

BALANCE HYDROSTATIQUE DE PRÉCISION

FICHE N° 3474

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Longue C.

Domaines : Physique

Sous-domaines : Hydrodynamique

Organisme : Ecole supérieure du professorat des écoles

Ville : Limoges

Modèle :

Matériaux : Fonte, Laiton

Description

La balance hydrostatique de précision est une balance à fléau munie de deux plateaux. Sa colonne en laiton est dressée sur trois pieds réglables. Ses deux plateaux sont munis d'un crochet et le fléau peut être abaissé ou élevé.

Elle sert à mesurer le volume et la densité d'un objet ou d'un liquide.

Utilisation

Cette balance a été utilisée pour démontrer la poussée d'Archimède à l'Ecole normale d'Institutrices de la Haute-Vienne.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Balance hydrostatique de précision (Longue C.), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24024>, consulté le 2026-07-29