

Le Dispositif de mise au point à soufflet II
pour chambre-reflex à miroir VISOFLEX II

Dispositif de mise au point à soufflet II pour Visoflex® II

pour la mise au point continue depuis l'infini jusqu'au rapport grandeur naturelle 1:1, avec les têtes d'objectifs de 90 mm ELMAR ou ELMARIT.

Des grossissements importants sont possibles avec les objectifs pour LEICA® de focale plus courte; en outre, les objectifs de 125 et 135 mm de focale permettent d'opérer depuis l'infini jusqu'au rapport 1:1,5 environ.

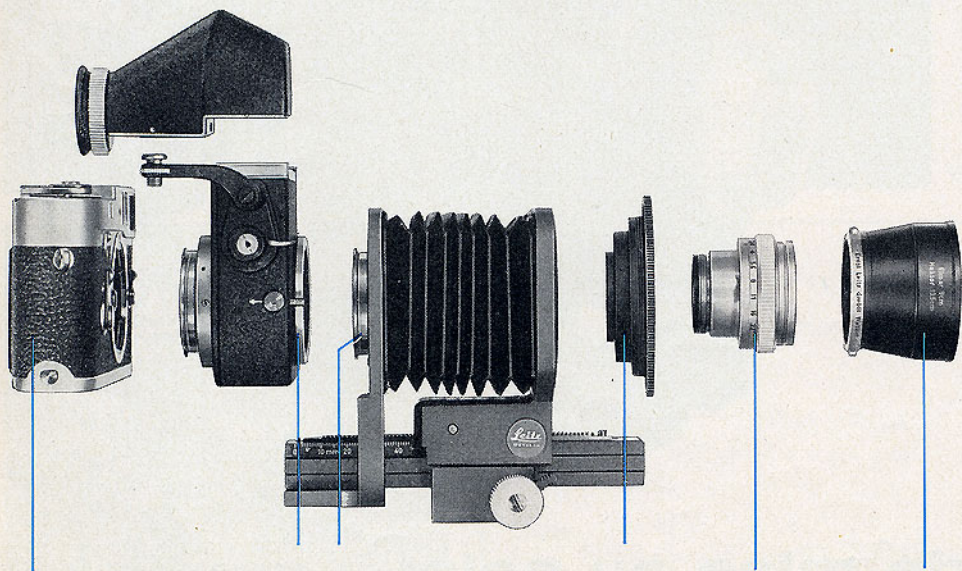
Le dispositif à soufflet comporte **deux possibilités de mise au point**: sur une pièce de guidage, la coulisse d'objectif à la partie supérieure et la coulisse de fixation sur statif à la partie inférieure se déplacent par crémaillère. On peut ainsi mettre au point un objet sans modifier le rapport de reproduction. La coulisse de statif peut être bloquée pour éviter son déplacement, au moyen d'un écrou de serrage sur le bouton de commande.

Sur le côté gauche de la pièce de guidage se trouve une échelle graduée pour les objectifs de 90 mm ELMAR et ELMARIT, indiquant les rapports de reproduction et les coefficients de prolongation du temps de pose. Sur le côté droit de la même pièce est gravée une échelle indiquant l'allongement de tirage du soufflet en mm. Si vous avez par exemple un tirage de soufflet de 90 mm, vous pouvez lire sur l'échelle de gauche pour l'ELMAR et l'ELMARIT de 90 mm:

Rapport de reproduction: 1:1

Coefficient de prolongation: 4X

® = Marque déposée



Appareil

VISOFLEX II

Dispositif à soufflet

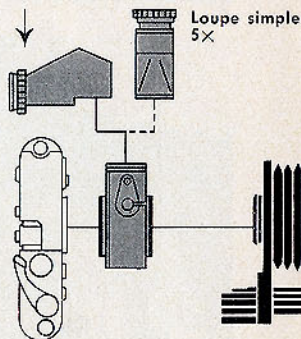
Bague pour
la tête d'objectif

Tête d'objectif

Parasoleil

Représentation schématique des combinaisons avec le dispositif de mise au point à soufflet II

Loupe d'examen à image redressée 4X



Appareil Visoflex II

Dispositif à soufflet II

Assemblage de l'équipement:

Verrouiller la chambre Visoflex sur le LEICA comme on le ferait d'un objectif. Rabattre le levier de déclenchement, poser la loupe.

