

BANC DE REPRODUCTION PHOTOGRAPHIQUE

FICHE N° 4844

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : Université de Lille

Ville : Villeneuve-d'Ascq

Modèle : Statif Kaiser RS 1 ; RB 5000 D (éclairage)

Matériaux :

Description

Ce banc de reproduction photographique, fabriqué par Kaiser Fototechnik et composé d'un statif de modèle RS 1 et de caissons d'éclairage KFB, se présente sous la forme d'un plateau rectangulaire de couleur noire surmonté d'une colonne verticale graduée en métal noir et de deux bras latéraux supportant des caissons lumineux réglables. Le plateau de base comporte une grille quadrillée graduée pour le centrage des documents. La colonne verticale intègre une crémaillère permettant le guidage et le réglage en hauteur du support d'appareil photo au moyen d'une molette de blocage et d'ajustement. De chaque côté de la colonne, deux montants latéraux ajustables maintiennent deux caissons d'éclairage équipés de tubes fluorescents et alimentés par câbles secteur.

Un banc de reproduction photographique sert à maintenir un appareil photo ou une caméra parfaitement perpendiculaire à un document ou un objet afin de réaliser des prises de vue documentaires. Pour ce faire, l'utilisateur doit fixer son appareil photographique sur la platine du support central coulissant le long de la colonne graduée. Il dispose le document à reproduire sur le plateau quadrillé, puis règle la hauteur du support photo et l'inclinaison des deux projecteurs latéraux afin d'obtenir un éclairage homogène et sans ombre. Après avoir raccordé les projecteurs à une prise secteur et allumé l'éclairage, l'utilisateur effectue la mise au point et le déclenchement de la prise de vue.

Utilisation

Cet appareil a été utilisé par Centre de recherche sur l'Histoire de l'Europe du Nord-Ouest (CRHEN-O - EA 2640), par le laboratoire Histoire, archéologie et littérature des mondes anciens (HALMA - UMR 8164) ou par l'Institut de recherches historiques du Septentrion (IRHiS - UMR 8529) de l'Université Lille 3 - Charles-de-Gaulle.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Banc de reproduction photographique (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=36841>, consulté le 2026-10-18