

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

GALVANOMÈTRE POLYVALENT

FICHE N° 30555

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : SEFRAM

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Université de Nantes - Campus Centre-Loire

Ville : Nantes

Modèle : Didaspot 53

Matériaux : Métal, Plastique

Description

Le galvanomètre polyvalent Didaspot 53 de SEFRAM est un appareil multifonction. Il peut être utilisé en ampèremètre ou en voltmètre. Il est composé d'un élément principal, et de plusieurs boîtes de résistances.

L'élément

principal en métal gris est en forme de pupitre. Il possède des bras articulés permettant de positionner une règle. Cette règle en plastique est graduée de 0 à 15. Quand l'objet est rangé, les bras sont repliés sur le dessus et la règle est glissée en dessous.

Différents branchements sont visibles sur le dessus et correspondent aux valeurs des résistances qui l'accompagnent. Ces boîtes ont une face translucide qui permet de les connecter à l'appareil. Les autres faces sont noires. Elles sont connectées à l'appareil en fonction de l'usage désiré : en voltmètre ou ampèremètre.

Utilisation

Le Didaspot 53 et ses boîtes étaient utilisés pour l'enseignement par les anciennes écoles normales de filles et de garçons de la Roche-sur-Yon (actuelle ESPE - Ecole Supérieure du Professorat et de l'Education).

L'école normale primaire de garçons de Vendée ouvre à La Roche-sur-Yon à l'automne 1837. Ce n'est qu'en 1884, que l'école normale de filles se constitue.

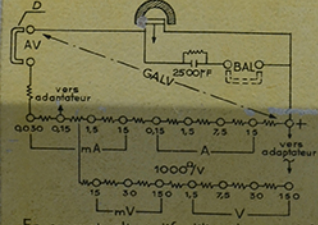
Il est probable que cet élément provienne de l'école normale de garçons.



91 ENG

SEPRAM
PARIS
25, rue de la République - 75011

DIDASPOT 53 = (Modèle déposé) Pour courant continu

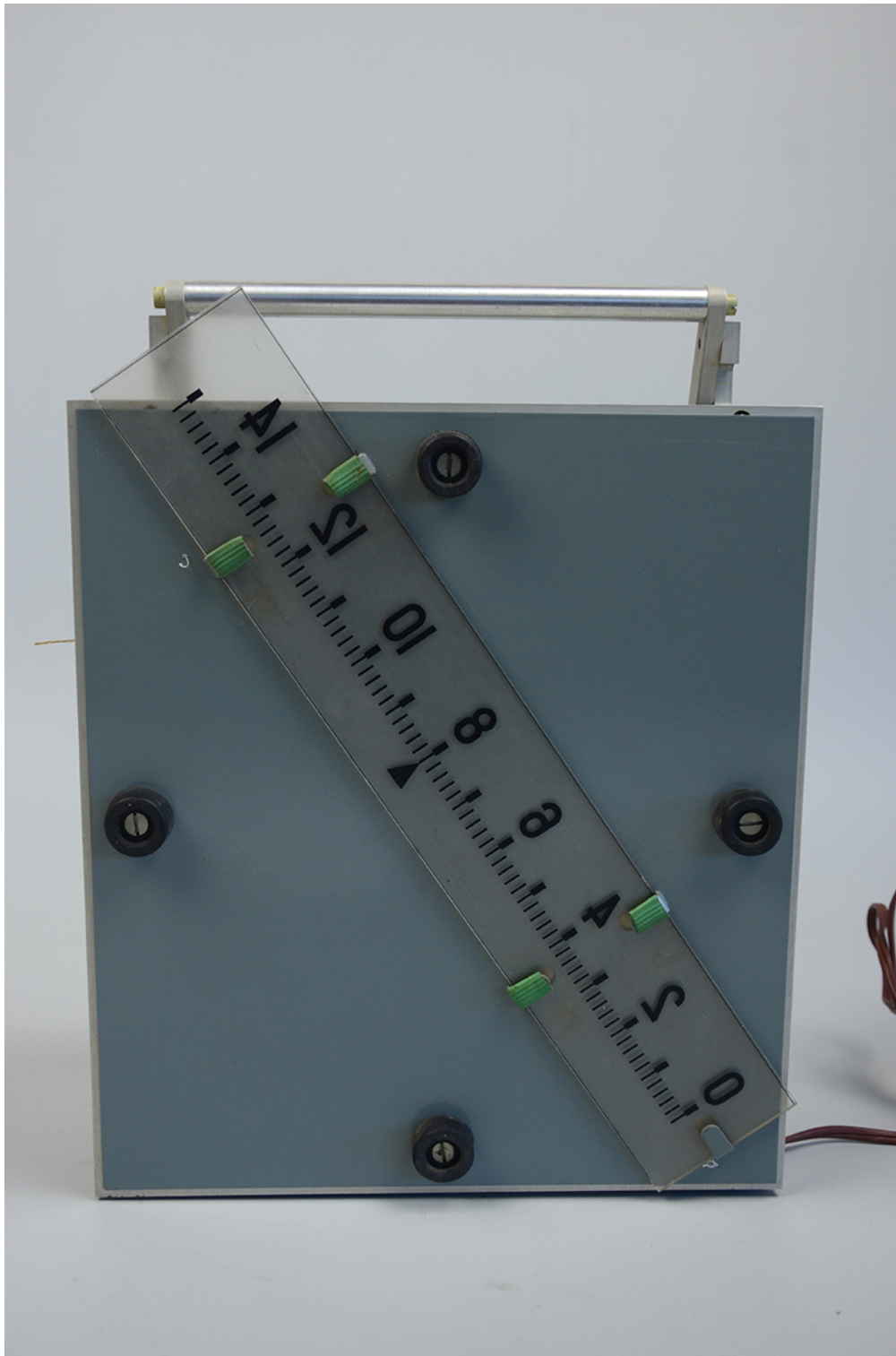


La borne + est commune à toutes les utilisations.
En Galvanomètre: enlever le cavalier.
En Balistique: Cavalier en BAL.
Autres utilisations: Cavalier en AV.
Ne jamais établir ou couper le circuit par les fiches.
En courant alternatif utiliser les adaptateurs extérieurs.

Didaspot 53
Galvanomètre
NEITAV Univ. Nantes
EJFE 00 24
30555

Control panel with a central knob labeled 'LIBRE' and 'SCALE' with an arrow. To the left are terminals for 'GALV' and 'AV' with a 'Boite' label. Below these are current range terminals: 0.030, 0.15, 1.5, 15 mA, 0.15, 1.5, 7.5, 15 A. To the right are voltage range terminals: 15, 30, 150 mV, 1.5, 2.5, 30, 150 V.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Galvanomètre polyvalent (SEFRAM),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4199>, consulté le 2026-07-24