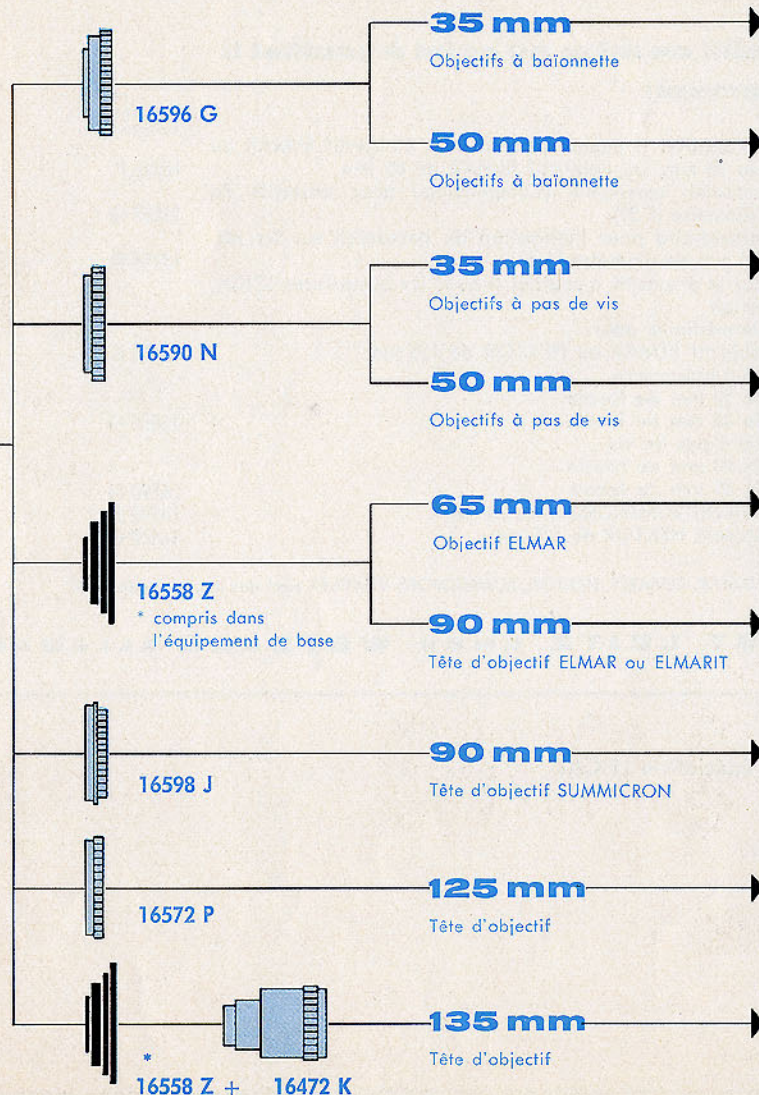
Dispositif à soufflet:

Poser le point rouge de l'anneau à baïonnette pivotant sur le point rouge de la face arrière (libérer le blocage comme pour passer du format en hauteur au format en largeur, voir la page de couverture).

