

MULTIMÈTRE DE POCHE METRIX MX 002

FICHE N° 23

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Metrix

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique, Electricité, Electrotechnique

Organisme : Université de Rennes, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : MX 002

Matériaux : Plastique

Description

Le multimètre analogique portable à aiguille METRIX MX 002 est de forme rectangulaire en plastique blanc. Il est muni d'un cadran de lecture semi-circulaire avec plusieurs échelles graduées. Cet instrument possède cinq bornes d'entrée sur le côté gauche, deux molettes de sélection et de réglage de zéro sur le côté droit. Cet appareil fonctionne avec deux piles 1,5 V de type R1.

Utilisation

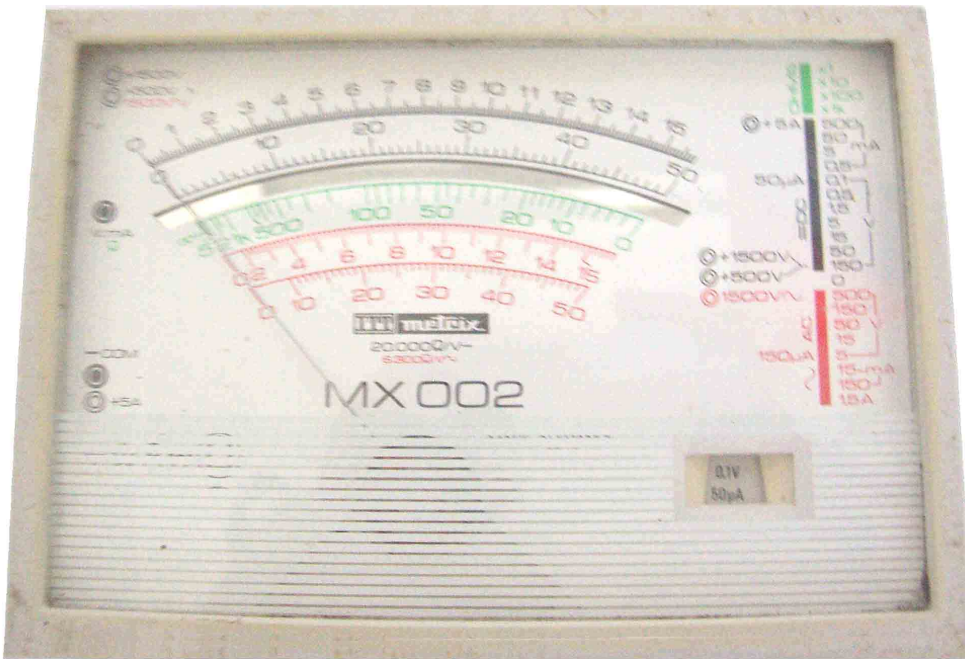
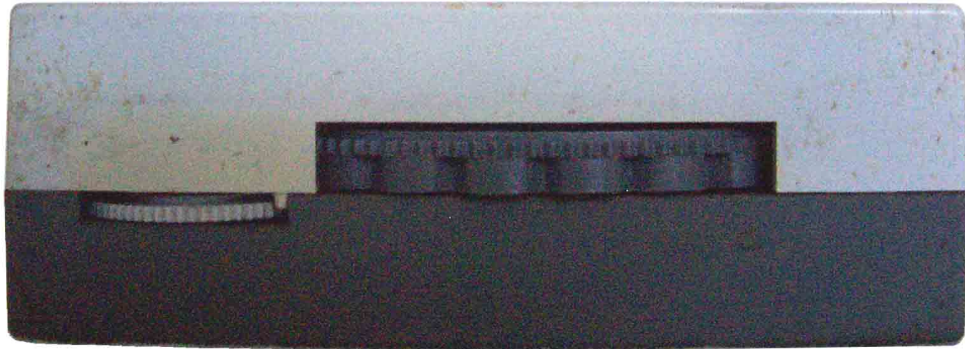
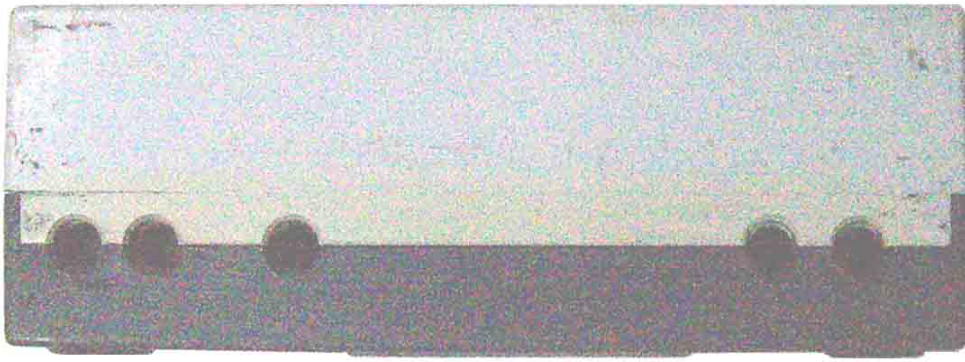
Cet instrument était très apprécié car il était très complet et de petite taille. Son faible coût lui a assuré forte diffusion auprès des électroniciens amateurs. Il était aussi utilisé en travaux pratiques par les étudiants de physique et d'électronique mais aussi par les chercheurs et les techniciens dans les laboratoires de la faculté des sciences de Rennes. Il permet de mesurer des tensions, des courants continus et alternatifs ainsi que de déterminer les valeurs des résistances électriques.

