

## BALANCE DE PRÉCISION ALLEMANDE

FICHE N° 133

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER

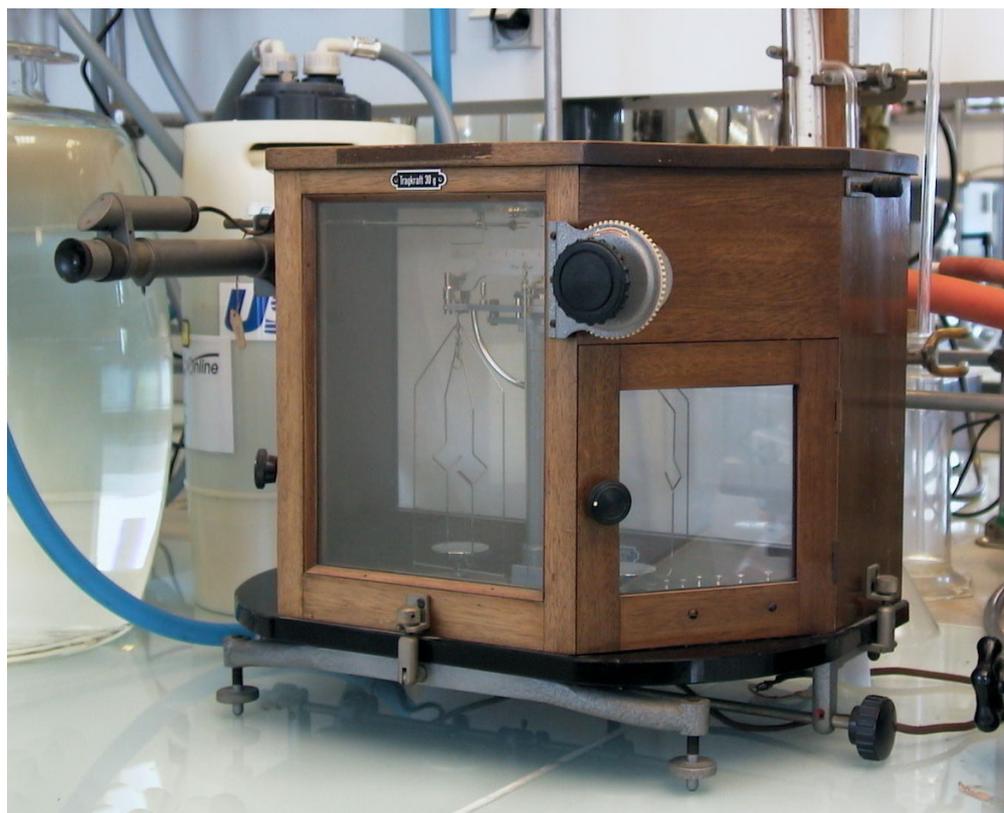
Période de fabrication : 1925-1949  
Fabricant : Bunge Paul  
Domaines : Matériaux  
Sous-domaines : Caoutchouc  
Organisme : Centre de transfert de technologie du Mans (CTTM)  
Ville : Le Mans  
Modèle :  
Matériaux : Bois, Verre, Aluminium

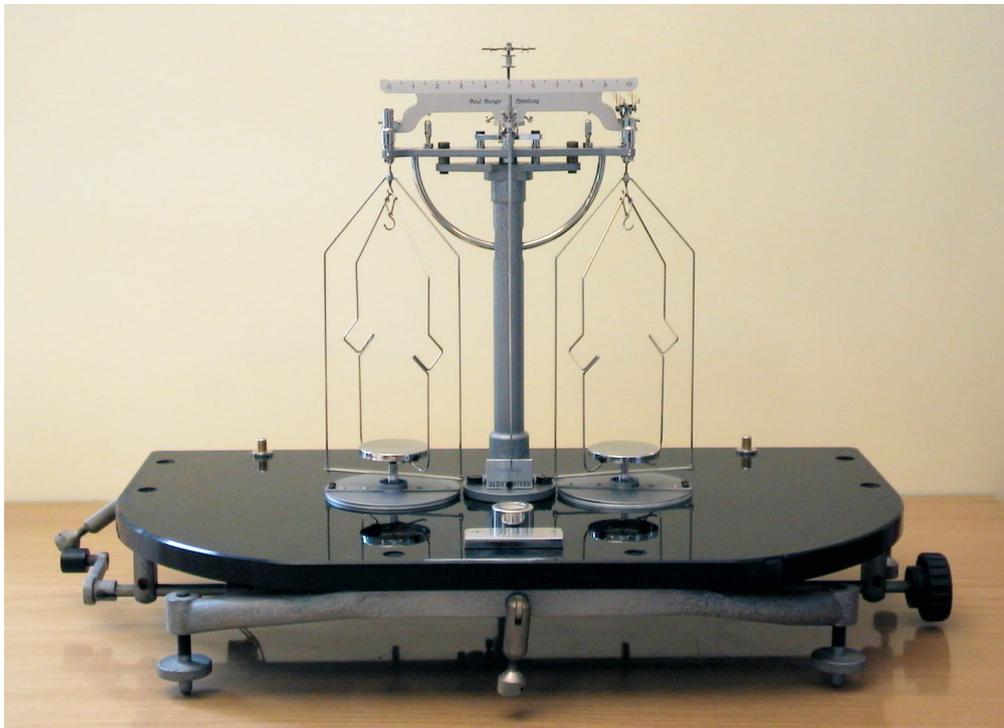
### Description

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 équilibrage 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 CO<sub>2</sub> et H<sub>2</sub>O).





**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 2025-08-17