

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

BALANCE DE PRÉCISION TT-A

FICHE N° 144

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Brewer Frères

Domaines : Biologie, Physique

Sous-domaines :

Organisme : Université Paul Sabatier (UPS)

Ville : Toulouse

Modèle : TT-A

Matériaux :

Description

Cette balance de précision TT-A Brewer est une balance à plateaux de type trébuchet, avec deux plateaux en équilibre sur une tige principale, le fléau. Pour peser une masse d'environ 300g, un poids de 300 g est déposé sur l'autre plateau, le bouton moleté du haut est réglé à 300 et l'aiguille permet d'obtenir les mg supplémentaires. Elle a une portée maximale de 1 kg, et une sensibilité de 10mg. La balance repose sur trois pieds afin d'assurer un équilibrage parfait. Les pieds sont réglables et un niveau à bulle au pied du fléau permet de régler l'horizontalité de l'appareil.

Utilisation

Cette balance était utilisée au sein du Centre de Recherche Cerveau et Cognition - CERCO à l'Université Paul Sabatier pour effectuer des pesées courantes.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Balance de précision TT-A (Brewer Frères), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=6513>, consulté le 2026-07-24

