

BALANCE PROLABO

FICHE N° 11519

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : PROLABO

Domaines : Physique

Sous-domaines : Mécanique

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Bois, Métal, Verre

Description

Cette balance constituée d'un fléau et de deux plateaux est contenue dans une boîte en bois vitrée. Une série de manettes sur la droite permet de manipuler les poids (manquants ici). Il y a deux manettes de 0,1, deux de 0,2 et une de 0,5. A l'arrière de la boîte se trouve des branchements pour une lampe et un générateur, le faisceau émis remonte et permet de lire la valeur dans un lecteur de projection.

Utilisation

Cette balance a été utilisée dans les laboratoires.

Elle servait à peser de très faibles quantités de matière par comparaison de masses.













Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Balance Prolabo (PROLABO),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33323>, consulté le 2026-07-23