

BALANCE

FICHE N° 2726

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : Prolabo ; PROLABO

Domaines : Physique

Sous-domaines : Mécanique

Organisme : Faculté des Sciences et Technologies

Ville : Vandoeuvre

Modèle :

Matériaux : Bois, Verre, Marbre

Description

Peser un corps, c'est comparer sa masse à celle d'autres corps étalonnés. C'est ce que l'on fait avec une balance, instrument aux extrémités duquel sont suspendus librement deux plateaux destinés à comparer les corps dont on veut mesurer les poids.

Cette balance de marque Prolabo a une portée de 200 grammes.

Elle est très similaire au modèle "Rhône-Poulenc" qui figure dans le Catalogue général d'appareils de laboratoire n°33 RL de 1932.

Elle comporte une règle graduée en milligrammes, un amortisseur à huile pour immobiliser l'aiguille.

Utilisation

Cette balance a été utilisée à la Faculté des Sciences de Nancy.



PROLABO
PARIS





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=26733>, consulté le 2026-07-27