

Metz Mecaflex

Fabricant (si # de la marque) :		Pays de fabrication :	Allemagne
Début de fabrication :	1953	Fin de fabrication :	0
Rareté :	Rare	Page du McKeown :	668
Type d'appareil :	Reflex SLR		

Film

Type de film :	135	Nombre maxi de vues :	36
Format :	24 x 24 mm	Format :	
Format :		Format :	
Avancement :	Levier	Position :	Sur le capot
Rembobinage :	Molette/CIÃ©	Position :	Sur le capot

Exposition

Cellule :	Position :
Sensibilité :	

Obturbateur

Marque de l'obturateur :	Modèle de l'obturateur :
Type d'obturateur :	Vitesses :

Objectif

Type d'objectif :	Montage de l'objectif :	Interchangeable
Marque de l'objectif :	Modèle de l'objectif :	Kilar
Monture d'objectif :	Mode de map :	
Focale :	Ouverture maxi :	2,8

Divers

Type de pile :		Couleur du soufflet :	
Forme du soufflet :		Décentrement horizontal :	
Décentrement vertical :		Second viseur :	
Type de viseur :			

Description (Texte de AB)

Le Mecaflex est un appareil reflex mono-objectif fabriqué en fonte d'aluminium à la ligne extrêmement sobre. Le capot supérieur, lorsqu'il est fermé, cache complètement le viseur, le bouton de rembobinage et le levier d'avance du film.

L'objectif est interchangeable et utilise une baïonnette selon le même principe de fixation que les Robot : c'est la baïonnette du boîtier qui tourne, l'objectif restant fixe. Deux types d'obturateur ont été utilisés :

Prontor et Prontor Reflex, ce dernier couvrant la gamme de vitesses allant de 1 s à 1/300 s, plus la pose B. Les objectifs ont d'abord été des Kilfitt Kilar 40 mm 1 : 3,5 ou 2,8, puis des Benoist Berthiot dès que l'appareil a été fabriqué dans la Principauté. Des téléobjectifs sont également disponibles : les Tele-Kilar de 75 et 105 mm, tous deux avec une ouverture de 1 : 4. La visée est du style "je suis humble devant mon sujet", mais une petite porte dans le capot permet de l'utiliser en visée sportive. Le verre de visée est doté d'un télémètre type Dodin. Un viseur à prisme à hauteur d'oeil est également disponible.

La conception de cet appareil est attribuée à Heinz Kilfitt, par ailleurs concepteur du premier Robot (je parle d'appareil photo, pas d'androïde). Il a d'abord été produit par l'entreprise allemande Metz Apparatefabrik à Fürth en 1953, puis par la maison S.E.R.O.A. établie à Monaco, jusqu'en 1958. La fabrication des objectifs resta chez Kilfitt, installé au Liechtenstein.

Le Mecaflex utilise la pellicule 35 mm au format 24 x 24 mm lui permettant de réaliser une cinquantaine de vues avec un seul film. Seuls 1800 appareils seront fabriqués en Allemagne. Il n'y a pas eu d'exportation aux USA.

Dimensions avec objectif monté : 103 x 67 x 70 mm. Ce petit appareil pèse tout de même 700 grammes.



www.collection-appareils.fr