



24 mm x 36 mm

EXA 500



Eenvoudig en universeel



- Buitengewoon gemakkelijke bediening.
- Motiefkeuze en scherpstellen naar het vergrote, heldere, steeds rechtopstaande en niet links-rechts verwisselde reflexbeeld in de vast ingebouwde prismazoeker. In de prismazoeker is óf een matvergrootglas óf, ter verhoging van de zekerheid bij het scherpstellen, een verhelderende fresnel (voorzien van micro-instelraster in een briljant, egaal helder gematteerde ring) ingebouwd. Eenogige spiegelreflex-instelling, dus parallaxrijke overeenstemming tussen zoekerbeeld en opname.
- Snel terugkerende spiegel: het reflexbeeld blijft ook na het aflopen van de sluitser zichtbaar. Een rood signaal in de zoeker waarschuwt dan dat de camera niet gereed is voor de volgende opname.



EXA 500

en daarom ook een camera voor iedereen. De beginner neemt de EXA 500 omdat zij ongecompliceerd is en uiterst gemakkelijk te bedienen. De gevorderde geeft aan deze camera de voorkeur omdat zij in haar prijsklasse wel buitengewoon veelzijdig is. En zelfs in de beroepsfotografie neemt de EXA 500 een zeer bijzondere plaats in, want zij kan op

elk gewenst ogenblik aan alle persoonlijke eisen worden aangepast. De mogelijkheden tot uitbreiding en aanvulling volgen alle logisch uit het eenogige spiegelreflex-principe, waardoor de EXA 500 nimmer verouderd. De universaliteit van de toebehoren maakt haar uitstekend geschikt als tweede camera naast de EXAKTA of de EXA I en II.

- Verwisselbare objectieven (ook met volautomatisch-diafragma). Speciale objectieven met een brandpuntsafstand van 20 tot 1000 mm (van 20 tot 300 mm met volautomatisch-diafragma). Wereldbekende snelwissel-bajonetvatting.
- Spleetsluis met snelspanner en instelling voor belichtingstijden van $1/2$ tot en met $1/500$ s, B- en T-instelling voor korte en lange tijdopnamen. Rompontspanner met aansluiting voor draadontspanner. Ontspannergrens. Snelspanner gekoppeld met filmtransport (dubbele belichtingen of doordraaien van onbelichte film niet mogelijk). Universeel flitscontact met symboolinstelling voor flitslampen en elektronische flitsapparaten.
- Bedrijfszekere filmgeleiding: filmtransport van cassette naar opwikkelspoel, waarna terugwikkelen met de terugwikkelslinger, of van cassette naar cassette. Afneembare achterwand met uitneembare filmaandrukplaat. Opnameteller. Filmmerkschijf.
- Sierlijk, handzaam camerahuis uit lichtmetaal met duurzame bekleding. Uitwendige metaaldelen verchromd of gelakt. Afmetingen van het camerahuis 98 x 132 x 50 mm. Gewicht zonder objectief 670 g.
- Uitgebreide reeks toebehoren voor speciale fotografische gebieden.

DE EXA 500

wordt met een vast ingebouwde prismazoeker (met matvergrootglas of verhelderende fresnel) en een van de volgende standaard-objectieven geleverd:

SPECIALE OBJECTIEVEN VOOR DE EXA 500:

¹⁾ DK = diafragma-klesstop, VAD = volautomatisch-diafragma

²⁾ met automatische scherptediepte-aanwijzing

³⁾ met zeer lange slakkengang, waardoor instelbaar tot 0,18 m

⁴⁾ met zeer lange slakkengang, waardoor instelbaar tot 1 m

Benaming, lichtsterkte en brandpuntsafstand (mm)	Soort diafragma ¹⁾	Beeldhoek (globaal)	Filterschroefdraad
Meritar 2,9 50	DK	45°	M 35,5 x 0,5
Domiplan 2,8/50	VAD	45°	M 49 x 0,75
T 2,8/50 (made in Jena)	VAD	45°	M 49 x 0,75
Pancolar 2,0/50 ²⁾	VAD	45°	M 49 x 0,75
Flektogon 4,0/20	VAD	93°	M 77 x 0,75
Flektogon 4,0/25	VAD	82°	M 77 x 0,75
Flektogon 2,8/35 ³⁾	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 ⁴⁾ (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	5°	ingebouwd filterrevolver
Spiegel-lenzen objectief 5,6/1000 (made in Jena)	zonder	2,5°	ingebouwd filterrevolver

EXA 500

Toebehoren

Lederen paraattas

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

Vuistknop voor vergroot drukvlak van de rompontspanner (zeer geschikt in de winter)

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

Oogschelp voor prismazoeker

Flitschoentje, opsteekbaar op de prismazoeker
Dubbelbajonetring voor dichtbij-opnamen

Stel bajonet- en verlengingsringen (10 tot 60 mm) voor dichtbij-opnamen, afb. 1

Ontspannerbrug voor dichtbij-opnamen met objectieven met vol-automatisch-diafragma, afb. 1 en 2

Klein balgapparaat (uittrekverlenging van 35 tot 125 mm), afb. 2

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. 1

Balgapparaat met instelslede, uittrekverlenging 35 tot 220 mm, afb. 3 en 4

Dia-copieerinrichting in combinatie met het balgapparaat met instelslede voor het langs optische weg kopiëren, afb. 3

Repro-zuil en reproductie-combinatie voor reproducties en dichtbij-opnamen (reprozuil voor directe bevestiging van de camera, uittrekverlenging door middel van het stel bajonet- en verlengingsringen of het kleine balgapparaat; reproductie-combinatie met balgapparaat met instelslede), afb. 4

Verlichtingsarmatuur voor repro-zuil en reproductie-combinatie, afb. 4

Micro-tussenstuk voor verbinding tussen microscoop en camera, afb. 5

Ihagee-lichtintensiteitsmeter voor dichtbij- en micro-opnamen

Ihagee-electronische ringlampen RB 1 en RB 2 voor dichtbij-opnamen

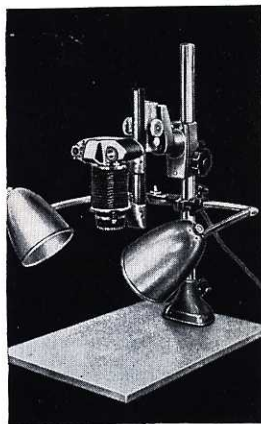
Omkeerring en verbindingsring voor microscoop-objectieven (beide voor extreme dichtbij-opnamen)

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

IHAGEE KAMERAWERK AG i. V. 8016 DRESDEN



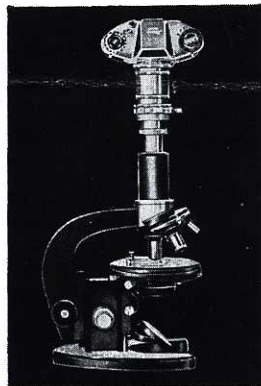
1



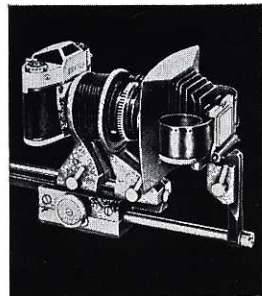
4



2



5



3

