



24 x 36 mm

# EXAKTA

*Varex II b*



## De camera die alles heeft en alles kan

In de praktijk van de fotografie wisselen meningen en eisen voortdurend, immers, van een camera wordt vandaag dit en morgen dat verlangd. Als U „bij“ wilt blijven heeft U een klein-beeld-spiegelreflexcamera, die in technisch en praktisch opzicht de hoogste graad van perfectie heeft bereikt, nodig. Dat is de EXAKTA Varex, die alles heeft en alles kan. De superioriteit van deze „tijdloze“ camera berust vooral op de mogelijkheid van het verwisselen van objectieven, zoekers, instelglazen en toebehoren. Door deze veelzijdigheid is het mogelijk de camera aan iedere persoonlijke behoefte of omstandigheid aan te passen.

### EXAKTA Varex II b 24 x 36 mm

- Eenvoudige bediening.
- Motiefkeuze en scherpstellen door middel van het vergrote, heldere reflexbeeld in het verwisselbare zoekersysteem: lichtkapzoeker met rechtopstaand, prismazoeker met rechtopstaand en niet links-rechts verwisseld beeld, objectiefzoeker en stereozoeker „Stereoflex“. Ter verhoging van de zekerheid bij het scherpstellen kan in plaats van het matvergrootglas ook een verhelderende fresnel (voorzien van micro-instelraster in een briljant, egaal helder gematteerde ring), passend in lichtkap-, prisma- en objectiefzoeker, geleverd worden. Eenogige spiegelreflex-instelling, dus parallaxvrije overeenstemming tussen zoekerbeeld en opname.

- Verwisselbare objectieven met vol-automatisch-diafragma. Speciale objectieven van super-groothoek met een brandpuntsafstand van 20 mm tot spiegel-lenzen-objectieven met een brandpuntsafstand van 1000 mm (van 20 tot 300 mm brandpuntsafstand met vol-automatisch-diafragma). Wereldbekende snelwissel-bajonetvatting.

- Spleetsluiters met snelspanner en instelknoppen voor belichtingstijden van  $\frac{1}{1000}$  tot 1/2 s (geometrische belichtingstijdenreeks b.v.  $\frac{1}{1000}$ ,  $\frac{1}{500}$ ,  $\frac{1}{250}$ ,  $\frac{1}{125}$ ,  $\frac{1}{60}$  enz.). B- en T-instelling voor korte en langetijdopnamen. Zelfontspanner voor belichtingstijden van  $\frac{1}{1000}$  tot 6 s. Rompontspanner met aansluiting voor draadontspanner. Ontspannergrendel. Snelspanner gekoppeld met filmtransport (geen ongewilde dubbele belichtingen of doordraaien van onbelichte film). Drie flitscontacten (FP, F en X) voor flitslampen en elektronische flitsapparaten.

- Bedrijfszekere filmgeleiding: filmtransport van cassette naar opwikkelpoel waarna terugwikkelen met een terugwikkelslinger, of van cassette naar cassette. Scharnierende achterwand met aandrukplaat waardoor de grootste beeldscherpte wordt gegarandeerd. Opnameteller. Filmmerkschijf. Schijfje ter controle van het filmtransport. Filmafsnijmesje.

- Sierlijk, handzaam camerahuis uit lichtmetaal met duurzame bekleding. Uitwendige metaaldelen ver-

droomd en gelakt. Afmetingen van het camerahuis 92x150x50 mm. Gewicht zonder objectief 700 g.

- Uitgebreide reeks toebehoren ook voor zeer speciale opnamen.

De EXAKTA Varex II b wordt met lichtkapzoeker of prismazoeker (beide met matvergrootglas of fresnel) en een van de volgende drie objectieven geleverd:

Benaming, lichtsterkte en brandpuntsafstand (mm)	Soort diafragma <sup>1</sup>	Beeldhoek (globaal)	Filter-schroefdraad
Damplan 2,8/50	VAD	45°	M 49x0,75
T 2,8/50 (made in Jena)	VAD	45°	M 49x0,75
Pancolar 2,0/50 <sup>2</sup>	VAD	45°	M 49x0,75

### Speciale objectieven voor de EXAKTA Varex

Benaming, lichtsterkte en brandpuntsafstand (mm)	Soort diafragma <sup>1</sup>	Beeldhoek (globaal)	Filter-schroefdraad
Flektogon 4,0/20	VAD	93°	M 77 x 0,75
Flektogon 4/25	VAD	82°	M 77 x 0,75
Lydith 3,5 30	DK	71°	M 49 x 0,75
Flektogon 2,8/35 <sup>3</sup>	VAD	62°	M 49 x 0,75
B 1,5/75 (made in Jena)	DK	32°	M 58 x 0,75
Trioplan N 2,8/100	VAD	25°	M 55 x 0,75
Bm 2,8/120 (made in Jena)	VAD	21,5°	M 67 x 0,75
Orestor 2,8/135	DK	18°	M 55 x 0,75
S 4,0/135 <sup>4</sup> (made in Jena)	VAD	18,5°	M 49 x 0,75
S 2,8/180 (made in Jena)	VAD	14°	M 86 x 1
Orestegor 4,0/200	DK	12°	M 58 x 0,75
S 4,0/300 (made in Jena)	VAD	8°	M 86 x 1
Tele-Megor 5,5/400	DK	6°	M 82 x 0,75
Orestegor 5,6/500	DK	5°	M 118 x 1
Spiegel lenzen-objectief 4,0/500 (made in Jena)	zonder diafr.	5°	Ingebouwd filterrevolver
Spiegel lenzen-objectief 5,6/1000 (made in Jena)	zonder diafr.	2,5°	Ingebouwd filterrevolver

