

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

TIROIR D'OSCILLOSCOPE TEKTRONIX 561A

FICHE N° 3536

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : TEKTRONIX

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique, Traitement du signal

Organisme : Université de Rennes 1, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : 3A6 oscillo pour 561A

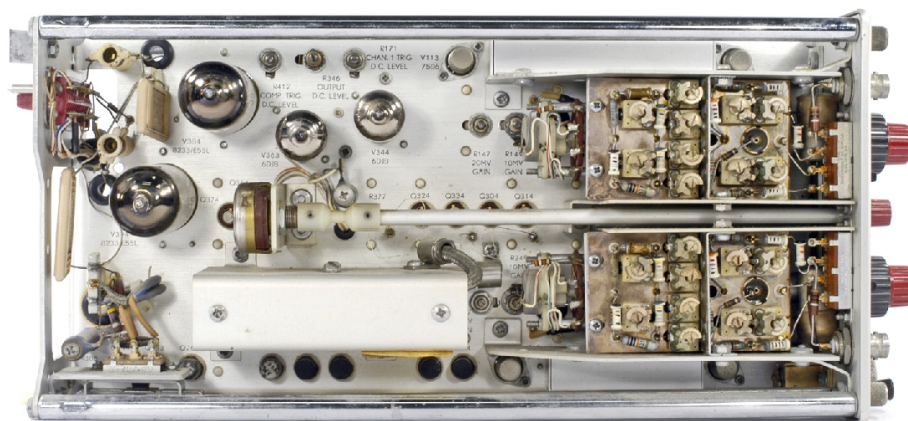
Matériaux : Métal, Plastique

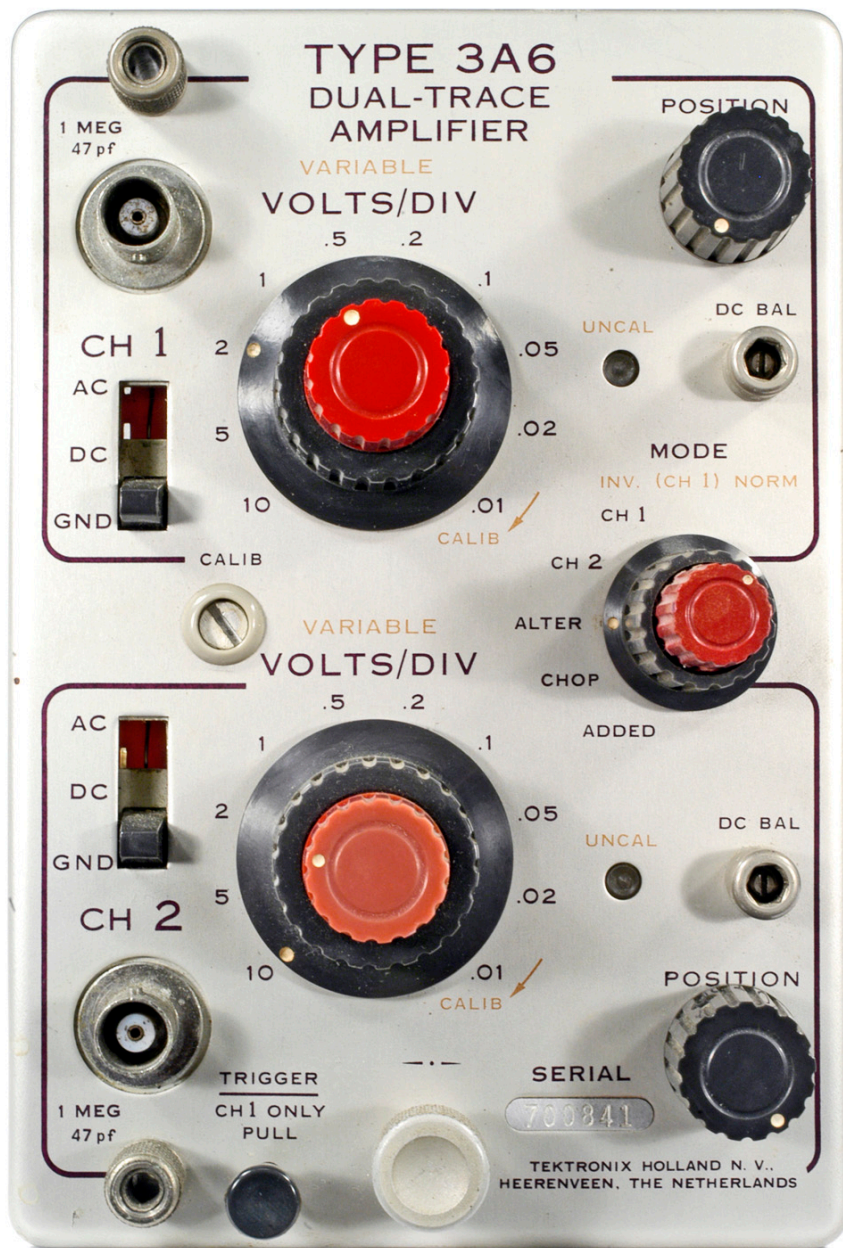
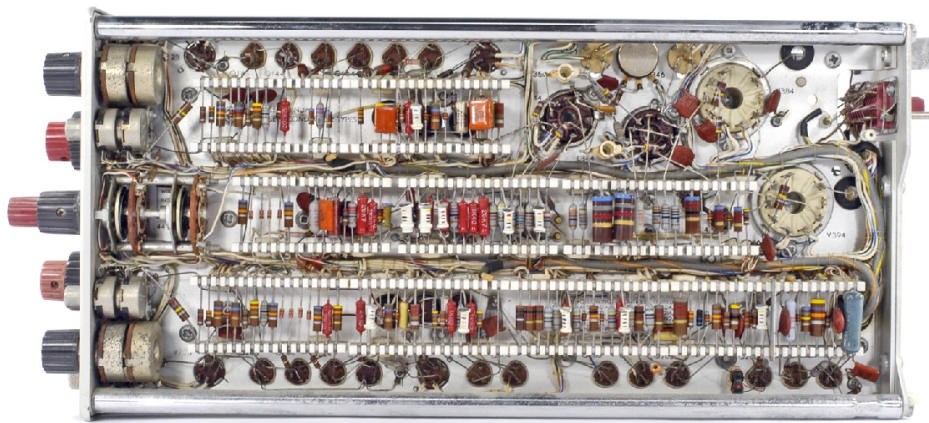
Description

