

Butcher Midg 1

Fabricant (si # de la marque) :		Pays de fabrication :	Grande-Bretagne
Début de fabrication :	1902	Fin de fabrication :	1920
Rareté :	Rare	Page du McKeown :	172
Type d'appareil :	DÃ©tective		

Film

Type de film :	Plaque	Nombre maxi de vues :	24
Format :		Format :	
Format :		Format :	
Avancement :	Autre	Position :	Sur le capot
Rembobinage :	Non	Position :	-

Exposition

Cellule :	Non	Position :	
Sensibilité :			

Obturateur

Marque de l'obturateur :		Modèle de l'obturateur :	
Type d'obturateur :	Central	Vitesses :	1/2 Å 1/100, T

Objectif

Type d'objectif :	Standard	Montage de l'objectif :	Fixe
Marque de l'objectif :	Beck	Modèle de l'objectif :	Primus Rapid Rectilinear
Monture d'objectif :		Mode de map :	Autre
Focale :		Ouverture maxi :	8

Divers

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

Description (Texte de JB)

Les Midg constituent une série d'appareils détective fabriqués par Butcher de 1900 à 1920. Ils ont été également commercialisés au Japon entre 1906 et 1912.

Le modèle précis n'est pas évident à déterminer : sa boîte est étiquetée Midg 0, mais les caractéristiques ne correspondent pas (le Midg 0 a une face avant qui peut s'ouvrir). Les caractéristiques correspondent par contre à celles du Midg 1.

Un diaphragme à iris permet des ouvertures de f:8 à f:44. Les vitesses vont de 1/100 à 1/2 seconde et la pose T. Le réglage des distances a quatre positions : 4, 8, 12 pieds et OPEN. Ceci déplace une palette avec des lentilles derrière l'objectif (il n'y a donc pas droit aux positions intermédiaires !).

La protection contre la double exposition est obtenue par le blocage de l'obturateur en position basse après le déclenchement. Il faut le remonter pour pouvoir déclencher à nouveau.

Sur le dessus, à l'arrière, une manette passe-plaques permet de faire tomber la plaque exposée et de mettre en place la suivante poussée par un ressort. Cette même manette fait avancer le compte-vues.

Les Midg ont été rendus célèbres par l'affaire des fées de Cottingley : en 1917, deux cousines ont prétendu avoir photographié des fées avec un Midg.



www.collection-appareils.fr