

THAUMATROPE

FICHE N° 1001

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Editions Colin-Pierron

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Université Toulouse II Jean Jaurès

Ville : Toulouse

Modèle : sans

Matériaux : Plastique, Carton, Métal

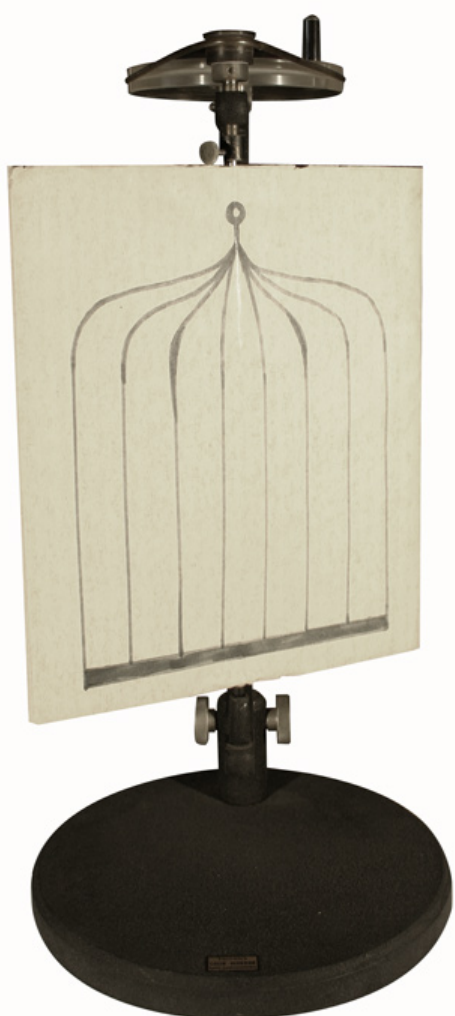
Description

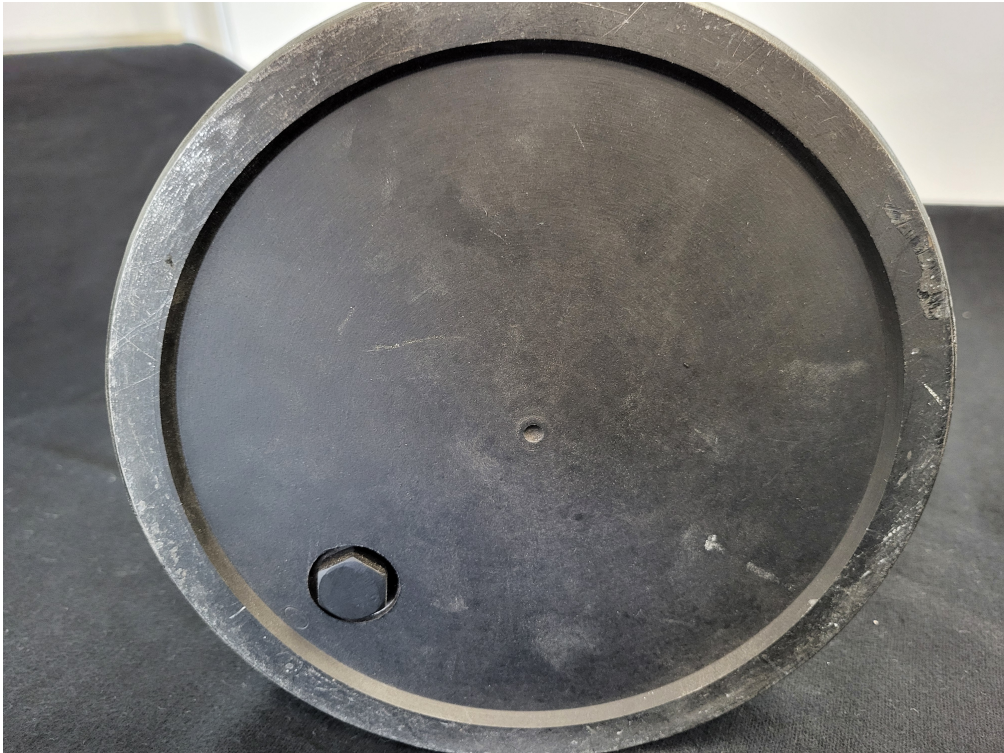
Le thaumatrope est une illusion d'optique basée sur la combinaison de deux images par le mouvement, ici une cage dessinée à la main sur un côté d'un carton et un oiseau dessiné de l'autre côté. Le carton est maintenu verticalement sur une potence. En faisant tourner la manivelle, le dessin tourne sur lui-même. Par le phénomène de persistance rétinienne, l'oiseau semble emprisonné dans la cage.

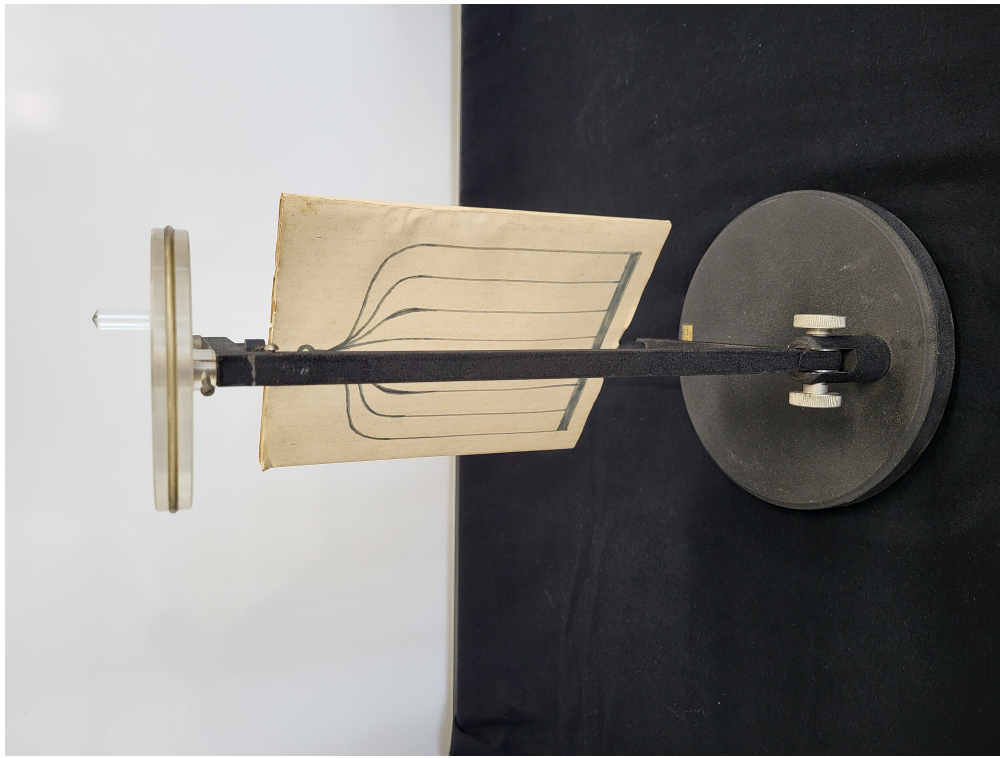
Utilisation

Ce thaumatrope fait partie des collections d'enseignement en physique de l'institut national supérieur du professorat et de l'éducation de Toulouse Occitanie-Pyrénées INSPÉ (anciennement ESPE ; IUFM ; ENNA). Ce matériel était utilisé pour la formation des enseignants (initiale et continue).









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Thaumatrope (Editions Colin-Pierron), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=7650>, consulté le 2026-07-25