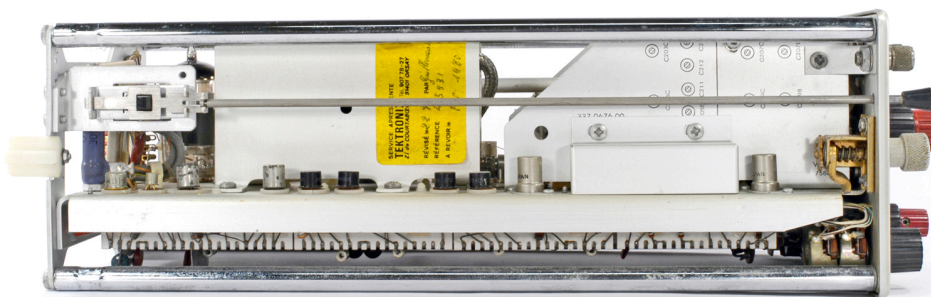
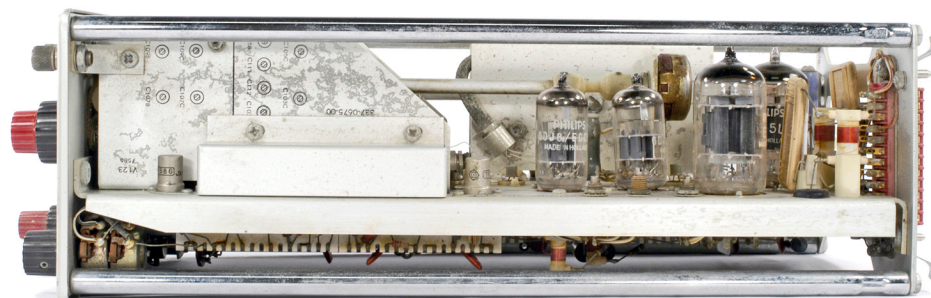
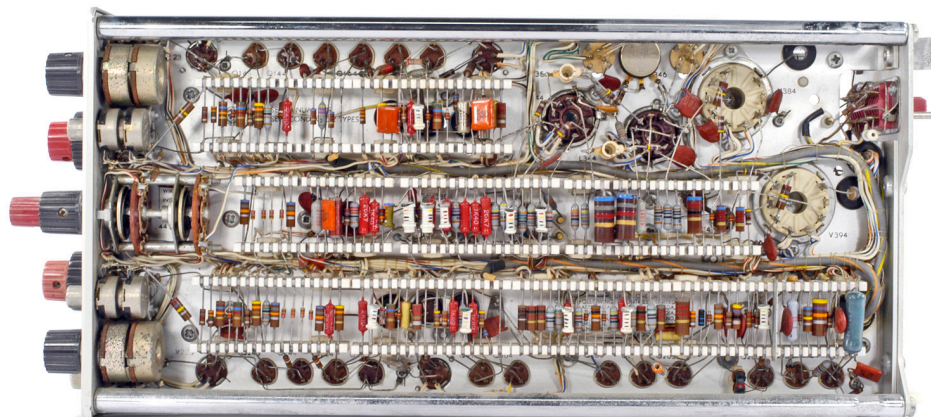
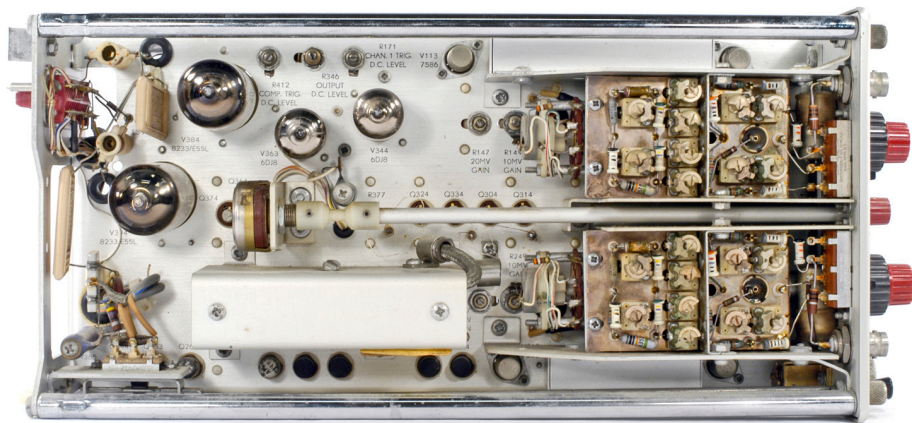
Le tiroir d'oscilloscope Tektronix est constitué d'un support métallique sur lequel est fixée une plaque comportant un circuit électronique. Ce circuit est connecté aux différentes commandes (boutons et potentiomètres rouges et noirs) situées sur la face avant du tiroir. L'ensemble peut être introduit dans l'oscilloscope Tektronix 561 A par la face avant. Cela permet de changer les propriétés et caractéristiques de celui-ci et de l'adapter aux différentes mesures que l'on souhaite réaliser.

