

Soligor[®]

SOLIGOR EST SUIV
2 ANS
DE GARANTIE
DE SA TECHNIQUE



TMM



Soligor[®] TM

Il est bien difficile de parler d'un appareil aussi simple et pourtant ayant autant de possibilités, en quelques mots. De plus en plus de photographes exigent de leur appareil la possibilité de réaliser avec succès et qualité, aussi bien des négatifs noir et blanc pour obtenir de très grands rapports d'agrandissement, que des diapositives en couleur pour projeter sur un écran de grandes dimensions. L'appareil reflex mono-objectif Soligor TM présente l'avantage d'avoir une mise au point sur verre dépoli extrêmement précise et rendue encore plus pratique par l'interchangeabilité des viseurs. Le Soligor TM «travaille» aussi bien en macro-photo qu'avec de très longs téléobjectifs ou des objectifs grand angulaire, ou même sur microscope ou sur statif pour des applications techniques ou scientifiques. Avoir la certitude lorsqu'on examine l'image dans le viseur, d'obtenir le même résultat sur le film, est un atout capital dans la réussite de ses photographies, quel que soit le domaine que l'on considère. Le Soligor TM est un appareil futuriste déjà disponible et c'est en plus un système complet d'objectifs et d'accessoires permettant d'obtenir les meilleurs résultats pour toutes vos prises de vues.

Manivelle escamotable pour rebobinage du film

Bouton de rebobinage du film

Cadran aide-mémoire

viseur pentaprisme interchangeable

Levier d'armement rapide

Compteur automatique d'images

Déclencheur

Echelle de sensibilité en ASA

Bouton de réglage des vitesses d'obturation

Bague de réglage de la distance

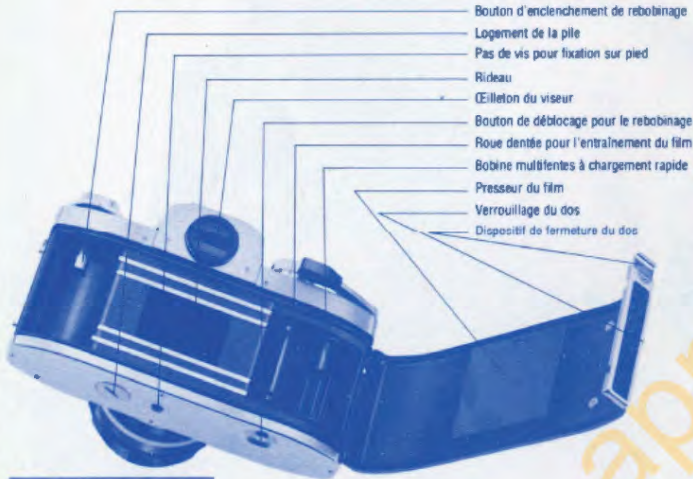
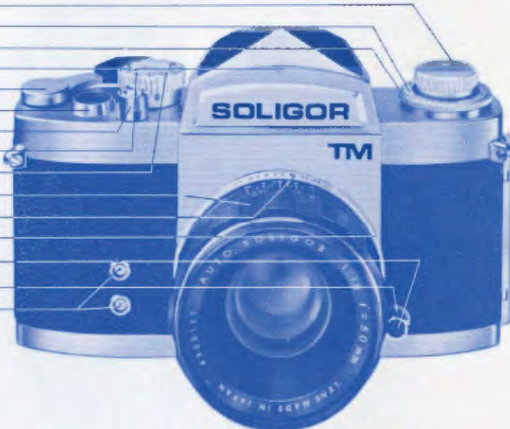
Echelle des diaphragmes

Bague de réglage des diaphragmes

Bouton de mise en circuit du posémètre

Levier de contrôle de profondeur de champ

Prise pour flash électronique (X) ou magnétique (FP)



Bouton d'enclenchement de rebobinage

Logement de la pile

Pas de vis pour fixation sur pied

Rideau

Œilleton du viseur

Bouton de déblocage pour le rebobinage

Roue dentée pour l'entraînement du film

Bobine multifentes à chargement rapide

Presseur du film

Verrouillage du dos

Dispositif de fermeture du dos

BOBINE A CHARGEMENT RAPIDE. Le Soligor TM est équipé, de la nouvelle bobine multi-fentes permettant un chargement plus rapide par un accrochage du film sans problème et sans risque de mauvais départ.



VISEUR INTERCHANGEABLE. La position de la cellule sur le miroir permet l'interchangeabilité des systèmes de visée sans perdre le bénéfice de la cellule TTL. Cette exclusivité permet une très grande souplesse d'utilisation. Le viseur pentaprisme d'origine permet de voir l'image exacte qui sera enregistrée sur le film avec une luminosité et un grossissement garantissant une mise au point précise. C'est seulement lorsque l'on a la possibilité de changer les viseurs que l'on s'aperçoit de tout l'intérêt que cela représente au niveau du confort et de la réussite de la prise de vue...

SYSTEME DE LECTURE. Le Soligor TM est conçu autour d'un système de lecture original pour la détermination du temps de pose couplé. Les éléments de lecture de la cellule sont placés sous le miroir. Une partie seulement des rayons lumineux qui pénètrent dans l'appareil par l'objectif sont mesurés et servent à déterminer l'exposition. Un point très important de la mesure de la lumière est l'élimination de l'erreur statistique due à la brillance excessive des parties supérieures du sujet (ciel, etc.). En effet, sur la majorité des appareils à cellule incorporée, la mesure se faisant sur la totalité du champ, il y a introduction d'une erreur qui conduit à une sous-exposition du cliché. Au contraire, sur le Soligor TM la partie supérieure de la photo qui serait susceptible d'influencer dans le mauvais sens la lecture n'a pas d'incidence sur celle-ci, de par la position et la forme de la cellule.



MISE AU POINT LUMINEUSE ET RAPIDE. Le dépoli de mise au point possède en son centre une petite plage circulaire composée d'une multitude de prismes minuscules. Sur cette plage, l'image est floue et scintillante tant que la mise au point n'est pas parfaite, même s'il ne s'agit que de très peu, ce qui permet d'obtenir rapidement un réglage très précis. Autour de cette plage centrale, on trouve une lentille de Fresnel afin d'obtenir une image particulièrement brillante et claire sur toute la surface du dépoli.



DOS D'APPAREIL A OUVERTURE DE SECURITE. Toute ouverture intempestive du dos de l'appareil est complètement éliminée sur le Soligor TM grâce au double verrouillage : pour ouvrir le dos, il faut simultanément agir sur un verrou de déblocage et tirer sur le levier d'ouverture. Pour la fermeture, il suffit seulement de repousser le dos et les deux verrouillages s'enclenchent alors automatiquement.

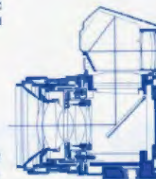
REMISE A ZERO DU COMPTEUR. Lorsque l'on ouvre le dos de l'appareil pour charger un nouveau film le compteur se remet automatiquement en position «S» (départ) après le chargement. Après avoir chargé et refermé le dos, prendre quelques vues en blanc jusqu'à ce que le compteur arrive sur le chiffre 1, indiquant ainsi la première vue à exposer.

LEVIER RAPIDE D'AVANCE DU FILM. Un petit levier très maniable permet, avec un angle de rotation réduit, en une seule opération, l'avance du film et l'armement de l'obturateur, préparant ainsi l'appareil pour la prochaine prise de vue.



