

Zeiss Ikon Contarex Special

Fabricant (si # de la marque) :		Pays de fabrication :	Allemagne
Début de fabrication :	1960	Fin de fabrication :	1966
Rareté :	Rare	Page du McKeown :	1042
Type d'appareil :	Reflex SLR		

Film

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

Exposition

Cellule :	Non	Position :	
Sensibilité :			

Obturbateur

Marque de l'obturateur :	Zeiss Ikon	Modèle de l'obturateur :	
Type d'obturateur :	Plan focal horizontal	Vitesses :	1 Å 1/1000

Objectif

Type d'objectif :	Standard	Montage de l'objectif :	Interchangeable
Marque de l'objectif :	Zeiss	Modèle de l'objectif :	Tessar
Monture d'objectif :	Zeiss Ikon Contarex	Mode de map :	Distance choisie sur l'optique
Focale :	50 mm	Ouverture maxi :	2,8

Divers

Type de pile :			
Forme du soufflet :		Couleur du soufflet :	
Décentrement vertical :		Décentrement horizontal :	
Type de viseur :	Interne interchangeable Å verres de visÅ©s interch		

Description (Texte de JM)

Cet appareil est la version sans posemètre du grand classique Contarex Bull's Eye. Avec son viseur à prisme et son verre de visée interchangeables, il était avant tout destiné à des usages scientifiques. Il n'y a que deux viseurs disponibles (un pentaprisme et un viseur de poitrine avec loupe) et trois verres de visée au total.

Le fabricant proposait une gamme d'objectifs spécifiques de haute qualité : Biogon, Distagon, Tessar, Planar et Sonnar.

Le modèle présenté doit dater de 1961-62. Son objectif Tessar standard a les indications de mise au point en pieds et pouces. Il a pour particularité une distance minimale de mise au point très basse (env. 25 cm) avec, en plan rapproché, correction automatique de l'ouverture relative.

Le Special permet le contrôle de la profondeur de champ, mais AVANT d'avoir armé l'appareil. Dès que ce dernier est armé, la visée ne se fait plus qu'à pleine ouverture.

L'extrême complexité de l'appareil en rend la manipulation occasionnelle difficile; l'usage des dos interchangeables suppose une séquence de manipulations rarement rencontrée. Divers mécanismes internes empêchent les fausses manoeuvres.

Ce qui caractérise le Special est également son poids très élevé; 1,450 kg. avec objectif normal.

Le contact flash s'adapte automatiquement au flash utilisé (électronique ou ampoules) pour autant que la vitesse correcte ait été choisie: 1/30 ou moins pour les ampoules; 1/60 pour le flash électronique; 1/125 et plus pour les ampoules spéciales (classe FP). Un système de couleur sur le sélecteur facilite le choix de la vitesse selon le flash utilisé.

C'est la haute qualité et complexité de cet appareil, mais surtout sa faible production (env. 3000 unités seulement), qui en font un appareil rare. Le Zeiss Contarex Special a été utilisé par la NASA pour sa mission Gemini (à partir de Gemini 4, avec la toute première sortie d'un astronaute américain dans l'espace (Edward H. White), ici avec l'appareil Zeiss Contarex Special (en version modifiée).



www.collection-appareils.fr