

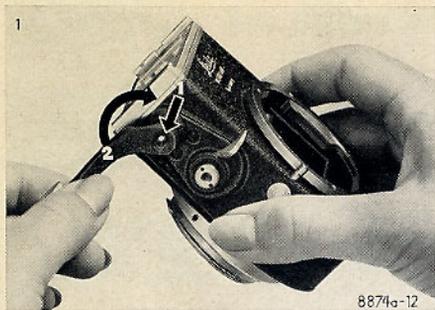
Leitz
WETZLAR



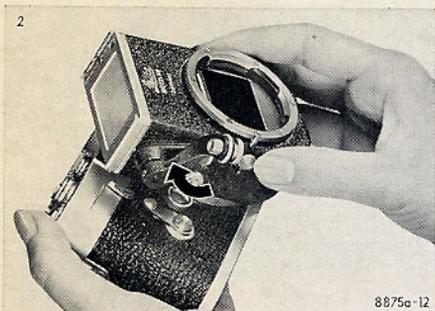
VISOFLEX II

Mode d'emploi

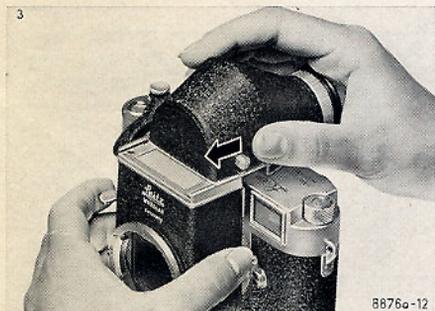
Chambre-reflex à miroir VISOFLEX II	Distance objet-film en cm	Dimensions du sujet en cm	Rapport de reproduction
ELMAR 1 : 4 / 90 mm (tête seule) avec bague intermédiaire OTQNO	100	21,8 x 32,7	0,11
	95	20,0 x 30,0	0,12
	90	18,5 x 27,7	0,13
	85	17,1 x 25,7	0,14
	80	16,0 x 24,0	0,15
	75	15,0 x 22,5	0,16
	70	13,3 x 20,0	0,18
	65	12,0 x 18,0	0,20
	63	11,4 x 17,1	0,21
ELMAR 1 : 4 / 90 mm (tête seule) avec 2 bagues intermédiaires OTQNO	63	11,4 x 17,1	0,21
	60	10,4 x 15,7	0,23
	58	10,0 x 15,0	0,24
	56	9,6 x 14,4	0,25
	54	8,9 x 13,3	0,27
	52	8,3 x 12,4	0,29
	50	7,7 x 11,6	0,31
ELMAR 1 : 4 / 90 mm (tête seule) SUMMICRON 1 : 2 / 90 mm (en monture courte) HEKTOR 1 : 2,5 / 125 mm HEKTOR 1 : 4,5 / 135 mm (tête seule) TELYT 1 : 4,5 / 200 mm TELYT 1 : 5 / 400 mm	Distance possible objet-film ∞ - m		
	1	21,8 x 32,7	0,11
	1	21,8 x 32,7	0,11
	1,2	18,5 x 27,7	0,13
	1,5	21,8 x 32,7	0,11
	3	30 x 45	0,08
	8	42 x 63	0,05



8874a-12



8875a-12



8876a-12



8877a-12

La chambre-reflex à miroir VISOFLEX II ® est placée sur le Leica tout comme un objectif. Elle est livrable soit avec monture à pas de vis*, soit avec monture à baïonnette.

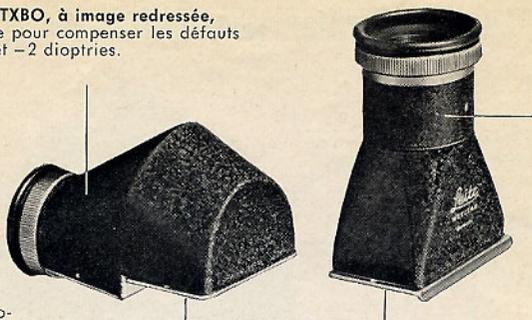
Libérez — flèche 1 — et tournez — flèche 2 — d'abord le levier de déclenchement de la chambre-reflex (fig. 1). Vous pouvez maintenant fixer l'instrument sur le Leica: on place le point rouge en face du point rouge et on tourne la chambre vers la droite, jusqu'au déclic (fig. 2). Vous ramenez alors le levier de déclenchement dans sa position initiale. Sa vis d'ajustage se trouve ainsi au-dessus du bouton de déclenchement du Leica**. Essayez le fonctionnement du VISOFLEX II en appuyant sur le levier de déclenchement. L'écartement entre le levier de déclenchement et le bouton de déclenchement du Leica doit être d'environ 1 mm afin que, même si on déclenche très rapidement, le miroir soit certainement sorti du trajet des rayons avant que l'obturateur ne fonctionne. Vous réglez cet écartement grâce à la vis d'ajustage. Après la prise du cliché, le miroir est de nouveau placé en position de visée par une pression sur le levier de rabattage.