Monture
Ø 42 mm
à vis

UNE GRANDE GAMME D'OBJECTIFS. Les objectifs grand angulaire et télé-objectifs Soligor sont tous munis d'un diaphragme à présélection automatique. La partie optique est fabriquée dans des verres durs, à base de terres rares permettant d'obtenir des verres à haute réfraction, et la mécanique n'est pas en reste en offrant une douceur des commandes et une finition de grand standing. Toutes les surfaces air-verre sont traitées anti reflets et offrent une harmonie dans le rendu des couleurs, quelles que soient les focales utilisées. Tous les objectifs sont testés en sortie d'usine par Soligor et seulement ceux qui satisfont aux tests sévères de sortie sont mis sur le marché. De plus, le boîtier Soligor TM reçoit les centaines d'objectifs et accessoires proposés par différentes marques puisqu'il est équipé de la monture universelle Ø 42 mm à vis.



DIAPHRAGME ENTIEREMENT AUTOMATIQUE ET MIROIR A RETOUR INSTANTANE. Les objectifs Soligor sont tous équipés d'un diaphragme à présélection entièrement automatique. Quant au miroir à retour instantané, il est d'un type nouveau ne produisant qu'une très courte éclipse de l'image dans le viseur lors du fonctionnement de l'obturateur. C'est ainsi que, à partir de la vitesse de 1/15 de seconde, cette éclipse correspond à un clin d'œil.

Soligor™

WISEUR : Pentaprisme interchangeable à grandissement 0,92 pour le 50 mm à l'infini — condenseurs et lentille de Fresnel ultra-lumineux — retour rapide du miroir.

MISE AU POINT : Par dépoli à multimicro-prismes au centre.

MONTURE D'OBJECTIFS : universelle Ø 42 mm à vis.

AVANCE DU FILM : Par levier à action rapide et rotation réduite (angle de 180°). Bobine réceptrice multi-fentes à chargement rapide.

Réembobinage par manivelle. Verrouillage par bouton de blocage à retour automatique. Compteur d'images du type «avance» à remise à Zéro automatique avec l'ouverture du dos.

DIVERS : Sécurité contre les surimpressions. Aide mémoire de film, presseur de film tuilé. Fermeture du dos par double verrouillage.

DIMENSIONS : 145 × 95 × 85 mm avec objectif 1,8 de 50 mm.

ACCESSOIRES



VISEUR VF1
Nécessaire pour photos très rapprochées, reproduction, etc...



VISEUR VF3
Pour mise au point très précise, avec deux loupes jumelées pour fort ou faible grossissement (× 5 × 15)



VISEUR VF4
à réglage de dioptrie.



Griffe porte flash et accessoires.



MONTURES OCULAIRES CORRECTIVES POUR VISEURS
A : pour myopes ou hypermétropes.
B : Pour astigmates.



POIGNEE PISTOLET



STATIF DE REPRODUCTION
Pour copies de documents, complet avec éclairage.

OBJECTIF AUTO SOLIGOR 1 : 1,8 - 50 mm - 6 lentilles en 4 groupes, du type Gauss — corrigé spécialement pour la couleur — présélection entièrement automatique du diaphragme. Mise au point depuis 47 cm. Diamètre des filtres : 52 mm.

CELLULE : Eléments de lecture miniaturisés au sulfure de cadmium (CdS) à haute sensibilité, placés sous le miroir. La mesure de lumière se fait à diaphragme d'utilisation. L'angle de mesure correspond ainsi à celui de la prise de vue.

Couplage en sensibilité de 25 à 1600 ASA (15 à 33 DIN).

Couplage de EV 1,6 à 18 pour 100 ASA avec objectif 1,8 Alimentation par pile au mercure type EPX 675.

OBTURATEUR : Focal à rideaux de 1 seconde au 1/1000 et pose B — déclenchement ultra silencieux et souple.

SYNCHRO-FLASH : FP et X (1/60) (magnésium et électronique).

POIDS : 950 g avec objectif.

TECHNI
GINEPHOT

Agent exclusif pour la France
Tél. 076.61.19
B.P. 106 - 93404 SAINT-OUEN

EN VENTE CHEZ :

Concessionnaire **SOLIGOR**

Printed in Belgium