

BALANCE

FICHE N° 2724

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1850-1874

Fabricant : Deleuil ; DELEUIL

Domaines : Matériaux

Sous-domaines : Physique des matériaux

Organisme : Faculté des Sciences et Technologies

Ville : Vandoeuvre

Modèle :

Matériaux : Bois, Fonte, Verre

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.

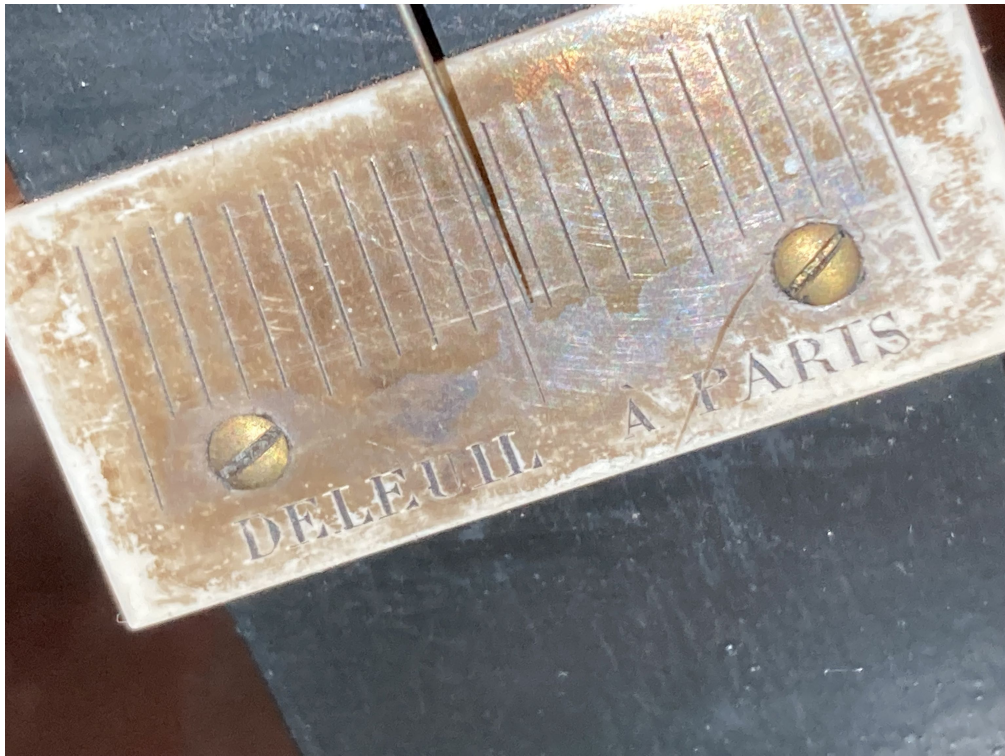
Cette balance de précision figure dans le "Catalogue des instruments de physique, de chimie et d'optique" Jean-Adrien Deleuil de 1863.

Elle est construite en fonte montée sur socle de même métal, dans une cage en acajou vitrée. Les poids sont manquants. Les plateaux semblent avoir été changés.

Utilisation

Cette balance a vraisemblablement été utilisée à la Faculté des Sciences de Nancy au début du XXème siècle.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Balance (Deleuil ; DELEUIL),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26731>, consulté le 2026-07-27