Glissez la loupe d'examen OTXBO ou OTVXO, à partir de l'arrière, sur la chambre-reflex et poussez-la à fond. Le bouton (fig. 3) porté par la loupe la verrouille dans cette position (la loupe simple OTVXO n'a pas de bouton); pour enlever la loupe, il faut appuyer sur ce bouton. Les petits défauts de la vue peuvent être compensés grâce à l'oculaire réglable de la loupe. Le cercle noir et le verre dépoli à grain fin doivent apparaître bien nets, si vous dirigez le VISOFLEX avec l'objectif vers le ciel.

L'objectif, ou la tête d'objectif seule, sera vissé dans la rampe hélicoïdale intermédiaire prévue pour chaque combinaison (fig. 6), et cette rampe montée sur le VISOFLEX II — point rouge sur point rouge —, et verrouillée par une légère rotation vers la droite (fig. 4). Le bouton de verrouillage devra être poussé dans la direction de la flèche, pour enlever l'objectif.

Loupe d'examen 4 x OTXBO, à image redressée, avec oculaire réglable pour compenser les défauts de la vue entre +1,5 et -2 dioptries.

Loupe simple 5 x OTVXO (côtés de l'image inversés) avec oculaire réglable pour compenser les défauts de la vue entre +1,5 et -2 dioptries.

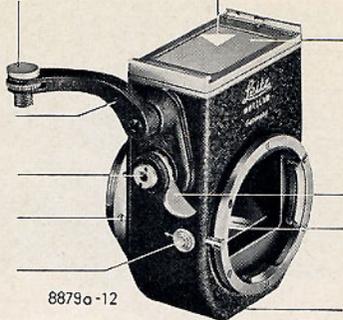


Vis d'ajustage pour coordonner le mouvement du miroir de renvoi et le déclenchement de l'obturateur

Le levier de déclenchement agit directement sur le bouton de déclenchement du Leica et provoque l'escamotage du miroir de renvoi dans le VISOFLEX II

Filetage pour le déclencheur flexible

Bague à pas de vis ou bague à baïonnette pour la fixation sur le boîtier Leica
Bouton de verrouillage et de déverrouillage de la bague de fixation de l'objectif



8879a-12

Verre dépoli à grain très fin avec marque circulaire gravée pour le réglage de la loupe

Levier de rabattage du miroir

Miroir de renvoi

Ecrou de pied 3/8" et 1/4"

Pour régler la netteté de l'image sur le verre dépoli, tournez la bague moletée de la rampe hélicoïdale. Vous ferez ce réglage avec le diaphragme de l'objectif ouvert en grand, pour plus de précision. Vous pouvez ensuite faire varier la profondeur de champ en modifiant le réglage du diaphragme. A l'instantané, on peut prendre les clichés à la main avec le Leica et le VISOFLEX II. Sinon, il convient d'employer un pied avec tête à rotule, et de déclencher au moyen d'un déclencheur flexible.