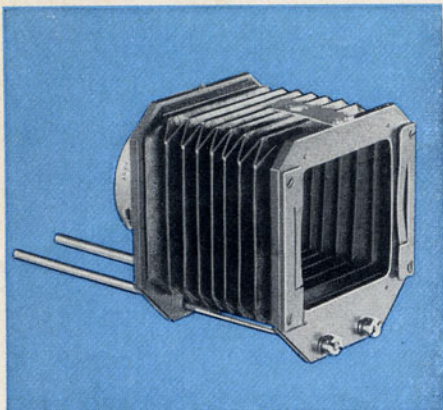
Assemblage Visoflex-Dispositif à soufflet:

Placer le point rouge de la bague de fixation du Visoflex sur le point rouge du Dispositif à soufflet (l'arête inférieure du Visoflex étant dans la direction du trait blanc du Dispositif à soufflet).

On visse ensuite à la face antérieure du Dispositif à soufflet la bague destinée à recevoir soit l'objectif choisi, soit seulement la tête de l'objectif.



| Echelle de reproduction | | Distance Sujet-plan du film | Dimensions du sujet en mm |
|-------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| Rapport | Valeur décimale | | |
| de 2,1 :1 à 4,8 :1 | 2,1 4,8 | 160 250 | 11,5×17,3 5,0×7,5 |
| de 1,4 :1 à 3,2 :1 | 1,4 3,2 | 220 290 | 17,0×25,5 7,4×11,2 |
| de 1,7 :1 à 4,4 :1 | 1,7 4,4 | 150 230 | 14,2×21,3 5,5×8,2 |
| de 1,1 :1 à 3,0 :1 | 1,1 3,0 | 210 276 | 21,0×31,5 8,1×12,2 |
| de 0 à 1,4 :1 | ∞ 1,4 | ∞ 280 | ∞ 17,0×25,6 |
| de 0 à 1,05 :1 | ∞ 1,05 | ∞ 360 | ∞ 22,9×34,3 |
| de 1 :20 à 1,1 :1 | 0,05 1,1 | 1870 360 | 449×674 21,9×32,7 |
| de 0 à 1 :1,7 | ∞ 0,6 | ∞ 510 | ∞ 41,0×62,0 |
| de 0 à 1 :1,4 | ∞ 0,7 | ∞ 560 | ∞ 34,0×51,0 |



Pour le changement de format en hauteur ou en largeur, on tourne simplement de 90° l'appareil et la chambre Visoflex, après libération du blocage (voir la page de couverture.) Le compendium, parasoleil particulièrement efficace, est placé en enfonçant ses deux tiges dans le porte-objectif, et fixé au moyen de la bague moletée. Le compendium est donc entraîné avec le porte-objectif quand on déplace ce dernier. (Pour tous détails sur le Visoflex II, voir la notice 11-40/frz).

Dispositif de mise au point à soufflet II

Equipement:

| | No. de commande |
|---|--------------------|
| Dispositif à soufflet II équipé pour la tête d'objectif ELMAR ou ELMARIT de 90 mm, ou l'objectif ELMAR de 65 mm | 16556 P |
| Grand parasoleil extensible (Compendium) pour objectifs de 42 mm de diamètre (E 39) | 16557 Q |
| Bague intermédiaire pour l'utilisation du parasoleil sur les objectifs de 36 mm de diamètre (A 36) | 13154 R |
| Coffret pour le dispositif à soufflet II avec les accessoires LEICA, en préparation | |
| Bagues intermédiaire pour: | |
| la tête d'objectif ELMAR ou HEKTOR de 135 mm | 16472 K |
| les objectifs à baïonnette | |
| de 50 mm de focale | |
| de 35 mm de focale | 16596 G |
| les objectifs à pas de vis | |
| de 50 mm de focale | |
| de 35 mm de focale | 16590 N |
| la tête d'objectif SUMMICRON de 90 mm | 16598 J |
| la tête d'objectif HEKTOR de 125 mm | 16572 P |

® = LEICA, ELMAR, ELMARIT, HEKTOR, SUMMICRON, VISOFLEX sont des marques déposées.

ERNST LEITZ GMBH WETZLAR ALLEMAGNE

Leitz
WETZLAR

Votre Spécialiste LEICA: