

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ALIMENTATION DE TENSION, TELTRON 600

FICHE N° 5065

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Teltron

Domaines : Physique

Sous-domaines : Atomique

Organisme : Université de Rennes, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : TELTRON

Matériaux : Plastique, Plastique Plexiglas, marque déposée, Bois, Métal

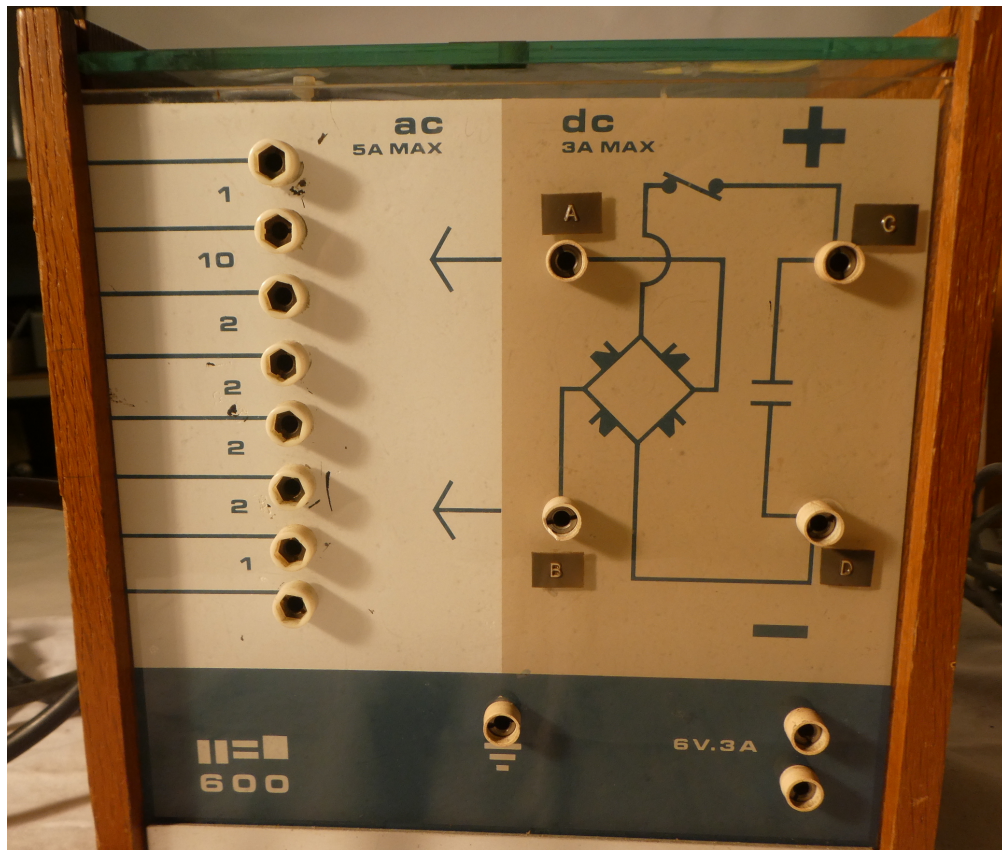
Description

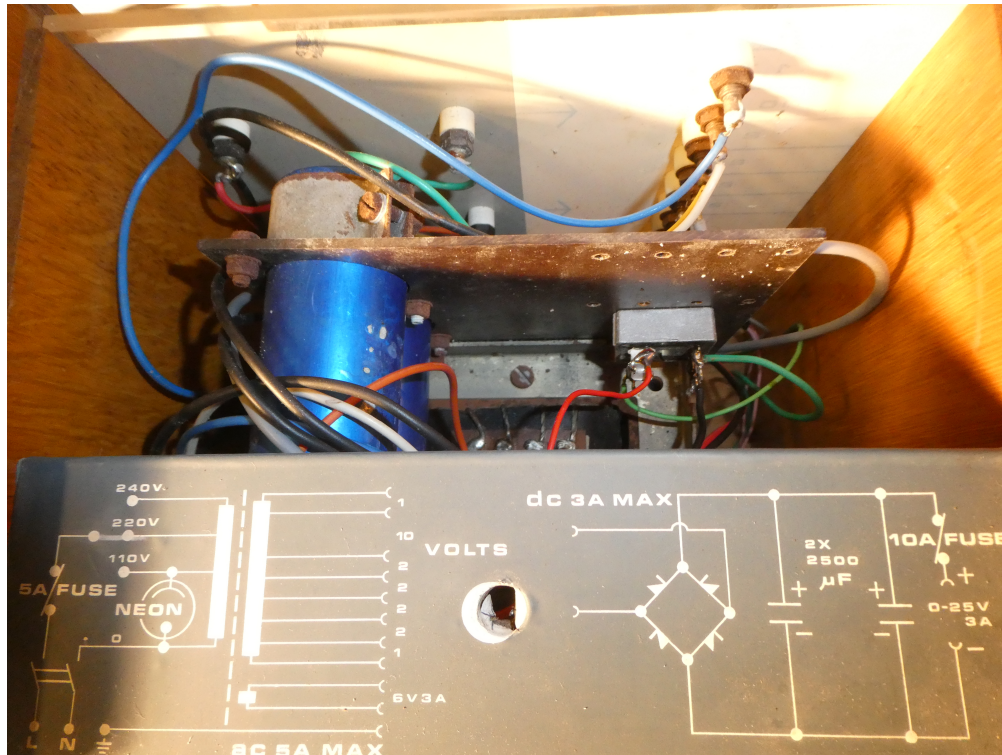
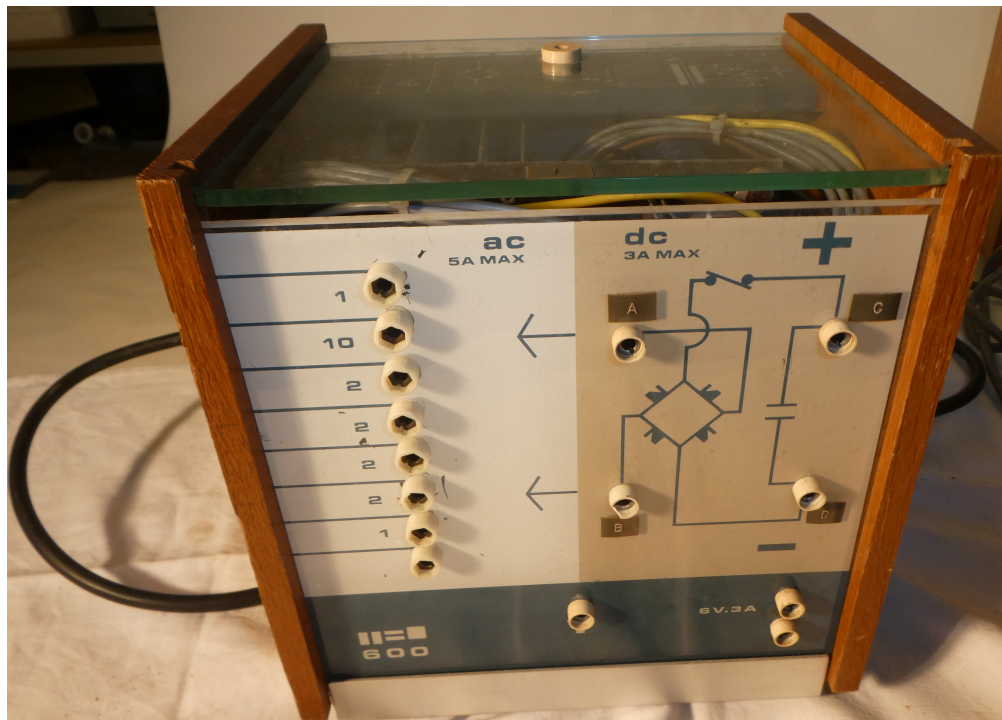
Cette alimentation de tension continue ou alternative est constitué d'un coffret en bois, avec une façade en plastique, sur lequel sont schématisés les circuits électriques permettant d'obtenir ces tension. Celles-ci peuvent être choisies entre 0 et 10 volts, en sélectionnant les bornes correspondantes. Une alimentation alternative de 6,3 volts est aussi disponible pour alimenter le chauffage des tubes électroniques. Sur le dessus du coffret, on peut voir l'ensemble des composants et un schéma détaillé des alimentations. Sur la seconde façade, on trouve les différentes commandes de l'appareil (interrupteur M/A, potentiomètres de réglage, fusibles...).

Utilisation

Ce genre d'alimentation était utilisée en travaux pratiques de physique de la faculté des sciences de Rennes, en particulier en physique atomique et nucléaire pour assurer le bon fonctionnement des expériences pédagogiques.











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Alimentation de tension, TELTRON 600 (Teltron), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31105>, consulté le 2026-07-24