

# EXA Ia





## Simplicité d'emploi

## Construction robuste

## Prix modéré

Trois avantages majeurs pour vous inciter à choisir l'appareil qui offre à l'amateur averti comme au débutant les Immenses possibilités du reflex mono-objectif à optique interchangeable. L'EXA Ia est étudié pour recevoir les accessoires du système EXAKTA. Cette communauté d'accessoires avec les deux autres modèles: EXAKTA Varex et EXA IIa, justifie pleinement l'emploi de l'EXA Ia comme appareil complémentaire.

### EXA Ia 24 mm x 36 mm

- Simplicité de manœuvre.
- Choix du sujet et mise au point sur une image reflex claire, formée dans le viseur interchangeable: Capuchon de visée pour visée à 90° par rapport à l'axe de prise de vue, prisme redresseur pour visée dans le prolongement de l'axe avec image intégralement redressée, viseur spécial «STEREFLEX» pour stéréoscopie. Verre télémétrique (télémetre à coïncidence par juxtaposition sur champ dépoli uni ou sur champ dépoli constitué par une lentille de Fresnel) aide appréciable pour la mise au point, adaptable au capuchon de visée ou au prisme redresseur. Objectif unique pour visée et mise au point, assure une similitude absolue, sans parallaxe, entre l'image formée sur le dépoli et la photo.
- Gamme d'objectifs complémentaires, certains avec système de présélection à fermeture automatique, de diverses focales depuis 20 mm; (les objectifs de longue focale entraînent un léger vignettage sur les grands côtés de l'image). Monture d'objectif à baïonnette, rapidement interchangeable et adaptable sur chacun des trois appareils reflex IHAGEE.
- Obturateur à bascule (à réarmement rapide) à vitesses variables de  $1/30$ ,  $1/60$ ,  $1/125$  à  $1/175$  de seconde et réglable sur «B» ou «T» pour poses courtes ou prolongées. Large bouton de déclenchement fileté pour déclencheur flexible. Levier de blocage. Armement de l'obturateur couplé automatiquement avec l'avancement du film (pas de surimpressions involontaires, pas de non-expositions). Contact universel symbolisé pour les flashes magnésiques ou tubes électroniques.
- 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. Compteur de vues. Aide-mémoire indicateur du film contenu.

- Boîtier de forme moderne, monobloc en métal léger, poli, verni et gainé d'un matériau dur. Poids sans objectif: 620 gr., dimensions pour capuchon de visée fermé: 92 mm x 132 mm x 50 mm.
- Riche gamme d'accessoires, restriction insignifiante pour les prises de vues à très courte distance (léger vignettage sur les grands côtés de l'image).

L'EXA Ia est généralement livré avec capuchon de visée amovible (sur demande avec verre télémétrique ou lentille de Fresnel) et l'un des objectifs suivants:

Désignation, ouverture, focale (mm)	Type de diaphragme <sup>1</sup>	Angle de champ (valeur de repérage)	⊙ Extérieur de l'objectif
Meritar 2,9/50	VB	45°	37 mm
Trioplan 2,9/50	RB	45°	37 mm
Iena T 2,8/50	RB	45°	37 mm
Domiplan 2,8/50	DB	45°	42 mm
Iena T 2,8, 50	VS	45°	51 mm

#### Objectifs spéciaux pour l'EXA Ia

Objectifs, ouverture, focale (mm)	Type de diaphragme <sup>1</sup>	Angle de champ (valeur de repérage)	⊙ Extérieur de l'objectif
Flektogon 4 20	VS	93°	80 mm
Flektogon 4 25	VS	82°	80 mm
Lydith 3,5 30	VB	71°	51 mm
Flektogon 2,8 35 <sup>2</sup>	VS	62°	51 mm
Iena Bm 2,8 80	VS	30°	51 mm
Trioplan N 2,8/100	DB	25°	57 mm
Iena Bm 2,8/120	VS	21,5°	70 mm
Iena S 4/135 <sup>3</sup>	VS	18,5°	51 mm

<sup>1</sup> VB = bague présélectrice, VS (DPA II) = présélection entièrement automatique à ressort, DB (DPA II) = présélection entièrement automatique à pression

