

Mackenstein Francia Pliante

Fabricant (si # de la marque) :		Pays de fabrication :	France
Début de fabrication :	1905	Fin de fabrication :	1927
Rareté :	Rare	Page du McKeown :	-
Type d'appareil :	Klapp		

Film

Type de film :	Plaque	Nombre maxi de vues :	1
Format :	9 x 12 cm	Format :	
Format :		Format :	
Avancement :	Non	Position :	-
Rembobinage :	Non	Position :	-

Exposition

Cellule :	Non	Position :	
Sensibilité :			

Obturateur

Marque de l'obturateur :		Modèle de l'obturateur :	L'Indicible
Type d'obturateur :	Plan focal vertical	Vitesses :	1/10 à 1/2000, T

Objectif

Type d'objectif :	Standard	Montage de l'objectif :	Fixe
Marque de l'objectif :	Goerz	Modèle de l'objectif :	Dopp-Anastigmat serie 1B Celor
Monture d'objectif :		Mode de map :	Distance choisie sur l'optique
Focale :	135 mm	Ouverture maxi :	4,5

Divers

Type de pile :		Couleur du soufflet :	Noir
Forme du soufflet :	Parallélogramme	Décentrement horizontal :	Oui
Décentrement vertical :	Oui	Second viseur :	
Type de viseur :	Externe pliant fixe		

Cet appareil s'appelle toujours le Francia Pliante dans les catalogues de Mackenstein, et le premier où il apparaît est apparemment celui de 1905. Il est absent des catalogues de 1900 et 1902. Dans le catalogue de c. 1905, l'accent est mis sur le «nouvel» obturateur plan focal, l'Indéréglable. Il est dit que ce nouvel obturateur peut être monté sur les appareils Francia, soit rigides (jumelles) ou pliantes. La figure montre clairement ce klapp. Il y a cependant eu une tendance générale à appeler l'appareil par le nom de l'obturateur. Dans le catalogue de 1913, il s'appelle Francia Pliante Série VIII, alors que dans le catalogue daté de 1927 l'appareil n'est pas nommé, seulement l'obturateur, mais on peut voir clairement dans le dessin le nom Francia. La confusion peut être due au fait que l'obturateur a le nom écrit dessus, alors que les boîtiers sont souvent sans nom. Dans les catalogues de différents distributeurs, l'appareil peut être appelé Klapp Reportage.

D'après les figures des catalogues Mackenstein, il n'a pas subi de modifications importantes au cours de sa période de production. Il s'agit d'un appareil de type klapp de reportage, avec un soufflet en cuir noir à pli unique, pour des plaques de 9 x 12 cm. Les entretoises sont articulées et donnent une grande rigidité à sa conception. Un viseur Newton pliant et un niveau à bulle se trouvent sur le dessus du boîtier.

L'obturateur focal est l'Indéréglable protégé par un brevet de 1907 (383733A : pages 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8), avec contrôle de tension du ressort du côté droit, où se trouvent également le déclencheur, la molette d'armement, et la roue de sélection de largeur de fente en bas au côté gauche. Il délivre des vitesses comprises entre 1/10 et 1/2000 s et T. Les vitesses apparaissent sur la plaque fixée au-dessus de l'appareil.

L'objectif est un C.P. Goerz Berlin Dopp-Anastigmat série 1B Celor de 135 mm de longueur focale et ouverture maximale de 4,5.

