

APPAREIL DE MESURE MULTIMÈTRE UNIVERSEL À AIGUILLE

FICHE N° 142

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Metrix

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique

Organisme : Phonétique

Ville : Grenoble (Isère)

Modèle : contrôleur 477

Matériaux : Métal, Plastique, Cuivre

Description

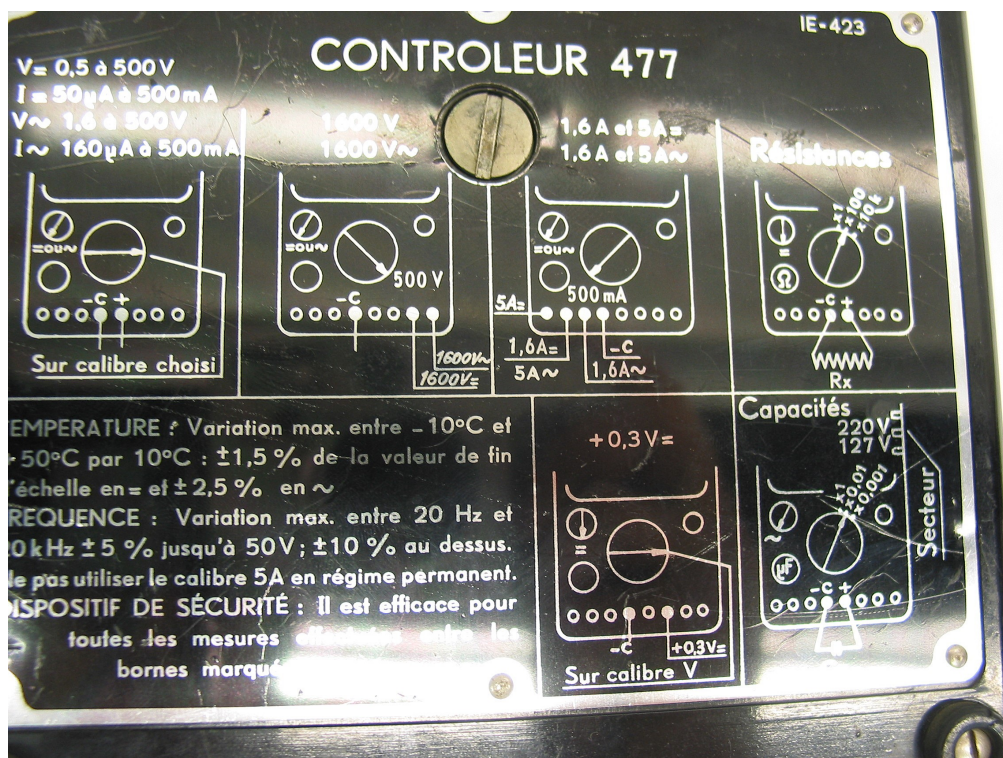
Ce multimètre universel à aiguille de marque Métrix, modèle contrôleur 477, est un objet rectangulaire en ébonite avec un pied qui permet de l'incliner. Dans sa partie haute, sous un capot en plastique se trouve le galvanomètre à aiguille, avec miroir anti-parallaxe. Dans la partie basse de l'appareil, on trouve le commutateur de fonction, deux commutateurs auxiliaires et un ensemble de plots de raccordement.

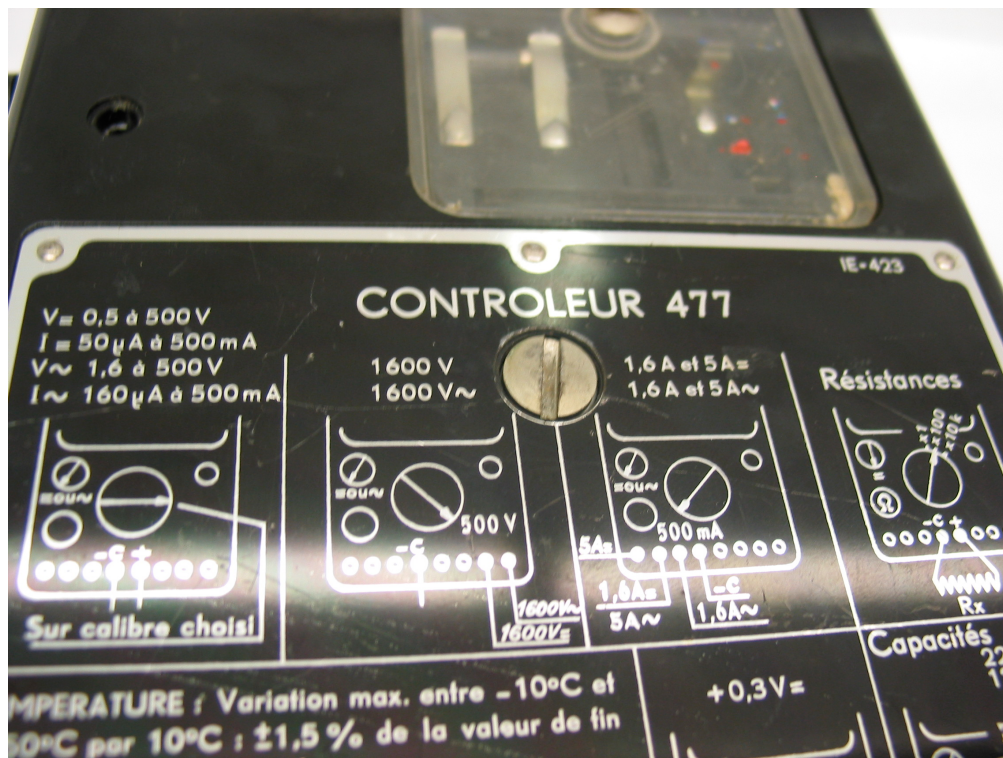
Ce contrôleur a été fabriqué par Métrix - Compagnie générale de métrologie, entreprise basée à Annecy. Il fonctionne soit sur courant alternatif soit avec des piles.

Utilisation

Cet appareil permettait de mesurer les courants électriques et les tensions électriques, ainsi que les résistances (à l'aide d'une pile intégrée à l'appareil) et les capacités (avec une source alternative extérieure).







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Appareil de mesure Multimètre universel à aiguille (Metrix), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27997>, consulté le 2026-07-26