

BALANCE DE TORSION

FICHE N° 8033

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : JOUAN

Domaines : Métrologie

Sous-domaines : Mécanique

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Laiton, Métal

Description

La balance de torsion fabriquée par Jouan est un objet massif de couleur noire. La base est constituée de trois pieds dont deux sont des vis pour mettre l'objet à l'horizontale. Un niveau à bulle est également présent sur le dessus de l'objet.

Au sommet, on trouve une lunette permettant de lire une graduation avec précision. À l'intérieur de la balance se trouve un contrepoids. Une vis de réglage est visible à l'arrière.

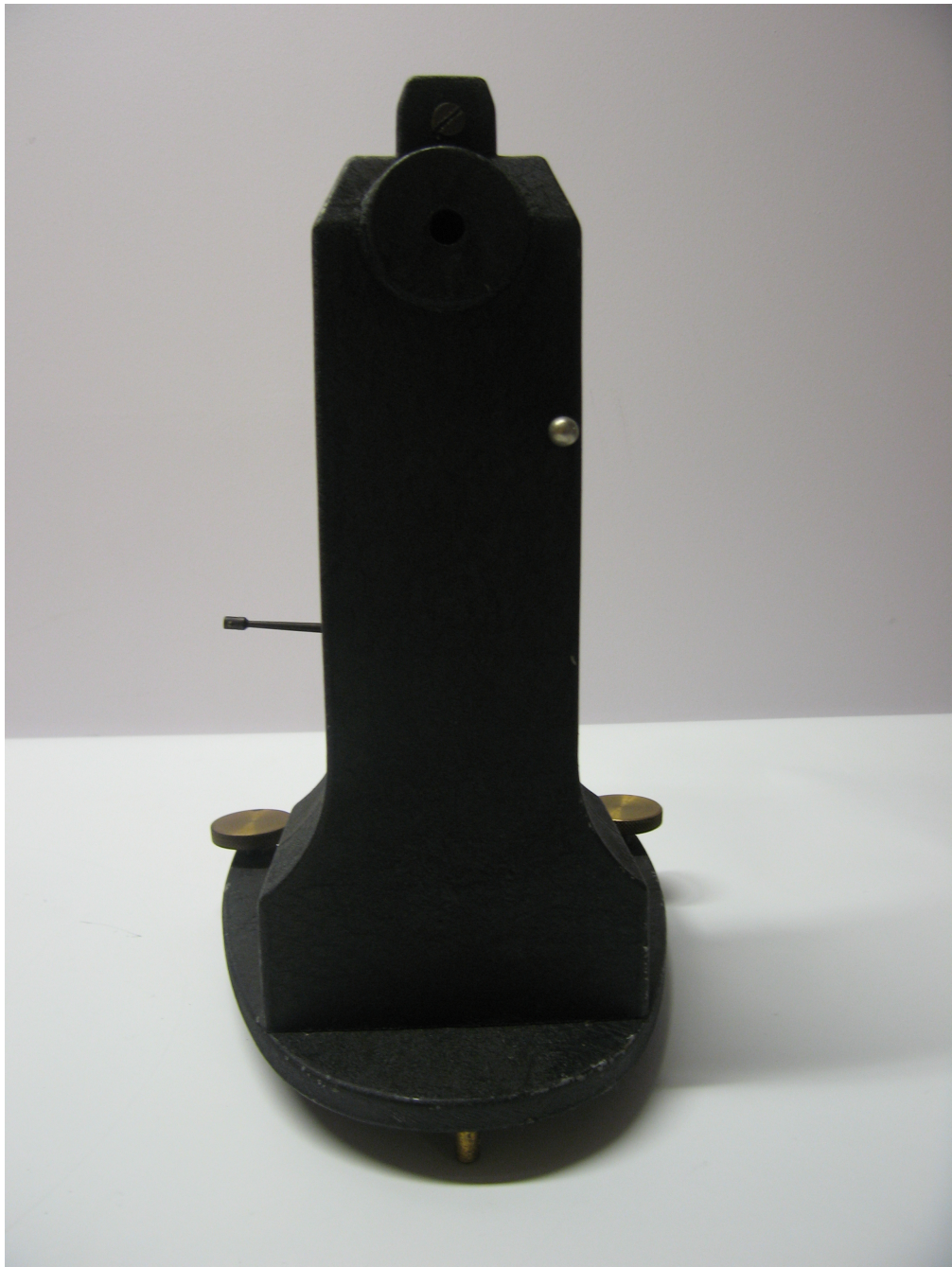
La balance de précision permet de déterminer la masse d'un objet.

Utilisation

La balance de haute précision devait être utilisée dans les laboratoires de la Manufacture Française des Pneumatiques Michelin.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Balance de torsion (JOUAN),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=32999>, consulté le 2026-07-23