

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

PESON

FICHE N° 8031

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Mécanique

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Laiton, Métal

Description

Le peson est un corps cylindrique et contient un ressort. Un anneau solidaire du support permet de le suspendre. Un crochet à l'autre extrémité permet d'accrocher l'objet à peser. Un index se déplace devant une graduation de 0 à 5 avec un pas de 0,5.

La partie du bas se dévisse et a dû être remplacée car le métal est différent (aluminium).

L'objet à peser est suspendu au crochet, ce qui provoque l'allongement du ressort et le déplacement de l'index.

Utilisation

Le peson a été employé à la Manufacture Française des Pneumatiques Michelin afin de mesurer le poids d'échantillons.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Peson (fabricant non renseigné),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=32997>, consulté le 2026-07-23