

MILLIAMPÈREMÈTRE MAGNÉTOÉLECTRIQUE

FICHE N° 9234



PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Institut Universitaire de Formation des Maîtres

Ville : Aurillac

Modèle :

Matériaux :

Description

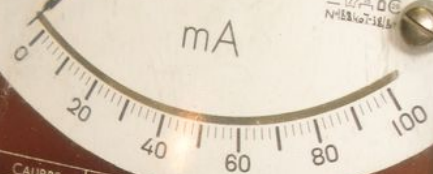
L'ampèremètre magnétoélectrique Chauvin et Arnoux est contenu dans un boîtier en plastique transparent permettant de voir les différents composants de l'appareil. Une poignée métallique amovible permet de le maintenir en position verticale. Le cadran est gradué de 0 à 100 mA. A la base, quatre bornes permettent de brancher l'ampèremètre dans un circuit.

Utilisation

L'ampèremètre est un appareil de mesure de l'intensité électrique dans un circuit. Celui-ci a été utilisé pendant les travaux pratiques ou expériences de cours lors de la formation des futurs enseignants aux Ecoles normales d'Instituteurs et d'Institutrices d'Aurillac (Cantal), actuellement Institut Universitaire de Formation des Maîtres.



MILLIAMPEREMETRE MAGNETOELECTRIQUE
COURANT CONTINU



CALEBRE	MULTIPLIER PAR	RESISTANCE INTERNE	
10 mA	0,1	Galvano	Fusible
100 "	1	4 Ω	0,3 Ω
1000 "	10	1 Ω	" "
		0,1 Ω	" "



- Au repos régler le zéro par la vis supérieure noire
- Fusible : ouvrir le boîtier avec précautions. Utiliser le fusible rechange - calibre 1 A

10 mA
100 mA
1000 mA







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Milliampèremètre magnétoélectrique (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14008>, consulté le 2026-06-01