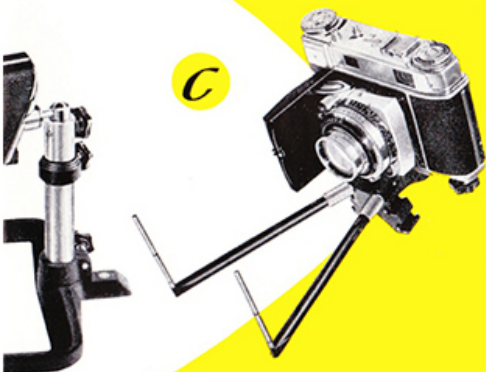


b) — Dans les cas où un pied s'avère trop encombrant, on peut utiliser le **statif de table**, dont les éléments interchangeables permettent des combinaisons multiples. Les amateurs disposent ainsi, comme les savants, les chercheurs, les ingénieurs, d'un instrument qui facilite leurs tâches en leur permettant de résoudre certains problèmes photographiques de manière simple et pratique.

C



c) — Avec l'Appareil RETINA, c'est un jeu de photographier de très près à l'aide du **dispositif spécial pour la photographie en gros plan** et des lentilles additionnelles R, même lorsqu'il s'agit de sujets en mouvement, de petits animaux, de fleurs, de bijoux, etc.
Ce dispositif supprime la détermination de la distance la visée. De plus, combiné avec le **statif de table**, il permet la reproduction de documents de formats 37x52 mm jusqu'à 10x15 cm.

Tout possesseur d'un Appareil KODAK RETINA III c ou II c peut, grâce à l'ensemble des accessoires, aborder chacun des domaines de la photographie. L'ADAPTATEUR STEREOSCOPIQUE pour les Appareils RETINA III c et II c permet de réaliser des couples stéréoscopiques qui, examinés dans la VISIONNEUSE STEREOSCOPIQUE restituent une impression de relief saisissante, surtout lorsqu'ils ont été pris sur FILM KODACHROME.

Pour les travaux exigeant une extrême précision, la mise au point sur verre dépoli présente certains avantages: cadrage rigoureux, appréciation visuelle de la profondeur de champ, de la netteté aux divers plans, des déformations éventuelles dues à la perspective, etc. Il a donc été construit un DISPOSITIF DE MISE AU POINT SUR VERRE DEPOLI pour que les possesseurs d'un Appareil KODAK RETINA C puissent profiter de tous ces avantages et juger des modifications de perspective ou de composition dues à l'emploi des différentes focales, ou des effets particuliers qu'apportent les filtres au rendu des images.

LE TELEMETRE SPECIAL POUR COURTES DISTANCES autorise la photographie en dessous de 0,80 mètres, et à très courte distance (29 cm) grâce à l'adjonction de deux lentilles additionnelles N.

L'ADAPTATEUR POUR LA PHOTOMICROGRAPHIE relie le « RETINA » à un microscope ordinaire pour enregistrer les images fournies par ce dernier.

LE SYNCHROFLASH KODABLITZ et les porte-lampe supplémentaires facilitent les prises de vue en conditions d'éclairage défavorables, tandis que le VISEUR A CADRES simplifie la photographie de sujets en mouvement. Ce viseur est précieux aussi pour les photographies au téléobjectif ou à courte distance à l'aide des LENTILLES N. Le posémètre à cellule photoélectrique KODALUX L permet à ceux qui ne possèdent pas le RETINA III c de déterminer, par une simple lecture, l'indice de l'illumination en toutes circonstances.

Les autres accessoires des Appareils KODAK RETINA sont le SAC CUIR TOUJOURS PRET, les PARASOLEILS, les FILTRES, les VERRS CORRECTEURS (pour les personnes atteintes d'un défaut visuel — autre que l'astigmatisme — et ne portant pas de lunettes), les ETUIS A FILTRES en matière plastique ainsi que l'ETUI SPECIAL PROTECTEUR servant à enlever et replacer l'élément avant de l'objectif normal.

Pour informations et démonstrations, concernant ces appareils, s'adresser à la Maison:

KODAK AG. STUTTGART-WANGEN

Imprimé en Allemagne

Franc OS 482-1055E



Kodak

Retina IIIc - IIIc

LA RETINAGRAPHIE

● Télémètre couplé

Le télémètre couplé à l'objectif contribue pour une grande part à la rapidité de la mise au point de l'Appareil KODAK RETINA.

En regardant dans le viseur, on aperçoit dans un losange un peu plus clair une partie du sujet à photographier dont les contours sont doubles. En agissant sur le bouton de mise au point, jusqu'à ce que les deux images se superposent, l'objectif se trouve correctement réglé. Cette manoeuvre s'effectue en un clin d'oeil.

● Cadrage de l'image

Les nouveaux Appareils KODAK RETINA comportent un viseur à cadre lumineux qui indique de façon précise les limites de l'image qui sera enregistrée sur le film. Les erreurs de cadrage consécutives à une position défectueuse de l'appareil sont ainsi radicalement supprimées.

