

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

AMORTISSEUR À BAIN D'HUILE

FICHE N° 14210

Période de fabrication : -

Fabricant : Lhomargy

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Métal

Description

L'amortisseur à bain d'huile est constitué d'un axe, fixé perpendiculairement au socle, sur lequel se trouve d'un côté une règle en arc de cercle graduée de 0 à 5, 5 à 10, 10 à 15 et 15 à 20. De l'autre côté, un réceptacle contenant de l'huile sur lequel est fixé une tige métallique dont la pointe vient indiquer la valeur de la mesure. A l'opposée se trouve un petit plateau suspendu. La rotation de la flèche est freinée par le bain d'huile au niveau de la fixation au réceptacle. Le plateau possède un petit crochet pour permettre de suspendre des jetons (petits poids marqués de 0 à 5 g, 5 à 10 g et 10 à 15 g).

Utilisation

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Amortisseur à bain d'huile (Lhomargy), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33476>, consulté le 2026-07-23