

# EXAKTA

*Varex II b*



## Un appareil reflex avec les accessoires les plus modernes couvrant tous les besoins

Dans le domaine de la photographie les exigences, s'accroissent sans cesse. Pour réaliser toute la gamme des travaux artistiques et techniques un appareil s'impose: l'EXAKTA Varex IIb. Cet appareil monoreflex offre une prodigieuse variété de possibilités due à sa conception, au choix et à l'interchangeabilité des objectifs, aux différents systèmes de mise au point et, enfin, aux accessoires qui le complètent.

### EXAKTA Varex IIb 24 mm x 36 mm

- Simplicité de manœuvre.
- Choix du sujet, cadrage et mise au point sur une image claire agrandie formée dans le viseur. L'objectif de prise de vues reproduit cette image dans ses dimensions, ses couleurs, sans déformation, sans décalage, sans parallaxe. Le viseur stéréo « Stéréflex », le bloc d'amplifiée et le verre télémétrique sont des aides appréciables pour la mise au point. A la place de la lentille dépolie normale il est possible d'utiliser la lentille de FRESNEL (avec télémètre à coïncidence par juxtaposition sur le dépoli uniformément clair et brillant).
- Objectifs interchangeables à diaphragme présélecteur à fermeture automatique à ressort ou fermeture progressive. - Objectifs complémentaires de f:20 mm à f:180 mm avec diaphragme présélecteur à fermeture automatique à ressort ou à fermeture progressive. Gamme d'objectifs spéciaux allant du grand-angulaire de f:20 mm à l'objectif à miroir de f:1000 mm. Fameuse fixation par baïonnette à manœuvre rapide.
- Obturateur à rideaux à armement rapide avec réglage des vitesses s'étalant de  $1/1000$ ème de seconde à 12 secondes et poses longues B et T. (Graduation de poses classique:  $1/1000$ ,  $1/500$ ,  $1/250$ ,  $1/125$ ,  $1/60$ ème de seconde, etc.). - Déclencheur souple s'adaptant sur le bouton de déclenchement. - Levier de blocage. - L'armement de l'obturateur est couplé automatiquement à l'avancement du film (pas de surimpression involontaire ni de non-exposition). Trois prises (FP, F et X) pour les flashes magnésiques ou les tubes électriques.
- Guide-film éprouvé: enroulement sur la bobine réceptrice et rebobinage dans son chargeur d'origine ou transport du film de cartouche à cartouche. Dos de l'appareil avec presse-film offrant une sécurité totale. Compteur de vues. Aide-mémoire indicateur du film contenu. Contrôle extérieur des opérations de transport du film de cartouche à cartouche. Couteau coupe-film.
- Boîtier monobloc de forme fonctionnelle en métal léger, chromé, verni et gainé d'un matériau durable. D.mensions: 92 mm x 150 mm x 50 mm. - Poids (objectif enlevé): 700 gr.

- Riche gamme d'accessoires permettant d'accéder à toutes les techniques.

L'EXAKTA Varex IIb est généralement livré avec capuchon de visée ou prisme redresseur (avec lentille dépolie ou lentille Fresnel) et l'un des trois objectifs suivants:

Désignation Ouverture Focale (en mm)	Type de dia- phragme	Angle de champ (valeur de repérage)	Filetage du barillet avant Ø pas
Domiplan 2,8/50	DB	45°	M 49×0,75
lena T 2,8/50	VSb	45°	M 49×0,75
Pancolar 2/50 <sup>2</sup>	VSb	45°	M 49×0,75

### Les objectifs spéciaux pour l'EXAKTA Varex

Désignation Ouverture Focale (en mm)	Type de dia- phragme	Angle de champ (valeur de repérage)	Filetage du barillet avant Ø pas
Flektogon 4/20	VSb	93°	M 77×0,75
Flektogon 4/25	VSb	82°	M 77×0,75
Lydith 3,5/30	VB	71°	M 49×0,75
Flektogon 2,8/35 <sup>3</sup>	VSb	62°	M 49×0,75
lena B 1,5/75	VB	32°	M 58×0,75
lena Bm 2,8/80	VSb	30°	M 49×0,75
Trioplan N 2,8/100	DB	25°	M 55×0,75
lena Bm 2,8/120	VSb	21,5°	M 67×0,75
Primotar 3,5/135	VB	18°	M 55×0,75
lena S 4/135 <sup>4</sup>	VSb	18,5°	M 49×0,75
lena S 2,8/180	VSb	14°	M 86×1
Orestegor 4/200	VB	12°	M 58×0,75
lena S 4/300	VB	8°	M 77×0,75
Tele-Megor 5,5/400	VB	6°	M 82×0,75
Orestegor 5,6/500	VB	5°	M 118×1
lena-Spiegel- objectif 4/500	sans dia- phragme	5°	à filtre revolver incorporé
lena-Spiegel- objectif 5,6/1000	sans dia- phragme	2,5°	à filtre revolver incorporé

<sup>1</sup>) VB (BP) = bague présélectrice - DB (DPA II) = Diaphragme présélecteur automatique à fermeture progressive - VSb (DPA II) = Diaphragme présélecteur automatique (fermeture à ressort)

