

BALANCE

FICHE N° 8043

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Métrologie

Sous-domaines : Mécanique

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Bois, Etain, Laiton

Description

La balance est un modèle à double plateau en laiton qui repose sur une caisse en bois comprenant un tiroir. À l'intérieur de celui-ci se trouve un porte-poids qui est fixé au fond ainsi qu'une série de creusets en étain pour peser les liquides ou des poudres. Un système de levier permet de mettre la balance en position de pesée ou d'immobiliser les plateaux. Ce modèle permet de peser des objets ou des produits en assurant l'équilibre entre ses deux plateaux et en additionnant les masses des poids utilisés à cet effet.

Utilisation

La balance a été employée à la Manufacture Française des Pneumatiques Michelin pour effectuer la pesée de produits divers.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Balance (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33009>, consulté le 2026-07-23