Pour les clichés à la pose, sur pied, vous pouvez opérer de la façon suivante: libérez et tournez le levier de déclenchement du VISOFLEX II, dans le sens des flèches 1 et 2

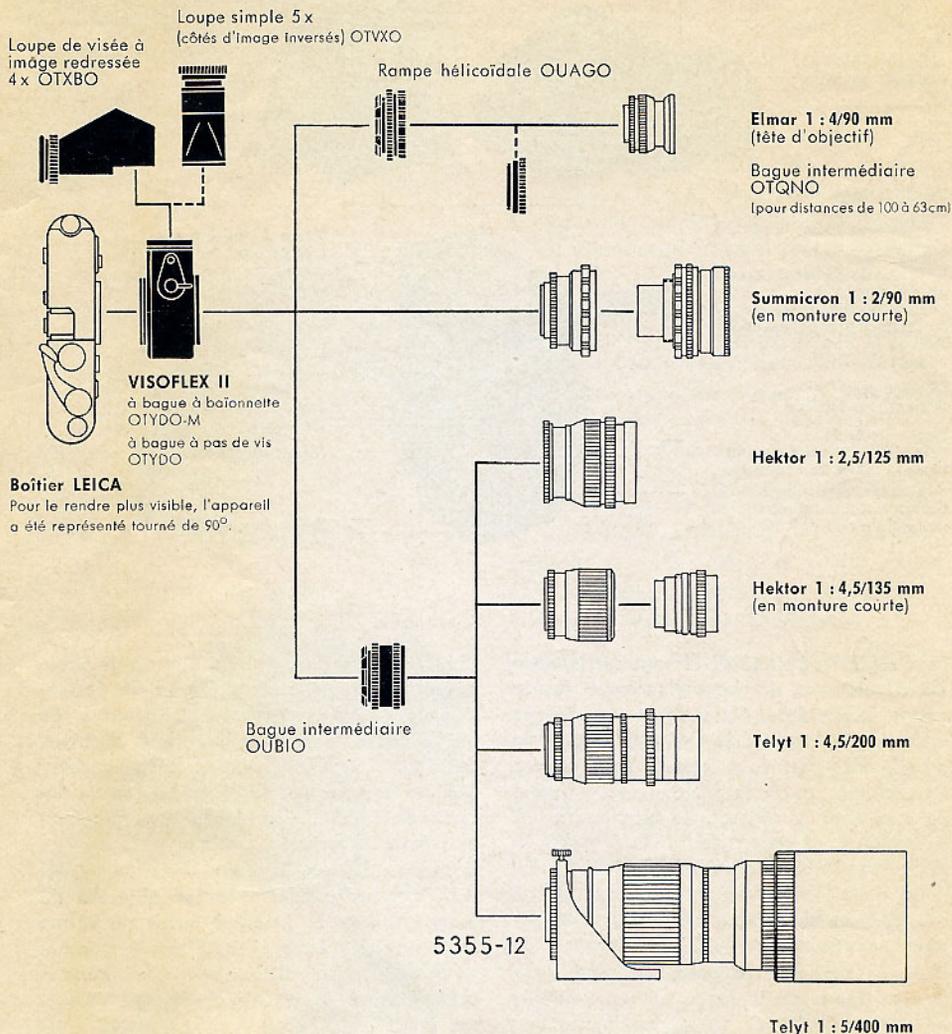
(fig. 1), mettez au point l'image sur le verre dépoli, et appuyez sur le levier de déclenchement. Cela provoque l'escamotage du miroir de renvoi vers le haut, hors du trajet des rayons lumineux. Vissez le déclencheur flexible dans le trou fileté du bouton de déclenchement du Leica. Déclenchez alors au moyen du déclencheur flexible.

Grâce aux bagues d'adaptation convenables, vous pouvez utiliser tous les objectifs de longue focale du Leica, à partir de 90 mm (sauf l'objectif Elmar 1:4/90 mm à monture rentrante). Les différentes combinaisons possibles sont représentées schématiquement sur la fig. 6.

* Pour les modèles de Leica à pas de vis, le VISOFLEX II est vissé. Si, après serrage normal, il ne se trouve pas bien orienté, c'est-à-dire si la face inférieure du VISOFLEX n'est pas bien parallèle au fond du Leica, vous dévissez les trois vis situées sur le côté de la bague de fixation du VISOFLEX II avec un tourne-vis

approprié, vous orientez le VISOFLEX correctement et vous resserrez les trois vis.
 ** Pour les Leica I g et III g, la pièce intermédiaire (en matière plastique) livrée avec n'est pas nécessaire. Elle sert à compenser la différence de hauteur entre le Leica III g et les modèles plus anciens.

Les différentes possibilités du VISOFLEX II



ERNST LEITZ GMBH WETZLAR
ALLEMAGNE