

COLLECTION DE MANOMÈTRES MÉTALLIQUES

FICHE N° 16529

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : divers

Domaines : Physique

Sous-domaines : Mécanique des fluides

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Verre, Métal

Description

La collection de manomètres comporte 12 manomètres métalliques de diverses factures et tailles. Ils sont tous constitués d'un cylindre métallique sur la face duquel un cadran avec aiguille indique la pression, en atmosphères ou kilogrammes. L'un précise qu'il s'agit d'un manomètre à vapeur directe. Tous comportent une admission au bas, avec pas de vis, parfois boulon, tuyau métallique, ou système d'admission plus complexe.

Certains sont du modèle breveté de Bourdon (à Lyon). D'autres sont fabriqués par Devaux & Dacin, Parent & Michelon, Dedieu Ainé (tous à Lyon) ou Muller & Roger à Paris. Les trois petits exemplaires n'ont pas d'inscription de fabriquant.

Utilisation

Un manomètre permet de mesurer et de contrôler la pression d'un gaz.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Collection de manomètres métalliques (divers), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26076>, consulté le 2026-07-27