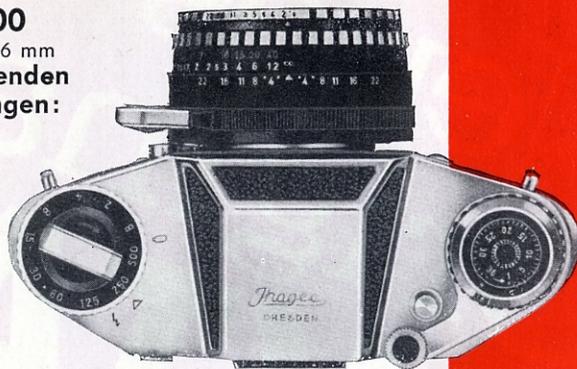


Neues
im Original
EXAKTA-
System
aus Dresden



EXA 500

24 mm x 36 mm
mit folgenden
Neuerungen:



EXA EXAKTA

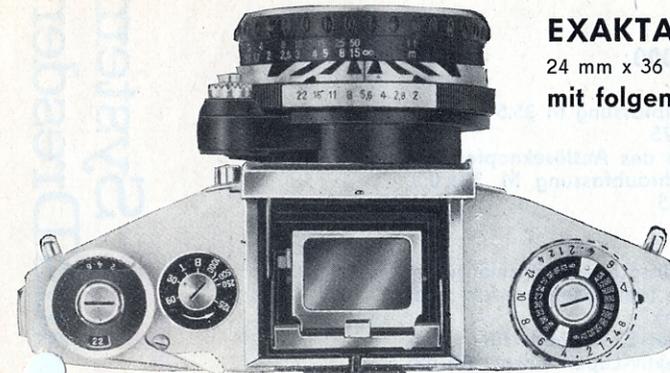
1. Kürzeste Belichtungszeit 1/500 s. Schlitzverschluß (mit Schnelllaufzug) für sämtliche Belichtungszeiten von 1/2 s bis 1/500 s, B- und T-Einstellung.
2. Röhrenblitzgeräte mit 1/60 s synchronisiert.
3. Eingebaute Fresnellinse mit Mikroraster-Einstellfeld.

Alles übrige wie bisher:

- Außerordentlich leichte Bedienung.
- Einäugige Spiegelreflexeinstellung mit parallaxenloser Übereinstimmung von Reflexbild und Aufnahme.
- Fest eingebauter Prismensucher mit vergrößertem, aufrechtstehendem und seitenrichtigem Reflexbild.
- Rückkehrspiegel: Reflexbild auch bei abgelaufenem Verschluß zu sehen. Rotes Warnsignal, solange die Kamera nicht aufnahmebereit ist.
- Gehäuseauslöser mit Drahtauslöseranschluß. Auslösesperre. Verschlußaufzug und Filmtransport gekuppelt (keine Doppelbelichtungen und keine leeren Filmabschnitte).
- Universalblitzanschluß mit Symboleinstellung für Blitzlampen und Röhrenblitzgeräte.
- Zuverlässige Filmführung: entweder Transport zur Aufwickelspule und Rückspulung mit Rückspulkebel oder Transport von Patronen zu Patronen. Anschiebbarer Kamerarückwand. Bildzählwerk. Filmmerkscheibe.
- Formschönes, griffiges Leichtmetallgehäuse, dauerhaft bezogen. Äußere Kamerateile verchromt und lackiert. Gehäuseabmessungen 98 mm x 132 mm x 50 mm. Masse ohne Objektiv 670 g.

EXAKTA VX 1000

24 mm x 36 mm
mit folgenden Neuerungen:



Beide Kameras haben auswechselbare Objektive mit vollautomatischer Spring- oder Druckblende sowie weltbekanntem Schnellwechsel-Objektivbajonett.

Spezialobjektive sind laut untenstehender Tabelle mit Brennweiten von 20 mm bis 1000 mm, Lichtstärken bis 1,5 und bis 180 mm Brennweite auch mit vollautomatischer Spring- oder Druckblende lieferbar.

