

APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE

FICHE N° 2307

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Polaroid

Domaines : Chimie

Sous-domaines :

Organisme : Université de Nantes - Institut universitaire de technologie (IUT)

Ville : Nantes

Modèle : XR-7

Matériaux : Métal

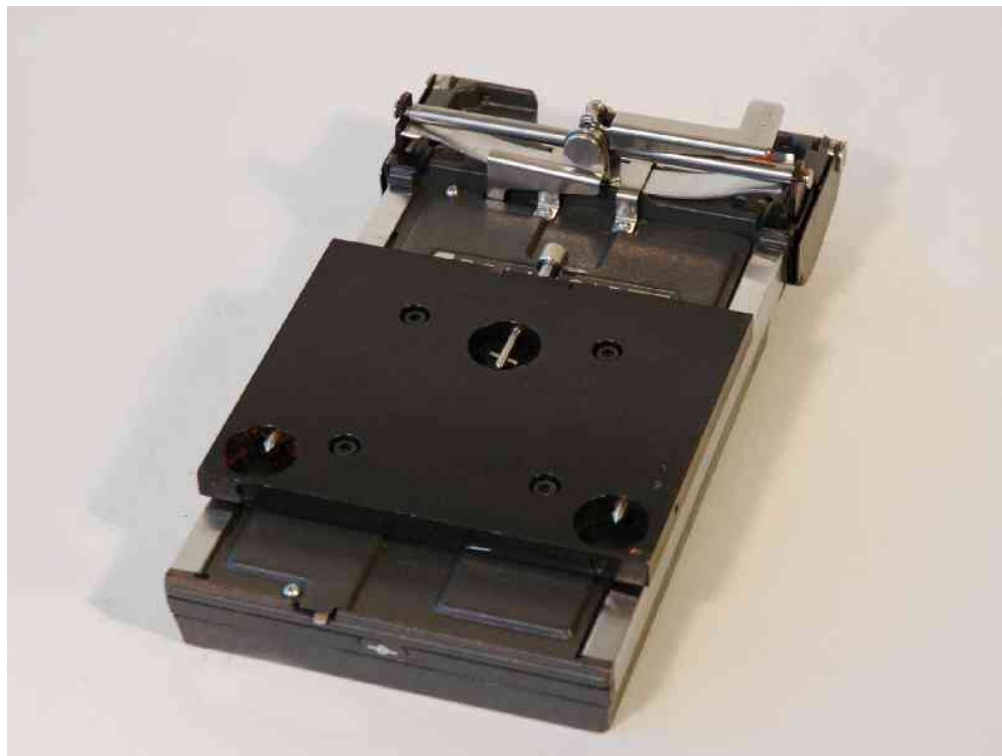
Description

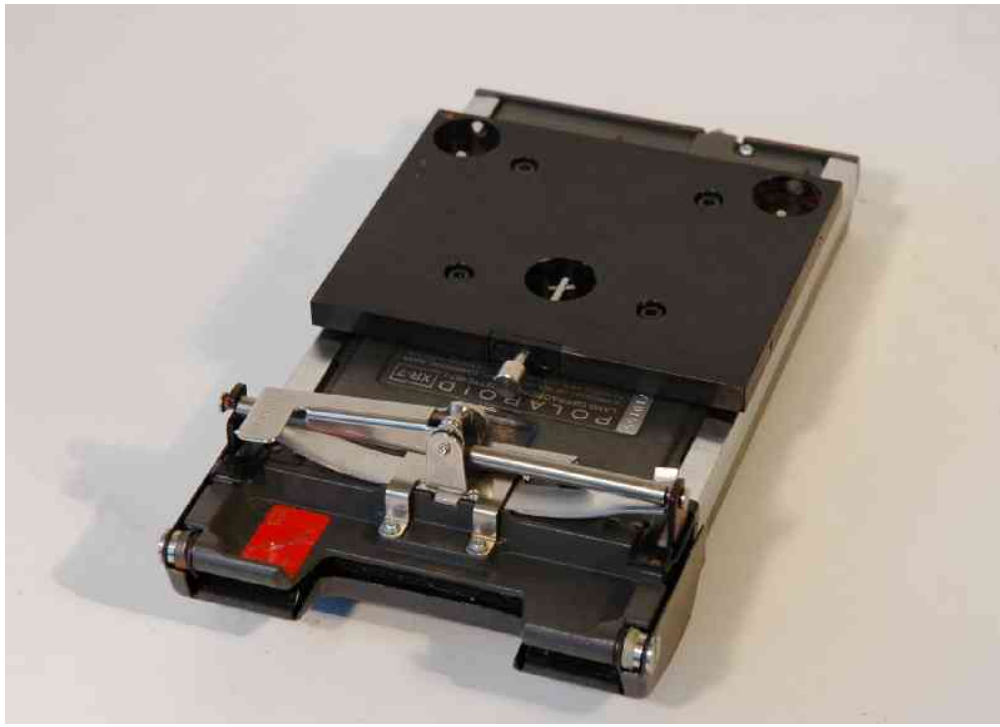
L'appareil photographique XR-7 de POLAROID est de forme parallélépipédique noir. Il s'adapte à une chambre de Buerger. Un film photographique s'insère au centre de l'instrument. L'exposition à la lumière de ce film entraîne un processus photochimique formant une image qui apparaîtra lors du développement.

Utilisation

Cet appareil permet de disposer des clichés instantanés de rayons X. Il a été utilisé par l'Institut des matériaux de Nantes (IMN) pour prendre des photographies d'expériences de diffraction des rayons X.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Appareil photographique (Polaroid), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=2988>, consulté le 2026-07-22