<sup>1</sup> DK = diafragma-klesstop, VAD = volautomatisch-diafragma

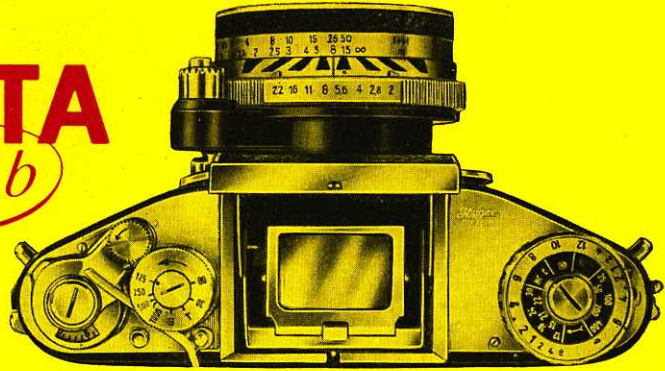
<sup>2</sup> met automatische scherptediepte-aanwijzing

<sup>3</sup> met zeer lange slakkengang om zonder toebehoren opnamen te maken tot op 18 cm

<sup>4</sup> met zeer lange slakkengang om zonder toebehoren opnamen te maken tot op 1 m

# EXAKTA

*Varex II b*



# EXAKTA *Varex II b*

## Toebehoren

Lederen paraattas

Zonnekap met schroefvatting M 35,5 × 0,5 en M 49 × 0,75

Vuistknop voor vergroot drukvlak van de rompontspanner

Polarisatiefilter met schroefvatting M 35,5 × 0,5 en M 49 × 0,75

Prismazoeker

Oogschelp voor prismazoeker

Fliitschoentje opsteekbaar op de prismazoeker. Afb. 1

Fresnel voor lichtkap, prisma- en objectiefzoeker

Dubbelbajonetring voor dichtbij-opnamen

Stel bajonet- en verlengingsringen (5, 15 en 30 mm) voor dichtbij-opnamen. Afb. 2 en 3

Ontspannerbrug voor dichtbij-opnamen met objectieven met vol-automatisch-diafragma. Afb. 2, 3 en 4

Klein balgapparaat, uittrekverlenging van 35 tot 125 mm. Afb. 4

Ihagee-combinatie-apparaat

Hoekstuk met instelslede om gemakkelijk dichtbij in te stellen bij werken op statief: uittrekverlenging door middel van het stel bajonet-en verlengingsringen. Afb. 3

Balgapparaat met instelslede, uittrekverlenging van 35 tot 220 mm. Afb. 5

Dia-copieerinrichting in combinatie met het balgapparaat met instelslede voor het langs optische weg copieeren. Afb. 6

Repro-zuil en reproductie-combinatie voor reproducties en dichtbij-opnamen (repro-zuil voor directe bevestiging van de camera, reproductie-combinatie met balgapparaat en instelslede). Afb. 7 (reproductie-combinatie)

Verlichtingsarmatuur voor combinatie-apparaat. Afb. 7

Micro-tussenstuk voor verbinding tussen microscoop en camera. Afb. 8

Ihagee-lichtintensiteitsmeter voor dichtbij- en micro-opnamen. Afb. 8

Electronische ringlampen RB 1 en RB 2 voor dichtbij-opnamen. Afb. 9

Kolpofot (afb. 9) en aansluitstuk voor endoscoop voor opnamen in holle voorwerpen, vooral lichaamsholten

Objectiefzoeker en speciale loupe voor dichtbij-en micro-opnamen. Afb. 2

Omkeerring en verbindingsring voor microscoop-objectieven voor extreme dichtbij-opnamen

Hulpmiddelen die het scherpstellen vergemakkelijken b.v. speciale mat- en heldere vergrootglazen, niet-vergrotende matglazen, matvergrootglas met kaderlijnen

De technische afbeeldingen kunnen in details iets van de uitvoering van de camera's en de toebehoren afwijken.

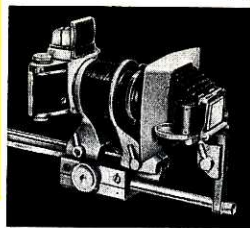
IHAGEE KAMERAWERKAG i.V. · 8016 DRESDEN

Form 838 c/25/6702 111/29/1 Ag 22/109/66

H



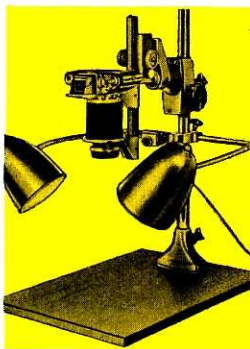
1 ▲



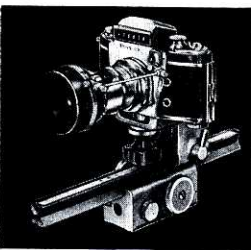
▼ 7



2 ▲



▼ 8



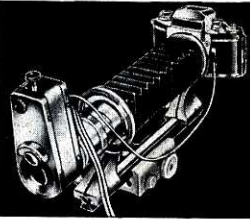
3 ▲



▼ 9



4 ▲



▼ 10



5 ▲

