

POLAROID SLR 680

FICHE N° 16059

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Polaroid Corporation

Domaines : Santé

Sous-domaines :

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Plastique

Description

Le Polaroid SLR 680 conçu par Polaroid Corporation est constitué de trois boîtiers en plastique fixés les uns aux autres. Celui du dessus comprend un miroir concave protégé par une grille, un système de flash et (à l'arrière) un oculaire pour avoir un aperçu du champ de l'appareil. La partie supérieure renferme également un objectif que la coque en plastique protège. Les deux autres pièces en plastique renferment des jeux de miroirs, eux-aussi protégés de la poussière par la coque.

Utilisation

Cet objet a été utilisé dans l'infirmerie du site des Carmes (Manufacture Française des Pneumatiques Michelin).

Le polaroid SLR 680 doit s'assembler pour fonctionner correctement. La pièce inférieure, renfermant un grand miroir, sert de support. La pièce intermédiaire se plie pour être à l'arrière de l'appareil et la partie supérieure bascule à l'avant une fois que l'objectif en est sorti pour s'assembler à l'extrémité avant de la pièce inférieure. La lumière entre par l'objectif, est réfléchi par un premier miroir situé dans la pièce intermédiaire, rencontre un deuxième miroir sur la partie inférieure, est réfléchi vers le précédent miroir qui la dirige vers un diaphragme et vers la pièce supérieure où le miroir concave la redirige vers l'oculaire. Lors de la prise de vue, ce parcours lumineux se simplifie : le miroir de la pièce inférieure est relevé, laissant apparaître le film photographique que la lumière marque. L'impression photographique est ensuite acheminée vers l'avant de l'appareil par un système mécanique.



POLAROID
SLR 680

DOCUMENTATION
MEDICALE

MEDICAL DOCUMENTATION

MEDECINE DU TRAVAIL

OCCUPATIONAL MEDICINE

MICHELIN-CARMES

FRAGILE - ATTENTION

PELLICULE
POLAROID 680 7115



MICHELIN

Manufacture Française des Pneumatiques MICHELIN
63040 CLERMONT FERRAND CEDEX 1

Docteur Jean-Raymond POITRINEAU

Service Médical
Missions extérieures
Téléphone : 73 32 65 31



**DOCUMENTATION
MEDICALE**

MEDICAL DOCUMENTATION

MEDECINE DU TRAVAIL

OCCUPATIONAL MEDICINE

MICHELIN-CARMES

FRAGILE - ATTENTION

PELLICULE
POLYMOIDE BOGARDUS



MICHELIN

Manufacture Française des Pneumatiques MICHELIN
63040 CLERMONT FERRAND CEDEX 1

Docteur Jean-Raymond POITRINEAU

Service Médical
Missions extérieures
Téléphone : 73 32 65 31



MICHELIN



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Polaroid SLR 680 (Polaroid Corporation), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=34073>, consulté le 2026-07-22