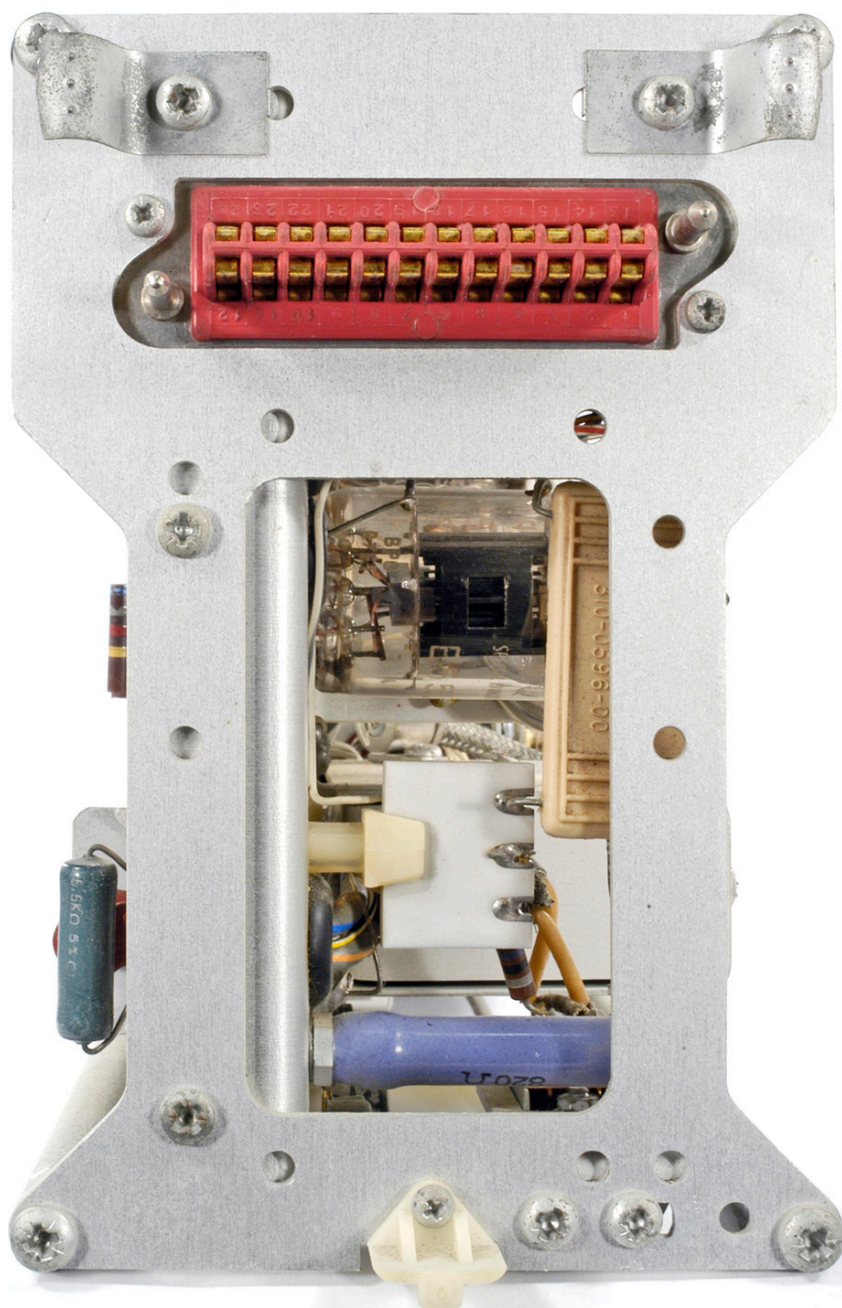
Utilisation

Le tiroir d'oscilloscope est un amplificateur à deux voies (CH1 et CH2) qui permet d'observer des tensions très faibles jusqu'à 10 mV par division. On peut le remplacer par un autre tiroir avec d'autres caractéristiques électroniques. Ce système de tiroirs ("rack") était très utilisé et permettait, avec le même oscilloscope, d'effectuer des mesures électriques dans différentes gammes de sensibilités ou de fréquences ou de changer les fonctions de l'appareil. Il était couramment utilisé dans les laboratoires de recherche en physique et électronique.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Tiroir d'oscilloscope Tektronix 561A (TEKTRONIX), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15554>, consulté le 2026-07-28

