

BALANCE DE PRÉCISION (TRÉBUCHET DE LABORATOIRE)

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Besançon
1 rue Labbé

Situé dans : École professionnelle dite École nationale d'Horlogerie puis lycée polyvalent Jules Haag

Dossier IM25005203 réalisé en 2011
Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Ce trébuchet de laboratoire a été fabriqué au milieu du 20e siècle. Il est répertorié sous le n° F 401 dans un registre d'inventaire de la deuxième moitié du 20e siècle : balance de précision avec boîtes de masses marquées.

Période(s) principale(s) : milieu 20e siècle

Description

La balance, en laiton, est fixée dans une boîte en hêtre, à parois vitrées et façade coulissante vers le haut, munie d'un tiroir et reposant sur trois pieds à vis calante. Composée d'une potence et de deux plateaux, elle est équipée d'un système de libération du fléau, actionné par une molette en façade : lorsqu'il est en position basse (position d'attente ou de transport), le fléau repose sur un support horizontal à deux vis calantes. En fonctionnement, sa position est repérée à l'aide d'une grande aiguille passant devant une petite plaque graduée en plastique, fixée au bas de la potence. L'horizontalité est réglée avec un niveau circulaire à bulle d'air.

Eléments descriptifs

Catégories : enseignement, statique

Structures : instrument spécialisé

Sources documentaires

Documents d'archives

• Répartition du matériel dans les armoires [registre d'inventaire], 2e moitié 20e siècle

Répartition du matériel dans les armoires [registre d'inventaire], s.n., s.d. [2e moitié 20e siècle], cahier 22 x 17 cm
Lieu de conservation : Archives du lycée polyvalent Jules Haag, Besançon

Informations complémentaires

Thématiques : lycées publics de Franche-Comté

Aire d'étude et canton : Besançon faubourg

Dénomination : balance

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble, avec une boîte de poids.

25, Besançon, 1 rue Labbé

N° de l'illustration : 20122500040NUC4A

Date : 2012

Auteur : Marc Loukachine

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.

25, Besançon, 1 rue Labbé

N° de l'illustration : 20122500039NUC4A

Date : 2012

Auteur : Marc Loukachine

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine