

AGRANDISSEUR

FICHE N° 190

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Kaiser fototechnik

Domaines : Santé, Biologie

Sous-domaines : Toxicologie, Biologie moléculaire

Organisme : Université du Littoral Côte d'Opale

Ville : Dunkerque

Modèle :

Matériaux : Aluminium, Verre

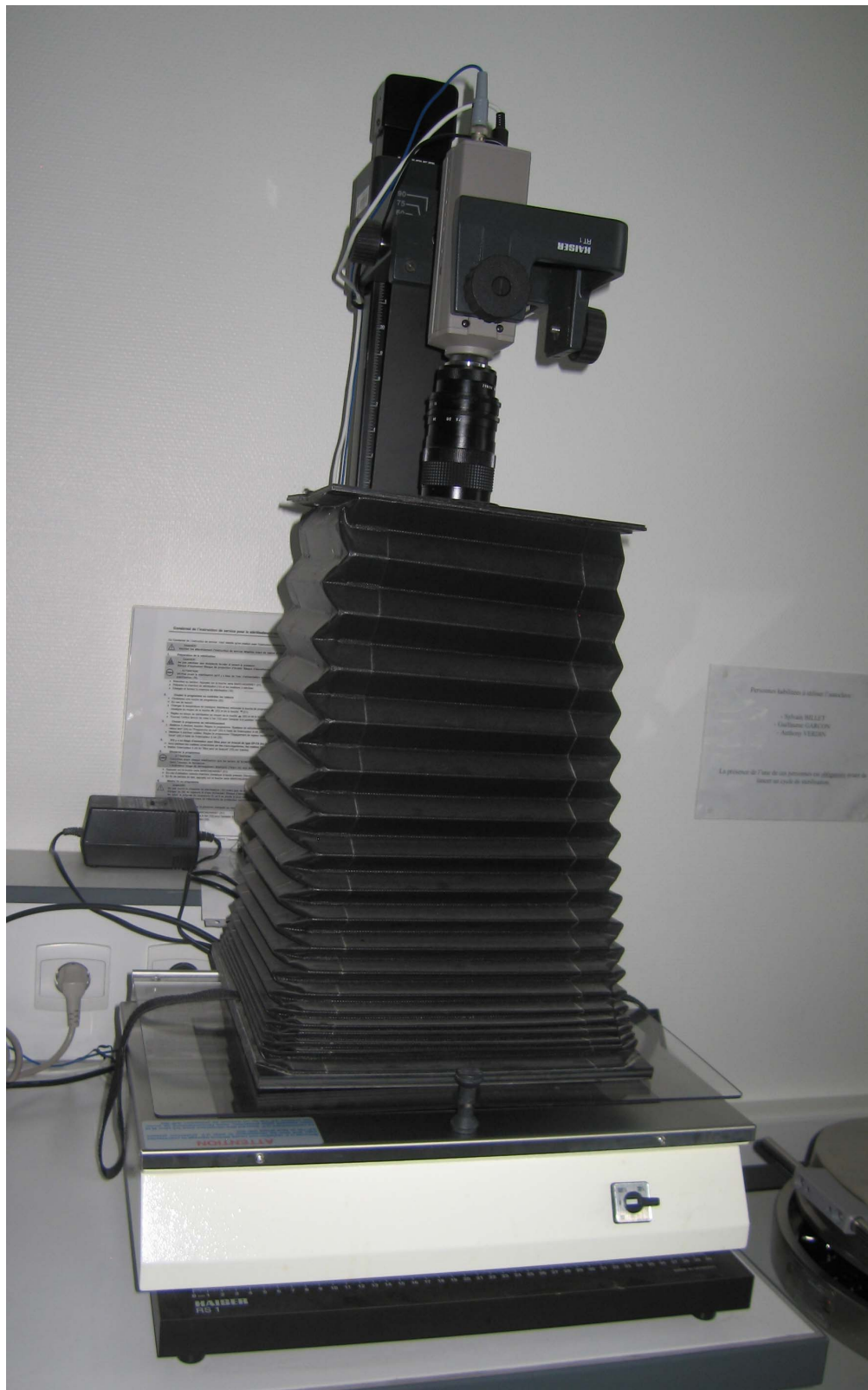
Description

Cet agrandisseur se constitue d'un socle rectangulaire blanc surmonté de deux plaques de verre et présentant d'un bouton de réglage en façade, d'une colonne (échelle de mesure) de 70 cm environ présentant à son sommet un condensateur, un filtre et un objectif. Ce dernier est inséré dans un soufflet amovible en hauteur selon l'utilisation.

Un agrandisseur est un projecteur particulier sur verre. Les négatifs sont insérés entre les deux plaques de verre. Le condensateur permet de concentrer la lumière sur la pellicule. Le soufflet, une fois baissé, reproduit l'obscurité. L'appareil produit des tirages. L'image résultante est aussi appelée agrandissement du fait de ce principe.

Utilisation

Cet agrandisseur est utilisé au sein d'un laboratoire de toxicologie de l'Université du Littoral Côte d'Opale. Etant relié à un ordinateur, il permet de voir, sur un écran, les résultats des analyses faites dans le thermocycleur et par électrophorèse.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Agrandisseur (Kaiser fototechnik),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=16693>, consulté le 2026-07-29