

BALANCE DE PRÉCISION ALLEMANDE

FICHE N° 133

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : Bunge Paul

Domaines : Matériaux

Sous-domaines : Caoutchouc

Organisme : Centre de transfert de technologie du Mans (CTTM)

Ville : Le Mans

Modèle :

Matériaux : Bois, Verre, Aluminium

Description

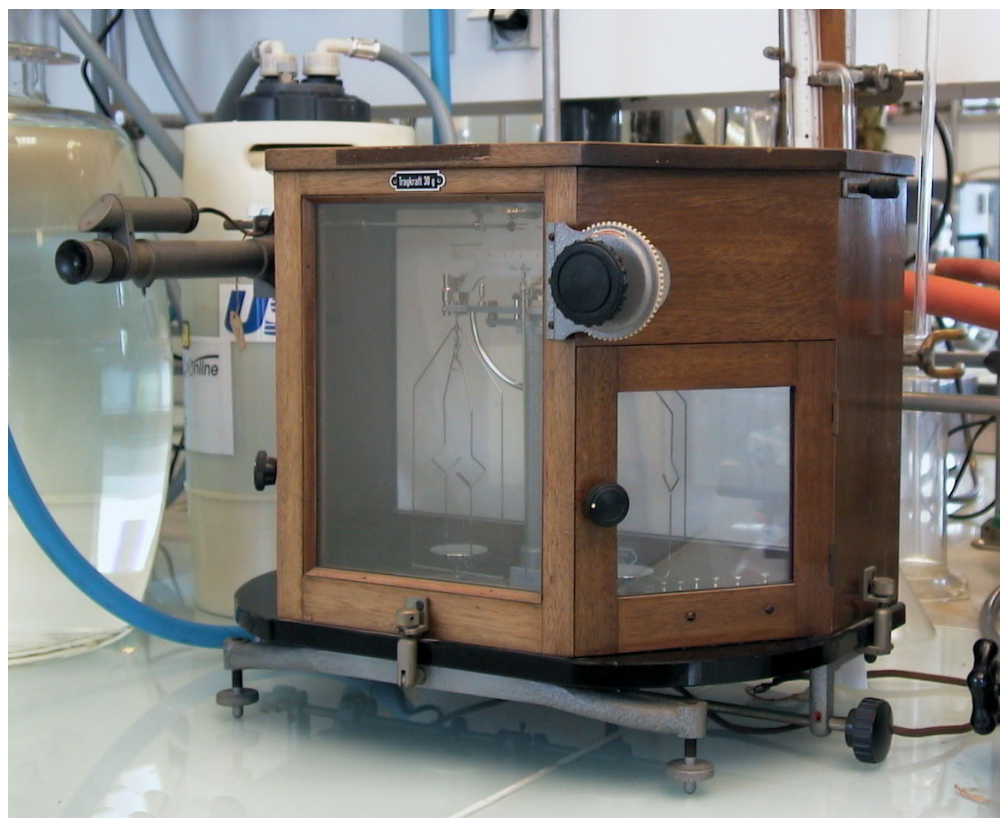
La balance d'origine allemande est une balance de précision. La cage de protection vitrée est équipée d'un viseur et d'un périscope qui permettent de s'assurer, en observant le positionnement de l'aiguille centrale, du bon équilibre horizontal des plateaux.

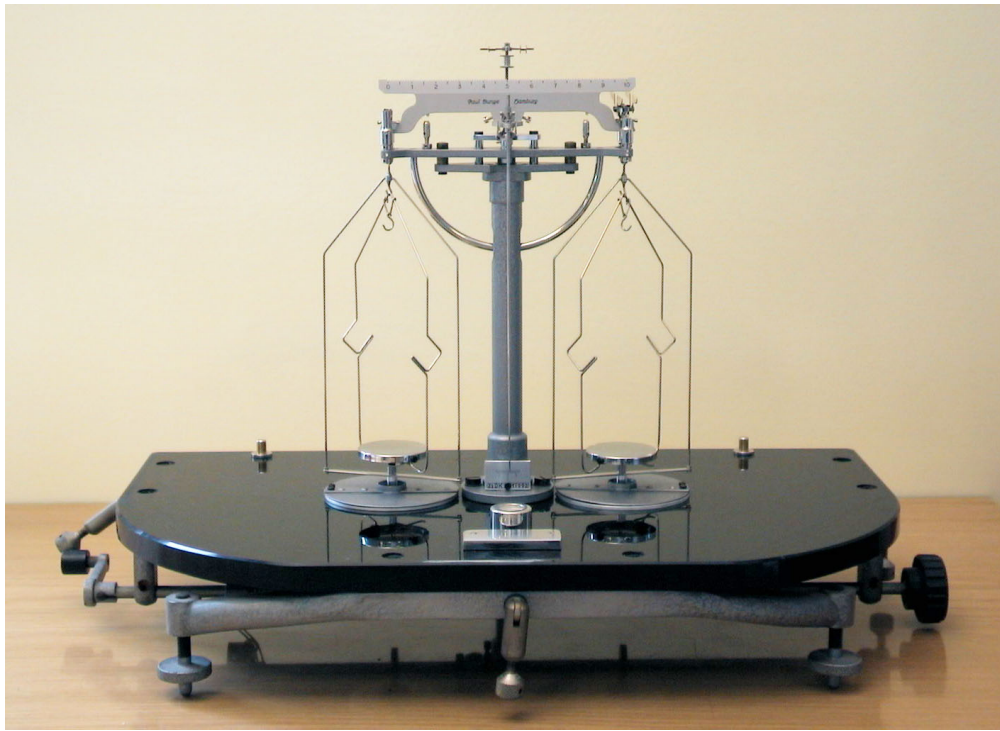
On remarquera le système d'anneaux insérés dans les montants des plateaux qui offre la possibilité d'enfiler des tubes à peser.

Présence des masses : 1, 2, 3, 5, 10 et 20 grammes.

Utilisation

La balance était utilisée à la micro-analyse organique (pesée de tubes à CO₂ et H₂O).





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Balance de précision allemande (Bunge Paul), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=133>, consulté le 2026-06-13