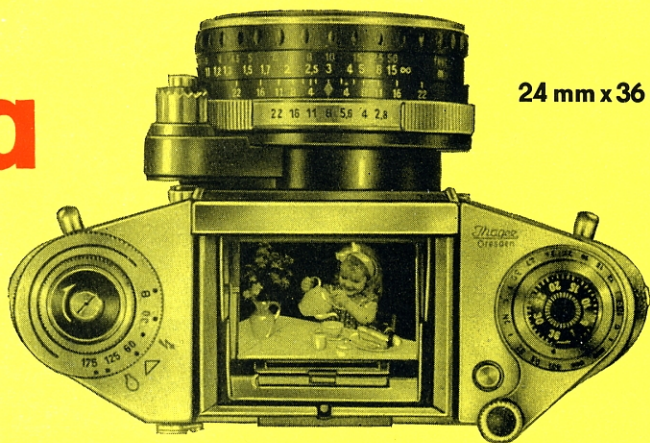
<sup>2</sup> Avec rampe hélicoïdale à course longue pour prise de vues rapprochées jusqu'à 0,18 m.

<sup>3</sup> Avec rampe hélicoïdale à course longue pour prise de vues rapprochées jusqu'à 1 m.

Les objectifs d'une focale de 80 à 135 mm donnent un léger vignettage relativement insignifiant sur les grands côtés de l'image.

# EXA Ia

24 mm x 36 mm





# EXA Ia

## Accessoires

Sac cuir toujours prêt

Parasoleil à monture rentrante M 35,5 × 0,5, M 40,5 × 0,5 et M 49 × 0,75 (diamètre extérieur 37,42 et 51 mm)

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 et M 49 × 0,75 (∅ extérieur 37,42 et 51 mm)

Prisme redresseur

Œilleton de visée se montant sur le prisme redresseur

Griffe de fixation pour montage d'accessoires, se montant sur l'oculaire du prisme redresseur, Fig. 1

Lentille de Fresnel pour capuchon et prisme

Bague 5 mm et

Bagues à baïonnette et tubes allonge (5, 15 et 30 mm) pour macrophotographie, Fig. 2 et 3

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

Ensemble Universel Ihagee parties utilisables avec l'EXA Ia:

Banc à crémaillère et équerre support facilitant la mise au point des vues rapprochées à l'aide des bagues à baïonnette, tubes-allonge et Statif Ihagee, Fig. 3 et 4

Raccord Micro pour le montage de l'appareil sur un microscope

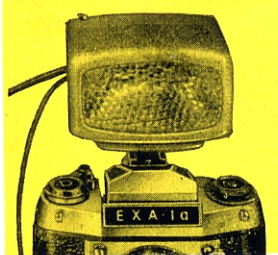
Dispositif Stéréo, base 65 mm (∞ à 2 m)

Dispositif Stéréo, base 12 mm (2 m à 0,15 m)

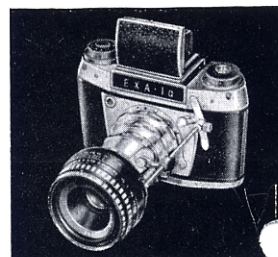
Viseur spécial «Stéréflex», Fig. 5

Nous nous excusons si, par quelques points de détail, les illustrations diffèrent des appareils et accessoires.

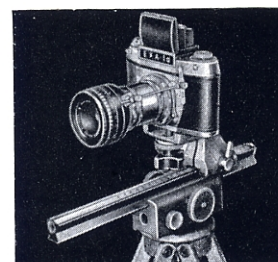
IHAGEE KAMERAWERK AG · DRESDEN A 16



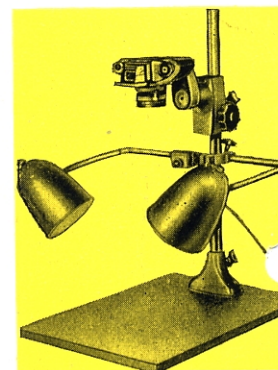
1



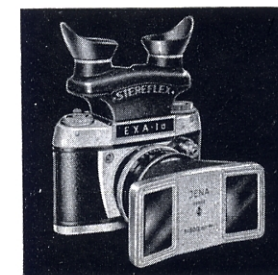
2



3



4



5