

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ALIMENTATION HAUTE TENSION

FICHE N° 30656

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Chauvin Arnoux

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique, Electricité

Organisme : Université de Nantes - Institut universitaire de technologie (IUT)

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux :

Description

L'alimentation haute tension Chauvin Arnoux se présente sous la forme d'un boîtier rectangulaire muni de deux poignées métalliques sur le dessus et deux poignées de transport en plastique sur la face avant. Les différents boutons de commande et bornes de branchements sont placés sur la face avant de l'appareil ainsi que deux cadrans à aiguilles, l'un indiquant le courant en ampère et l'autre la tension en volt. Cet appareil peut délivrer une tension maximale de 60 V et une intensité maximale de 10 A.

Utilisation

Cet appareil provient de l'UFR de Sciences et Techniques de l'Université de Nantes. Il était utilisé en recherche et en enseignement pour des travaux pratiques d'induction dans le cadre du cursus CAPES de sciences physiques. Il a servi dans les années 1960 à 2005.

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Alimentation Haute Tension (Chauvin Arnoux), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4300>, consulté le 2026-07-24