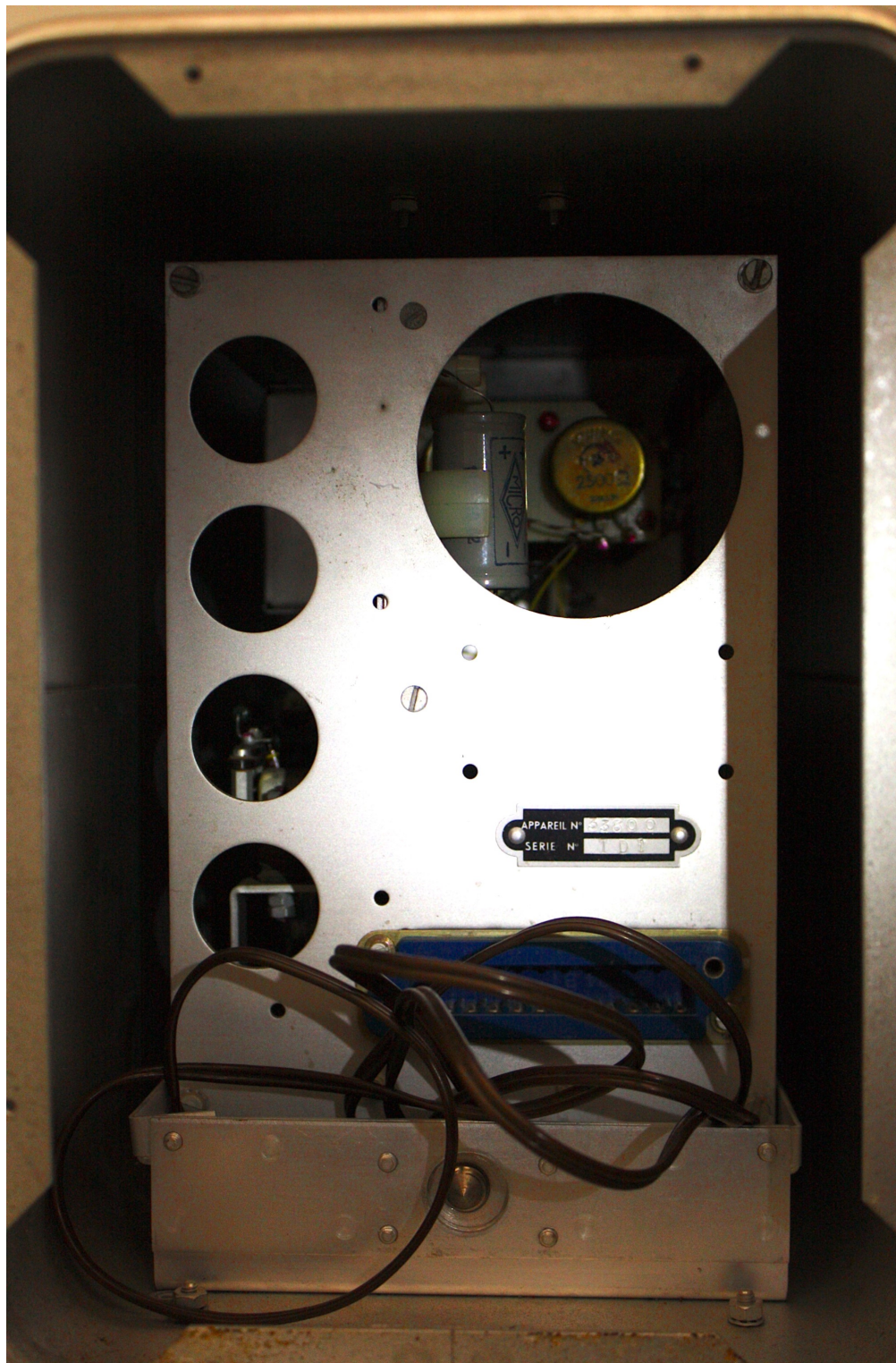
ENTREE B

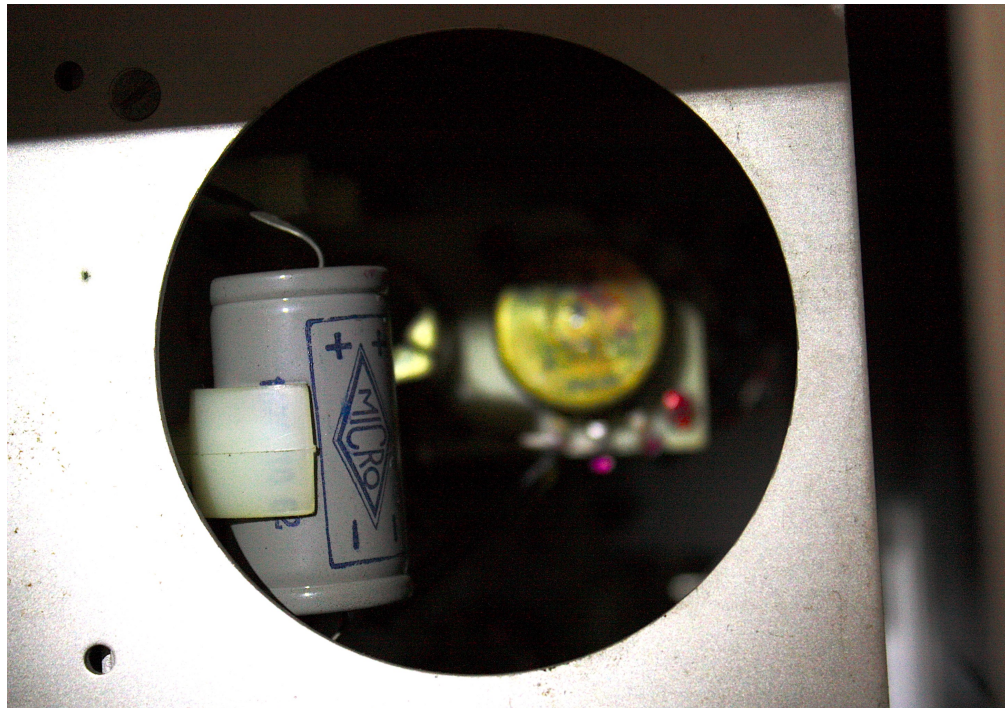
TIROIR DIFFERENTIEL T.D.I

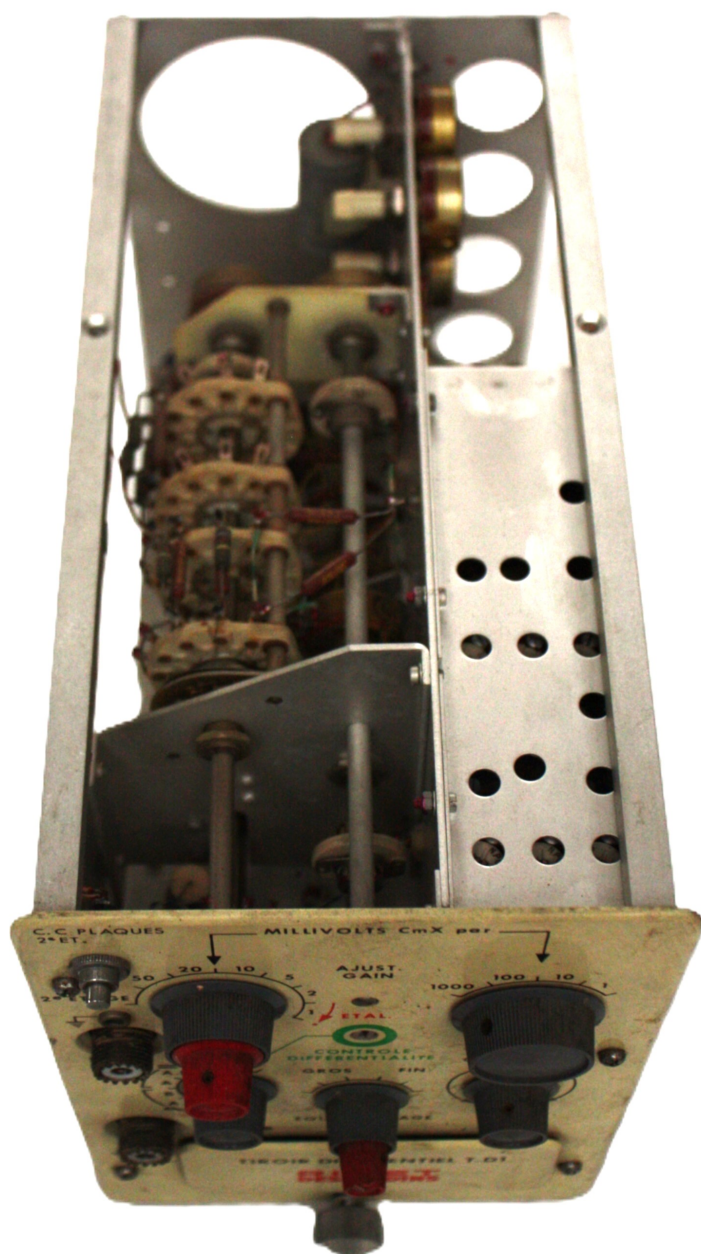
**RIBET
DESJARDINS**

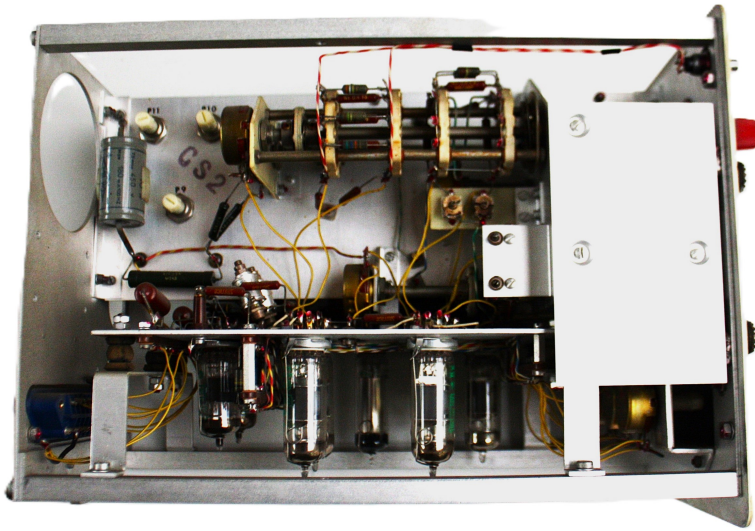












Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Amplificateur Tiroir différentiel T-D1 pour oscilloscope (Ribet-Desjardins), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=29630>, consulté le 2026-07-25