● Synchronisation Intégrale — Retardement

L'obturateur Synchro-Compur à couplage diaphragme-obturateur et le dispositif de retardement sont entièrement synchronisés et permettent de prendre des instantanés, même aux vitesses d'obturation les plus rapides, à l'aide de lampes-éclair ou de tubes électroniques. Le dispositif de retardement permet à l'opérateur de figurer lui-même sur ses photographies, leur conférant ainsi un intérêt supplémentaire.

● Armement rapide

En certaines occasions, l'originalité d'une photographie dépend largement de la rapidité de manoeuvre. Il faut donc pouvoir opérer très vite. L'Appareil RETINA disposant d'un levier d'armement rapide, commodément placé à portée de la main, on peut armer sans quitter la position de visée, et prendre ainsi toute une série de vues en quelques secondes.

● Viseur optique universel

Il se glisse dans la griffe porte-accessoires de l'appareil et donne, sans parallaxe, le champ de l'image correspondant aux diverses focales utilisables. Le téléobjectif et le grand angulaire peuvent ainsi être employés de façon pratique et rationnelle.



Le fervent ami de l'Appareil RETINA apprécie surtout cet appareil à cause de son universalité. En effet, outre ses applications habituelles, l'Appareil RETINA, grâce à l'ensemble très étudié de ses accessoires, offre à son possesseur un champ d'action extraordinaire, tant au point de vue distraction qu'au point de vue de ses activités professionnelles.

a



b



a) — Une gravure de grande valeur, des documents importants, un tirage précieux, un certificat, peuvent être reproduits sans difficultés, grâce au statif de reproduction. Il facilite la copie de tous documents ou objets plats, formats 15x21 cm, jusqu'à 21x29 cm. Peu encombrant, il peut être emporté partout et, si l'éclairage est insuffisant, on peut lui adjoindre un dispositif spécial d'éclairage.

Kodak Retina IIIc et

IIIc à objectifs interchangeables

C'est un privilège appréciable que de pouvoir accorder sa confiance à coup sûr. Mais si la confiance est l'essence même des relations humaines, elle détermine aussi dans une large mesure le choix par l'homme des instruments dont il se sert.

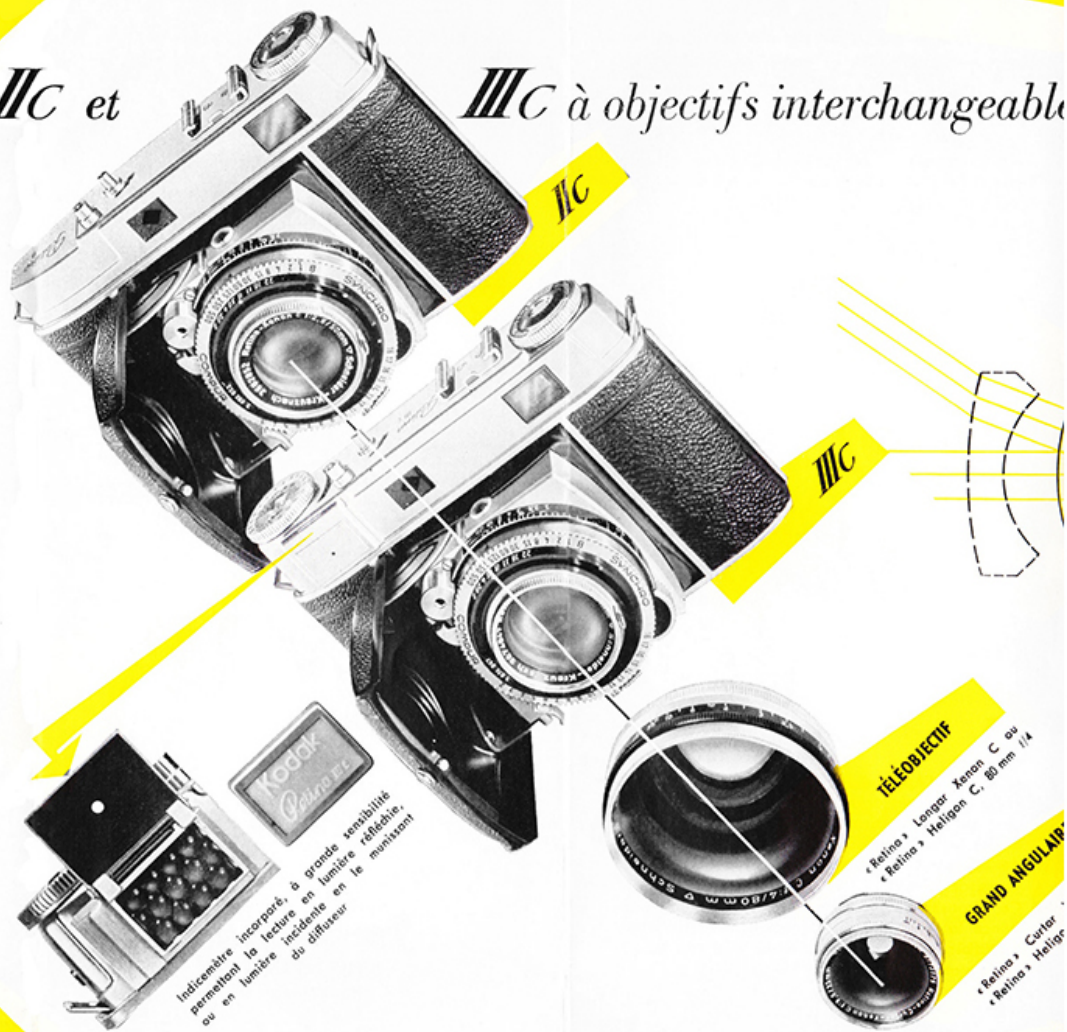
Celle que des millions d'amateurs et de professionnels accordent à l'Appareil KODAK RETINA depuis plus de vingt ans repose sur sa précision, devenue proverbiale, sa sûreté absolue de fonctionnement, sa parfaite adaptation technique et son universalité, grâce à tout un jeu d'accessoires judicieusement conçus.