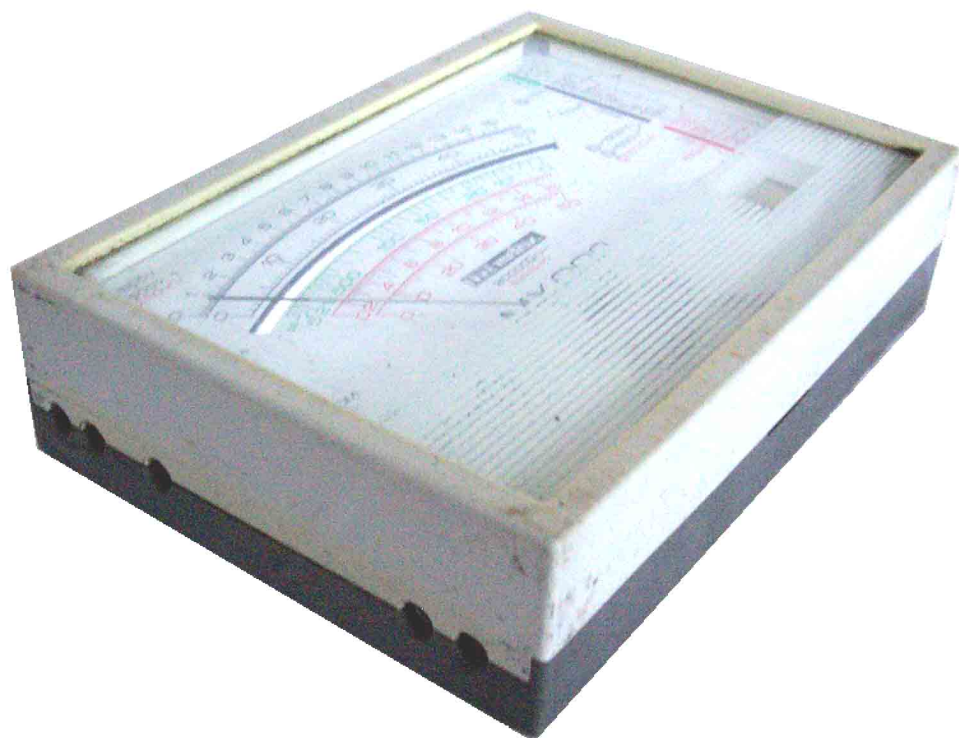
Le multimètre analogique portable à aiguille METRIX MX 002 a les caractéristiques techniques suivantes :

- mesure des tensions continues ou alternatives de 0.5 V à 1500 V,
- mesure des courants continus de 50 μ A à 1,5 A.

Il mesurait aussi les résistances (multiples de 10 à 1 K Ohms).







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Multimètre de poche METRIX MX 002 (Metrix), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15091>, consulté le 2026-07-27