

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

VOLTMÈTRE DÉCIBELMÈTRE METRIX 752

FICHE N° 2

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Metrix

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique, Electricité

Organisme : Université de Rennes, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : 752

Matériaux : Métal

Description

Le Voltmètre Métrix modèle 752 se présente sous la forme d'un boîtier métallique bleu avec une façade en métal gris clair. Il s'agit d'un appareil alternatif analogique portable à aiguille permettant de mesurer des tensions alternatives (9 calibres de 3 mV à 30 V) et corrélativement des gains en décibels (échelle logarithmique de -20 dB à + 2 dB).

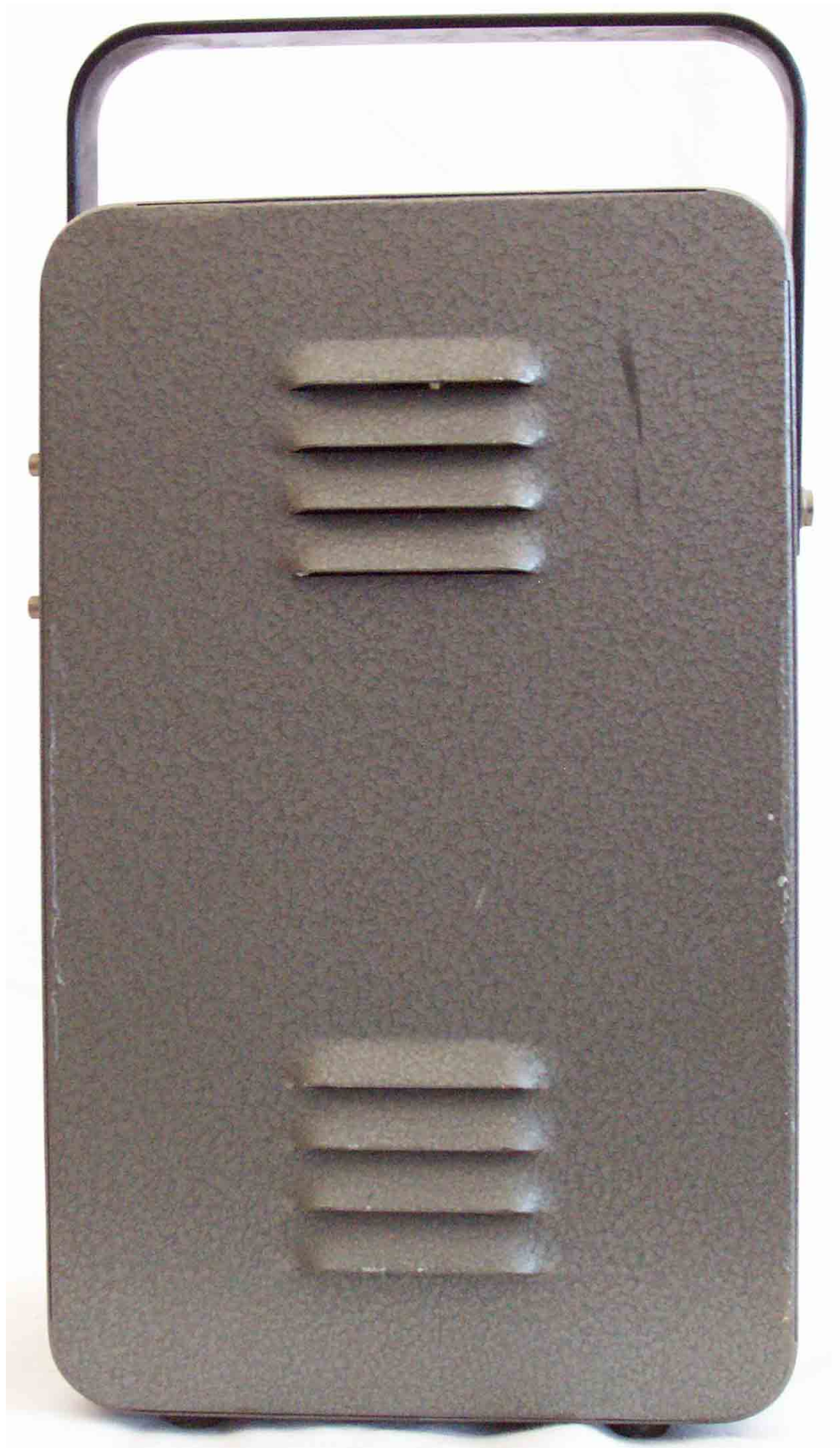
Il présente plusieurs fonctions :

- Une prise d'entrée coaxiale avec pas de vis et sonde de mesure dé-connectable logeant dans un espace de rangement sur le côté.
- Une sortie "Contrôle (calibre 10 V)" délivrant du 9 V alternatif permet de contrôler le calibrage du gain de l'appareil sur son calibre 10 V.
- Un fusible de protection Interrupteur de mise en Marche-Arrêt.
- Une trappe en bas de l'appareil permettant de ranger le cordon secteur et les accessoires de mesure pour le transport.

Cet appareil mesure des tensions électriques.

Utilisation

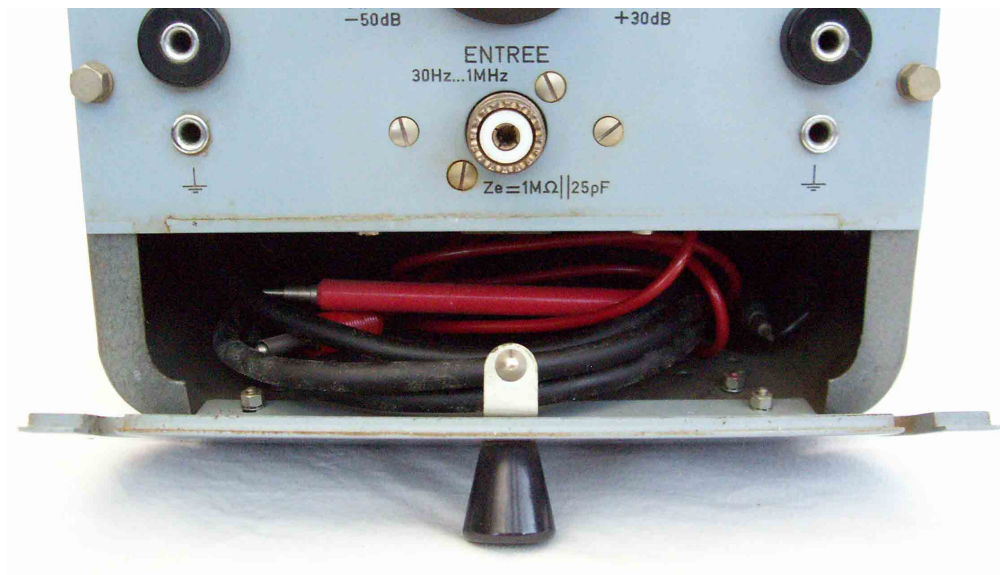
Appareil destiné aux laboratoires, aux professionnels de l'électricité et l'électronique, ainsi qu'à l'enseignement. Il était utilisé par les étudiants en travaux pratiques d'électronique, à la faculté des sciences de Rennes.











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Voltmètre décibelmètre Metrix 752 (Metrix), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15070>, consulté le 2026-07-27