<sup>2</sup>) - avec indication automatique de la profondeur de champ

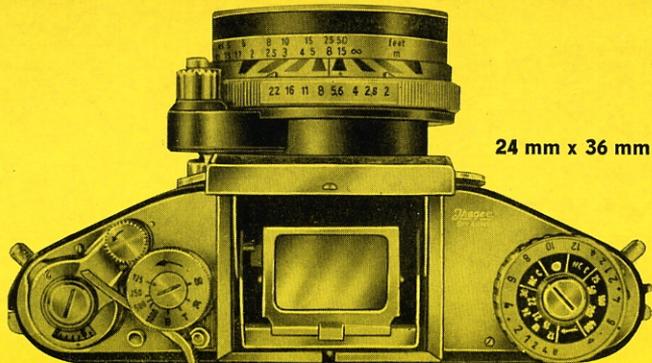
<sup>3</sup>) - avec rampe hélicoïdale à course longue pour mise au point de vues extrêmement rapprochées à échelle de 0,18 m

<sup>4</sup>) - avec rampe hélicoïdale à très longue extension pour mise au point jusqu'à 1 m

# EXAKTA

*Varex II b*

24 mm x 36 mm



## Accessoires

Sac toujours prêt

Parasoleils à monture rentrante M 35,5×0,5, M 40,5×0,5 et M 49×0,75

Bouton géant: augmente la surface du bouton de déclenchement

Filtres de polarisation à monture rentrante M 35,5×0,5, M 40,5×0,5, M 49×0,75

Prisme redresseur

Céillette de visée se montant sur le prisme redresseur

Griffe de fixation pour compléments à fixer sur le prisme redresseur, voir Fig. 1

Lentille de Fresnel pour capuchon, prisme, bloc d'amplifiée

Bagues à baïonnette pour macrophotographie

Jeu de tubes-allonge et bagues intermédiaires (5, 15 et 20 mm) pour macrophotographie, voir Figs. 2 et 3

Transmission de déclenchement pour macrophotographie avec objectifs spéciaux à présélection entièrement automatique, voir Figs. 2, 3 et 4

Banc macro 125 (extension de 35 mm à 125 mm), voir Fig. 4

Ensemble Universel IHAGEE:

Banc à crémaillère et équerre-support facilitent la mise au point des vues rapprochées à l'aide des bagues à baïonnette et tubes-allonge, voir Fig. 3

Banc à soufflet pour macrophotographie, allongement de tirage de 35 mm à 220 mm, voir Fig. 5

Dispositif Reprodia, s'emploie avec le banc à soufflet pour le tirage optique de contretypes, voir Fig. 6

Dispositif de reproduction et Statif IHAGEE pour la reproduction de documents et la photographie de sujets à courte distance. (Dispositif de reproduction pour le montage direct de l'appareil, le Statif IHAGEE avec banc à soufflet), voir Fig. 7 (Statif IHAGEE)

Equipement d'éclairage avec le dispositif de reproduction ou le Statif IHAGEE, voir Fig. 7

Raccord micro pour le montage de l'appareil sur un microscope, voir Fig. 8

Mesure-Pose IHAGEE pour macro et photomicrographie, voir Fig. 8

Flash électronique annulaire RB 1 IHAGEE pour macrophotographie, voir Fig. 9

Kolpofot IHAGEE (Fig. 9) et Raccord endoscopique pour la photographie des cavités et particulièrement des cavités du corps humain

Bloc d'amplifiée et loupe de bloc pour macro et photomicrographie, voir Fig. 2

Bague d'inversion et mandon de liaison pour photomicrographie et prises de vues extrêmement rapprochées

Compléments de mise au point intéressants: lentilles spéciales pour dispositifs de visée, verres dépolis plans, loupe de bloc à délimitation de champ

Nous nous excusons si, en quelques points, les illustrations diffèrent des appareils et accessoires.

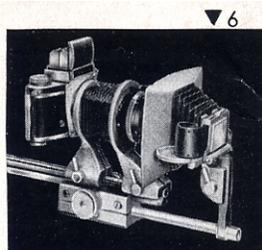
IHAGEE KAMERAWERK AG · 8016 DRESDEN

Exportateur:  
Deutsche Kamera- und ORWO-Film-Export GmbH, Berlin

Form: 832a/60/6510 Impr. en DDR III/29/1 Ag 91/C/062/65 F



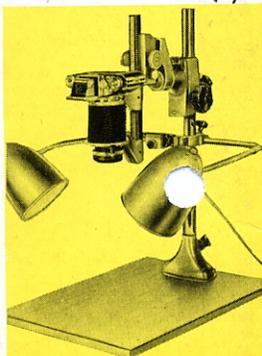
1 ▲



▼ 6



2 ▲



▼ 7



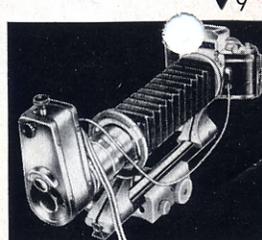
3 ▲



▼ 8



4 ▲



▼ 9



5 ▲



▼ 10