

AGRANDISSEUR PHOTOGRAPHIQUE

FICHE N° 4850

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 : Laborator 1200 Autocolor
Matériaux :

Description

Cet agrandisseur photographique professionnel grand format, fabriqué par Durst Phototechnik et de modèle Laborator 1200 Autocolor, se présente sous la forme d'une colonne verticale fixe montée sur une platine de fixation, supportant une tête d'agrandissement motorisée à éclairage couleur incorporé. Sa partie supérieure comprend le bloc d'éclairage, équipé de filtres réglables et du système d'automatisation « Autocolor », ainsi qu'un passe-vues coulissant. Sa partie inférieure reçoit le soufflet de mise au point, la platine porte-objectif et le système d'entraînement motorisé du déplacement de la tête le long de la colonne. L'ensemble est relié à un boîtier de commande électronique externe assurant la durée d'exposition, l'intensité de l'exposition et le dosage des filtres.

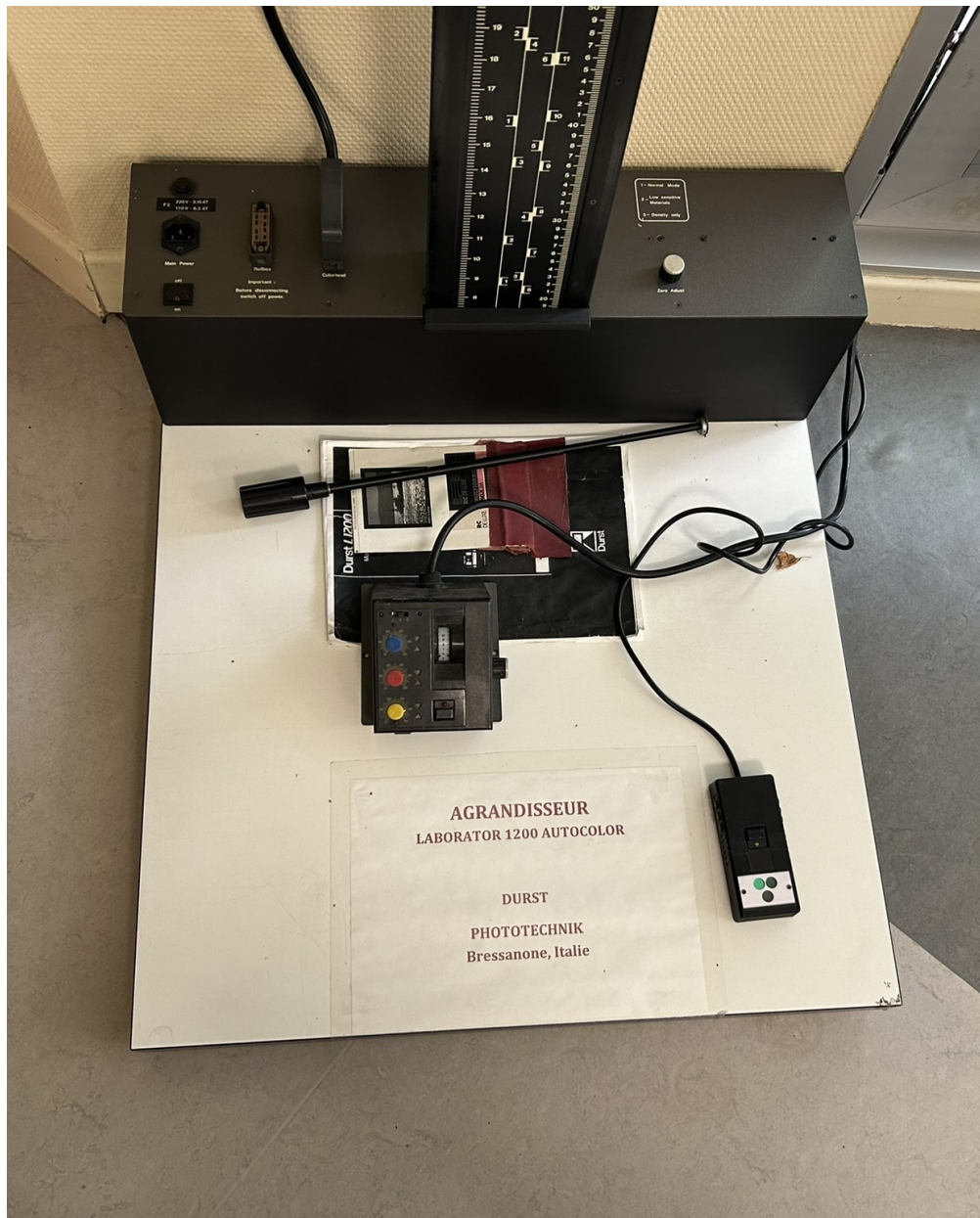
Un agrandisseur photographique sert à projeter l'image d'un négatif sur un support photo-sensible afin de réaliser des tirages photographiques sur papier. Pour ce faire, l'utilisateur doit fixer l'appareil sur sa table de travail, le raccorder au boîtier de commande et à l'alimentation secteur, puis insérer le négatif à reproduire dans le passe-vues. Après avoir sélectionné l'objectif adapté à la taille du film, l'utilisateur règle la hauteur de la tête sur la colonne pour définir la taille du tirage et effectue la mise au point. Lors d'un tirage couleur, le système Autocolor ajuste précisément la filtration dichroïque via la console de commande avant de déclencher l'exposition du papier photographique, préalablement positionné sur la platine dans l'axe de l'image.

Utilisation

Cet appareil a été utilisé pour l'enseignement et la recherche en histoire de l'art et en archéologie à l'Université Lille 3.



AGRANDISSEUR
LABORATOR L1200 AUTOCOLOR
DURST
PHOTOTECHNIK
Bressanone, Italie



AGRANDISSEUR
LABORATOR 1200 AUTOCOLOR

DURST
PHOTOTECHNIK
Bressanone, Italie



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Agrandisseur photographique (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=36849>, consulté le 2026-10-18