

Mackenstein Chambre D'objectif À Répartition

Fabricant (si # de la marque) :		Pays de fabrication :	France
Début de fabrication :	1893	Fin de fabrication :	1896
Rareté :	Rare	Page du McKeown :	-
Type d'appareil :	D'objectif		

Film

Type de film :	Plaque	Nombre maxi de vues :	20
Format :	9 x 12 cm	Format :	
Format :		Format :	
Avancement :	Telescopique	Position :	Sur le coté
Rembobinage :	Non	Position :	-

Exposition

Cellule :	Non	Position :	
Sensibilité :			

Obturateur

Marque de l'obturateur :		Modèle de l'obturateur :	
Type d'obturateur :		Vitesses :	Variables, B, T.

Objectif

Type d'objectif :	Standard	Montage de l'objectif :	Fixe
Marque de l'objectif :	Zeiss	Modèle de l'objectif :	Anastigmat
Monture d'objectif :		Mode de map :	Par crémaillère avant
Focale :	140 mm	Ouverture maxi :	6,3

Divers

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

Description (Texte de -)

Cette chambre détective à répétition a été présentée le 2 février 1893 et a fait l'objet d'un compte-rendu dans le bulletin N° 7, 2e Série, Tome X. Le texte de la page reprend pour l'essentiel celui de la SFP.

L'appareil est divisé en quatre compartiments. La chambre noire, à babord avant, avec derrière un réceptacle pouvant contenir la moitié des plaques. A tribord avant, le magasin que l'on charge, en partie ou en totalité, avec des plaques vierges. Une coulisse, au fond de ce magasin permet de faire passer la plaque du fond dans la chambre noire. Après exposition, la manoeuvre de cette coulisse fait tomber la plaque exposée dans le réceptacle en arrière, et amène une nouvelle plaque au foyer. Quand le réceptacle est plein, une manoeuvre permet de faire passer ce premier ensemble de plaques dans le magasin tribord, et le processus peut recommencer. A tout moment, on peut retirer les plaques exposées sans risquer de voiler les vierges.

La mise au point dispose d'un grand débattement, permettant d'adapter des objectifs de focales un peu différentes. Un soufflet interne assure l'étanchéité de la chambre noire.

A noter que pour son modèle stéréo, Mackenstein propose des objectifs Suter, et de son côté, Suter mettra à son catalogue le détective de Mackenstein.

www.collection-appareils.fr

NOUVELLE CHAMBRE DÉTECTIVE A RÉPÉTITION

Brevetée S. G. D. G. en France et à l'Étranger



Fig. 43

La vogue de plus en plus grande qui s'attache aux appareils genre détective, les seuls qui permettent d'emporter sous un petit volume un certain nombre de plaques et de les exposer sans attirer l'attention, m'a conduit à construire un nouveau modèle de chambre-magasin pouvant fonctionner avec une provision de 20 plaques en 9×12 et de 12 plaques en 13×18 .

Ces appareils relativement très légers, sans que pour cela aucun de leurs organes essentiels soit sacrifié, sont encore d'un volume suffisamment réduit, puisque le 9×12 ne mesure que $14 \times 17 \times 22$ mm et le 13×18 que $18 \times 20 \times 29$ mm. Leur construction robuste et précise, leur aspect élégant, les recommandent aux amateurs sérieux qui désirent posséder un instrument de haute précision et d'un mécanisme à l'abri de tout reproche.

La partie optique est particulièrement soignée; c'est en effet la condition primordiale pour faire de bonnes et belles épreuves. Toutefois, les chambres n'étant pas

absolument à foyer fixe, on peut y adapter des objectifs différents.

Les obturateurs de ces appareils sont également bien choisis et d'un mécanisme parfait et s'arment sans démasquer l'objectif.

La mise en plaque s'obtient facilement, soit en hauteur, soit en largeur, au moyen de viseurs d'un système commode et de niveaux d'eau circulaires incrustés à côté des viseurs.

Le changement des plaques est d'un système vraiment pratique et le seul qui soit absolument sûr. Le simple mouvement de tirer et repousser ensuite la planchette transporteur suffit pour exposer une nouvelle plaque et faire passer la précédente dans le magasin des plaques exposées. Après chaque changement, un système ingénieux de numérotage automatique indique quelle plaque vient d'être impressionnée.

Tous ces appareils sont couverts en maroquin fin.

PRIX DES DIFFÉRENTS MODÈLES

Appareil pour $6 \frac{1}{2} \times 9$, modèle perfectionné muni d'une crémaillère à double pignon, d'un objectif anastigmat-Zeiss 4 : 8, 3 F = 110 mm à diaphragme iris et d'un obturateur à vitesse variable et à pose facultative.....	325 fr.
Appareil pour 9×12 , modèle simplifié B, muni d'un objectif aplanétique rapide à diaphragme iris et d'un obturateur instantané.....	200
Le même modèle muni d'un objectif aplanétique à diaphragme iris et d'un obturateur à vitesse variable.....	225
Le même modèle muni d'un objectif Zeiss, anastigmat 4 : 6, 3 F = 140 mm à diaphragme iris et d'un obturateur à vitesse variable.....	325
Appareil pour 9×12 , modèle perfectionné A, muni d'une crémaillère simple, d'un objectif Steinheil, aplanat ou antiplanat à diaphragme iris et d'un obturateur à vitesse variable et à pose facultative.....	300
Le même modèle muni d'une crémaillère simple, d'un objectif Zeiss, anastigmat 1 : 6, 3 F = 140 mm à diaphragme iris et d'un obturateur à vitesse variable et à pose facultative.....	400
Ces deux derniers modèles munis d'une crémaillère à double pignon pour assurer un parallélisme parfait..... en plus	10
Appareil pour 13×18 , modèle perfectionné muni d'une crémaillère à double pignon, d'un objectif aplanétique rapide à diaphragme iris et d'un obturateur à vitesse variable et à pose facultative.....	400
Le même modèle muni d'une crémaillère à double pignon, d'un objectif Zeiss, anastigmat 1 : 9 F = 196 mm à diaphragme iris et d'un obturateur à vitesse variable et à pose facultative.....	500
Appareil stéréoscopique 9×18 , modèle perfectionné muni d'une crémaillère à double pignon, de deux objectifs identiques, rectilinéaires rapides de Suter à diaphragme iris et d'un obturateur à vitesse variable et à pose facultative.....	375