Die EXA 500 ist mit fest eingebautem Prismensucher (mit Mattlupe oder bildaufhellender Fresnellinse) und einem der folgenden Objektive erhältlich:

Bezeichnung, Lichtstärke und Brennweite (mm)	Blenden-typ ¹⁾	Bildwinkel (Richtwert)	Vorderfassungsgewinde für Einschraubteile
Meritar 2,9/50	VB	45°	M 35,5 x 0,5
T 2,8/50 aus Jena	RB	45°	M 35,5 x 0,5
Domiplan 2,8/50	DB	45°	M 49 x 0,75
T 2,8/50 aus Jena	VS	45°	M 49 x 0,75
Pancolar 2/50 ²⁾ aus Jena	VS	45°	M 49 x 0,75

Die EXAKTA VX 1000 wird mit Lichtschachteinsatz oder Prismeneinsatz (beide mit Mattlupe oder bildaufhellender Fresnellinse) und einem der folgenden Objektive geliefert:

Bezeichnung, Lichtstärke und Brennweite (mm)	Blenden-typ ¹⁾	Bildwinkel (Richtwert)	Vorderfassungsgewinde für Einschraubteile
Domiplan 2,8/50	DB	45°	M 49 x 0,75
T 2,8/50 aus Jena	VS	45°	M 49 x 0,75
Pancolar 2/50 ²⁾ aus Jena	VS	45°	M 49 x 0,75

Spezialobjektive für die EXA 500 und die EXAKTA VX 1000:

Bezeichnung, Lichtstärke und Brennweite (mm)	Blenden-typ ¹⁾	Bildwinkel (Richtwert)	Vorderfassungsgewinde für Einschraubteile
Flektogon 4/20 aus Jena	VS	93°	M 77 x 0,75
Flektogon 2,8/35 ³⁾ aus Jena	VS	62°	M 49 x 0,75
B 1,5/75 aus Jena	VB	32°	M 58 x 0,75
Bm 2,8/80 aus Jena	VS	30°	M 49 x 0,75
Trioplan N 2,8/100	DB	25°	M 55 x 0,75
Bm 2,8/120 aus Jena	VS	21,5°	M 67 x 0,75
Orestor 2,8/135	VB	18°	M 55 x 0,75
S 4/135 ⁴⁾ aus Jena	VS	18,5°	M 49 x 0,75
S 2,8/180 aus Jena	VS	14°	M 86 x 1
Orestegor 4/200	VB	12°	M 58 x 0,75
S 4/300 aus Jena	VB	8°	M 77 x 0,75
Tele-Megor 5,5/400	VB	6°	M 82 x 0,75
Orestegor 5,6/500	VB	5°	M 118 x 1
Spiegelobjektiv 4/500 aus Jena ohne Blende		5°	eingebauter
Spiegelobjektiv 5,6/1000 aus Jena ohne Blende		2,5°	Filterrevolver

¹⁾ RB = Rastblende, VB = Vorwahlblende, DB = vollautomatische Druckblende, VS = vollautomatische Springblende

²⁾ mit automatischer Schärfentiefeanzeige

³⁾ mit sehr langem Schneckengang für zubehörlose Naheinstellung bis 0,18 m

⁴⁾ mit sehr langem Schneckengang für zubehörlose Naheinstellung bis 1,0 m

1. Moderne Form von Kameragehäuse und Bedienteilen.
2. Verschlußspannhebel mit kurzem Aufzugsweg.
3. Rückkehrspiegel: Reflexbild auch bei abgelaufenem Verschluß sichtbar. Rotes Warnsignal, solange die Kamera nicht aufnahmebereit ist.
4. Vereinfachte Handhabung der Rückspulkebel.
5. Festangelenkte Rückwand mit vereinfachter sicherer Verriegelung.
6. Im Lichtschachteinsatz oder Prismeneinsatz auswechselbare Fresnellinse mit Mikroraster-Einstellfeld.

Alles übrige wie bisher:

- Leichte Bedienung.
- Einäugige Spiegelreflexeinstellung mit parallaxenloser Übereinstimmung von Reflexbild und Aufnahme.
- Auswechselbares Einstellsystem: Lichtschachteinsatz mit vergrößertem aufrechtstehendem Reflexbild, Prismeneinsatz mit zusätzlich seitenrichtigem Reflexbild, Objektivlupen-Einsatz und Stereoeinsatz „Stereflex“.
- Schlitzverschluß (mit Schnelllaufzug) für Belichtungszeiten von 1/1000 s bis 12 s, B- und T-Einstellung. Selbstauslöser für Belichtungszeiten von 1/1000 s bis 6 s. Gehäuseauslöser mit Drahtauslöseranschluß. Auslösesperre. Verschlußaufzug und Filmtransport gekuppelt (keine ungewollten Doppelbelichtungen und keine leeren Filmabschnitte).
- Drei Blitzlichtanschlüsse (FP, F und X) für Blitzlampen und Röhrenblitzgeräte.
- Zuverlässige Filmführung: entweder Transport zur Aufwickelspule und Rückspulung mit Rückspulkebel oder Transport von Patronen zu Patronen. Bildzählwerk. Filmmerkscheibe. Filmtransport-Kontrollscheibe. Filmabschneidemesser.
- Griffiges Leichtmetallgehäuse, dauerhaft bezogen. Äußere Kamerateile verchromt und lackiert. Gehäuseabmessungen 93 mm x 153 mm x 49 mm, Masse ohne Objektiv 700 g.

ZUBEHÖR

für die EXA 500 und die EXAKTA VX 1000:

	EXA 500	EXAKTA VX 1000
Lederbereitschaftstasche	x	x
Sonnenblende mit Einschraubfassung M 35,5 x 0,5, M 40,5 x 0,5 und M 49 x 0,75	x	x
Faustknopf zum Vergrößern des Auslöseknopfes	x	x
Polarisationsfilter mit Einschraubfassung M 35 x 0,5, M 40,5 x 0,5 und M 49 x 0,75	x	x
Lichtschachteinsatz		x
Prismeneinsatz		x
Augenmuschel für Prismeneinsatz oder Prismensucher	x	x
Steckschuh für Zusatzgeräte (am Prismeneinsatz oder Prismensucher zu befestigen)	x	x
Fresnellinse mit Mikroraster-Einstellfeld für Licht- schacht-, Prismen- und Objektiv-Lupen-Einsatz (in die EXA 500 nur fest eingebaut lieferbar)		x
Doppelbajonettingring für Nahaufnahmen	x	x
Ein Satz Bajonettingringe und Tuben (5 mm, 15 mm und 30 mm) für Nahaufnahmen	x	x
Auslöserbrücke für Nahaufnahmen mit vollautomati- schen Objektiven	x	x
Kleinst-Balgennaheinstellgerät, Auszug von 35 mm bis 125 mm	x	x
Ihagee-Vielzweckgerät:		
Schwenkwinkelgerät mit Einstellschlitten zum beque- men Naheinstellen beim Gebrauch von Bajonettingrin- gen, Tuben und Stativ	x	x
Großes Balgennaheinstellgerät mit Einstellschlitten, Auszug von 35 mm bis 220 mm	x	x
Diakopiervorsatz zum Balgennaheinstellgerät für das optische Kopieren	x	x
Reprogestell und Reprogerät für Reproduktionen und Nahaufnahmen (Reprogestell zum direkten Befestigen der Kamera, Reprogerät mit Balgennaheinstellgerät)	x	x
Beleuchtungseinrichtung für Reprogestell und Repro- gerät	x	x
Mikrozwischenstück zum Verbinden von Mikroskop und Kamera	x	x
Ihagee-Lichtmeßeinrichtung für Nah- und Mikroauf- nahmen	x	x
Ihagee-Ringblitzleuchten RB 1 und RB 2 für Nahauf- nahmen	x	x
Ihagee-Kolpofot und Ihagee-Endoskopanschlußkapsel für Aufnahmen von Hohlräumen, insbesondere von Körperhöhlen		x
Objektiv-Lupen-Einsatz und Aufsatzlupe für Nah- und Mikroaufnahmen		x
Objektivumkehrherring und Zwischenring für mikrophoto- graphische Objektive für extreme Nahaufnahmen	x	x
Wichtige Einstellhilfen, z. B. Spezialeinstelllupen, Plan- mattscheibe, Mattlupe mit Ausschnittbegrenzungen		x
Großer Stereovorsatz 65 mm Basis (∞ bis 2 m)	x	x
Kleiner Stereovorsatz 12 mm Basis (2 m bis 0,15 m)	x	x
Stereoeinsatz „Sterelex“		x

Die technischen Abbildungen können in einigen Einzelheiten
von der Ausführung der Geräte abweichen.

IHAGEE KAMERAWERK AG in Verwaltung
8016 DRESDEN

EXAKTA-System
aus Dresden

Neues im Original