Noblesse oblige! Les Appareils KODAK RETINA IIIc et IIc, sont les modèles les plus perfectionnés de la nouvelle série RETINA. Aux qualités qui ont fait succès de leurs aînés, ils joignent les dernières améliorations qu'ont permis les progrès réalisés dans les domaines de l'optique et de la mécanique, remplissant ainsi les vœux de tous les amateurs du petit format:

- perfection dans la présentation,
- distinction dans la diversité,
- et simplicité de maniement.

La photographie à l'aide des nouveaux Appareils KODAK RETINA est un enchantement et chacun peut s'y adonner, certain d'obtenir des résultats remarquables.

L'Appareil KODAK RETINA ne déçoit jamais. Il mérite qu'on lui accorde, sans réserve, la confiance la plus absolue. C'est un compagnon fidèle, toujours prêt à « servir ».



Indicimètre incorporé à grande sensibilité permettant la lecture en lumière réfléchie, ou en lumière incidente en le montants

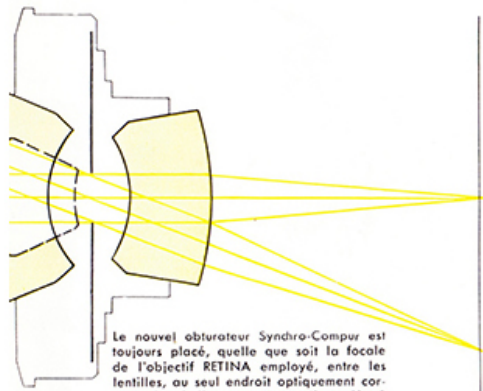
TÉLÉOBJECTIF

« Retina » Longar Xenon C ou
« Retina » Heligon C, 80 mm f/4

GRAND ANGLAISE

« Retina » Curtar
« Retina » Heligon

La photographie est simplifiée par les nouveaux Appareils RETINA. La lumination par exemple est maintenant déterminée par un indice; comme d'autre part l'obturateur est couplé au diaphragme, il suffit désormais d'un seul réglage pour assurer une lumination correcte. Cette lumination reste toujours constante car si l'on modifie la vitesse d'obturation, le diaphragme se trouve automatiquement ajusté. Si, au contraire, c'est l'ouverture du diaphragme que l'on fait varier, ce même couplage corrige la vitesse d'obturation. L'obturateur de l'Appareil KODAK RETINA fait maintenant tout le travail, et il n'est plus besoin de calculer à quelle vitesse correspond tel ou tel diaphragme, ou inversement.



Le nouvel obturateur Syndro-Compur est toujours placé, quelle que soit la focale de l'objectif RETINA employé, entre les lentilles, au seul endroit optiquement correct, c'est-à-dire au centre optique, là où se recoupent les rayons lumineux



Il est évident que la netteté et la brillance des photographies sont fonction de la qualité de l'objectif. Les Appareils KODAK RETINA III c et II c sont équipés d'objectifs interchangeables. Ce sont des anastigmats de haute qualité à 6 lentilles: RETINA Xenon C ou RETINA Heligon C de 50 mm $f/2$ pour le RETINA III c (50 mm $f/2.8$ pour le RETINA II c).

Les objectifs de ces appareils, ainsi que les éléments interchangeables, sont traités et corrigés au maximum, spécialement pour la couleur.

Le problème de l'interchangeabilité des objectifs sur obturateur central a reçu une solution remarquable: l'objectif normal se transforme en téléobjectif ou en grand angulaire par remplacement de l'élément avant. Les lamelles de l'obturateur restent entre les lentilles, à la place la plus favorable, la répartition de la lumière et la netteté des images se trouvent donc entièrement préservées.

